

Smlouva o dílo

č.

Smluvní strany:

Název zadavatele: **Město Nová Paka**
Sídlo zadavatele: Dukelské náměstí č.p. 39, 509 24 Nová Paka
IČ: 00271888
Oprávněná osoba: Pavel Bouchner, starosta
na straně jedné
(dále jen „objednatel“)

a

Obchodní firma/jméno a příjmení: **Bielskie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego,
organizační složka**
Sídlo / místo podnikání: Linhartova 172/14, 293 06 Kosmonosy
IČ: 486 83 396
DIČ: CZ48683396
Jednající: Aleksander Swierczek, ředitel a vedoucí odštěpného závodu
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 9490
Bankovní spojení, vč. čísla účtu: KB, a.s. Mladá Boleslav, č.u: 2517100257/0100
Plátce/neplátce DPH (vyplnit ano/ne): ano plátce DPH
na straně druhé
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto **smlouvu o dílo**:

Preambule

1. Tato smlouva se uzavírá za účelem realizace veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení**“ (dále jen „veřejná zakázka“) zadávané objednatel jako nadlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná v otevřeném řízení v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, pro niž byla jako nejvhodnější nabídka objednatel vybrána nabídka zhotovitele.
2. Objednatel plánuje veřejnou zakázku spolufinancovat z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí, prioritní osy 5, investiční priority 1, specifického cíle 5.2. (výzva č. 163 OPŽP) a specifického cíle 1.1 – Opatření v oblasti energetické účinnosti a snižování emisí skleníkových plynů (výzva č. 40 OPŽP), název projektu: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení, č. projektu: CZ.05.5.11/0.0/0.0/22_163/0015460.
3. Zhotovitel byl objednatel výslovně upozorněn na to, že pro poskytnutí Dotace objednateli k úhradě části ceny za dílo dle této smlouvy je nutné splnit zejména následující povinnosti:
 - dodržet způsob fakturace sjednaný touto smlouvou,

- dodržet sjednaný termín předání a převzetí díla.

Zhotovitel prohlašuje, že se s Dotačními pravidly před podpisem této smlouvy seznámil. Zhotovitel se zavazuje dílo provádět a postupovat při plnění této smlouvy tak, aby objednatel mohl shora uvedené Dotační podmínky dodržet. Zhotovitel bere na vědomí, že nedodržení jakékoli z výše uvedených povinností může mít za následek poskytnutí Dotace v nižší výši a/nebo objednatel bude povinen již poskytnutou Dotaci či její část vrátit a dále zaplatit sankce v podobě úroku z prodlení, a to i nad rámec části ceny za dílo dle této smlouvy hrazené z Dotace.

Pokud dojde pro porušení jakékoli z povinností zhotovitele sjednaných touto smlouvou z důvodu přičitatelného zhotoviteli k některému z důsledků popsaných v předchozí větě, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli veškeré újmy, zejména zaplatit neposkytnutou dotaci, její část či vrácenou dotaci či její část a náklady, které objednateli v důsledku porušení povinností zhotovitele vzniknou.

- Zhotovitel prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých poddodavatelů držitelem všech potřebných oprávnění a povolení k realizaci předmětu veřejné zakázky a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasné a řádné realizaci předmětu díla dle této smlouvy.
- Zhotovitel dále prohlašuje, že po celou dobu realizace této smlouvy zajistí:

Odpovědné veřejné zadávání

- plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů a dále zejména dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, které naplňují cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především pak zákon č. 114/1992 Sb., dále z. č. 17/1992 Sb., přičemž zhotovitel se zavazuje přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí;
- dodržování bezpečnostní, hygienické a ekologické normy a předpisy při používání čistících, mycích a technických prostředků a dalších materiálů používaných při poskytování sjednaných prací a služeb v souladu s ustanoveními zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích (chemický zákon), a dalšími obecně závaznými právními předpisy;
- sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby;
- řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem;
- minimální produkci všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s realizací předmětu smlouvy a v případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení, a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech;
- zhotovitel se zavazuje, že při realizaci předmětu smlouvy zajistí, že nejméně 70 % (hmotnostních) nikoli nebezpečného stavebního a demoličního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 5 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) vzniklého na staveništi bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny odpadem.
- podporu firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií.

I. Předmět smlouvy

- Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele stavbu díla s názvem: „Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení“ a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu (dále jen „dílo“).**

Dílo zahrnuje stavební práce, a to:

Rekonstrukce, stavební úpravy, přístavba a nástavba městského kulturního střediska na multifunkční kulturní zařízení v Nové Pace. Jedná se o stavbu jako celku sestávajícího z ponechané části původního objektu, nové dvorní přístavby, nástavby nového provaziště nad původním jevištěm a nástavby VZT strojovny nad přisálím stavby. Stavba je řešena jako celek, s vzájemně propojenými konstrukcemi a provozy.

Podrobný rozsah díla, stavebních prací, bude zhotovitelem proveden v rozsahu projektové dokumentace a její výkresové části vypracované společností Ing. arch. Jan Čížek – Atelier Adip se sídlem Střelecká 437, 500 02 Hradec Králové, Sdružení architektů Pošepný-Čížek, IČO: 12992780, Architekt – GP - Ing. arch. Jan Čížek a dle položkového rozpočtu zhotovitele na realizaci veřejné zakázky, který v rámci veřejné zakázky zhotovitel vložil do své nabídky, a který **tvoří Přílohu č. 1 – Položkový rozpočet s výkazem výměr** této smlouvy a je její nedílnou součástí.

Kompletní dodávka shora uvedeného díla zahrnuje provedení veškerých stavebních a montážních prací, včetně dodávky všech materiálů a zařízení potřebných pro provedení díla, a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, kterých je k řádnému provedení díla třeba, zejména:

- a) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
- c) zajištění veškerých prací, dodávek a služeb souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu třetích osob a majetku třetích osob;
- d) provedení opatření k dočasné ochraně konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálu na staveništi;
- e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- f) zajištění a provedení všech předepsaných a sjednaných zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu;
- g) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků (prohlášení o shodě);
- h) zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště;
- i) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
- j) koordinační a kompletační činnost celé stavby;
- k) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění přístupových komunikací či škod na nich;
- l) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a dalších případných správních rozhodnutí;
- m) provedení všech geodetických prací potřebných k řádnému provedení stavby;
- n) uvedení všech povrchů dotčených stavbou (komunikace, chodníky, zeleň, apod.) do původního stavu, není-li projektovou dokumentací předepsáno jinak;
- o) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (díla), pro shora uvedenou stavbu v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 sb., ve znění pozdějších předpisů, o dokumentaci staveb včetně geodetického zaměření při respektování těchto zásad:

Do kopie projektové dokumentace uvedené v tomto odstavci písm. o) smlouvy budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“. Každý výkres (v tištěné podobě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele.

Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 3x v tištěné (listinné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu .dwg a .pdf na DVD-R.

1.2. Zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s těmito podklady:

- a) detailním položkovým rozpočtem a výkazem výměr ze své nabídky;

- b) projektovou dokumentací;
- c) odsouhlaseným harmonogramem stavebních prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy;
- d) Kvalitativní podmínky a technické specifikace předmětu veřejné zakázky jsou dále vymezeny zejména:

Rozhodnutí vydané Stavebním úřadem Městského úřadu v Nové Pace dne 28.05.2008 pod č. j. SÚ-SSÚ/483/08/34.

Rozhodnutí vydané Stavebním úřadem Městského úřadu v Nové Pace dne 23.04.2010 pod č. j. MUNP/2010/5931/SÚ/PN

Rozhodnutí vydané Stavebním úřadem Městského úřadu v Nové Pace dne 19.01.2016 pod č. j. MUNP/2016/543/SÚ/KŠ

Rozhodnutí vydané Stavebním úřadem Městského úřadu v Nové Pace dne 12.12.2018 pod č. j. MUNP/2018/17678/SÚ/ZP

Rozhodnutí vydané Stavebním úřadem Městského úřadu v Nové Pace dne 17.04.2023 pod č.j. MUNP/2023/6896/SÚ/PJ

- e) závaznými stanovisky a vyjádřeními dotčených orgánů a dalšími dokumenty;
 - f) obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a technickými předpisy vztahujícími se k dílu a jeho realizaci a touto smlouvou;
 - g) odsouhlasenými závěry z kontrolních dnů stavby uvedených ve stavebním deníku či v jiném zápise z kontrolního dne.
- 1.3. Smluvní strany prohlašují, že příslušné ČSN a ČSN EN budou považovat za závazné ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.4. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými technickými normami, bezpečnostními předpisy platnými pro stavební činnost a výrobci materiálů a technologií, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla a dále v souladu s pokyny a zájmy objednatele či pokyny jím určených osob. V případě rozporů mezi zněním předpisů uvedených v tomto odstavci a zněním této smlouvy je zhotovitel povinen objednatel na rozpor upozornit a je povinen postupovat podle znění smlouvy, pokud mu k tomu dá i přes upozornění na rozpor objednatel pokyn. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynulé, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a sjednanému, resp. obvyklému účelu použití.
- 1.5. Zhotovitel se zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.
- 1.6. Smluvní strany se dohodly na tom, že zhotovitel je povinen dílo provést v I. jakosti díla, použité materiály a výrobky budou nové a budou odpovídat této jakostní třídě. Objednatel nepřipouští použití jakýchkoliv použitých či repasovaných výrobků, materiálů či technologií, s výjimkou použitých či repasovaných výrobků, materiálů či technologií, jejichž použití vyplývá z prováděcí projektové dokumentace, nebude-li dohodnuto jinak.
- 1.7. Smluvní strany výslovně konstatují, že výše uvedenou specifikací je dílo dostatečně a určitě vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, způsobu provedení, použitých materiálů a kvalitativních podmínek. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami, odbornými znalostmi a oprávněními, které jsou nezbytné pro realizaci díla.
- 1.8. Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na díle nese do doby jeho předání objednateli zhotovitel.

- 1.9. **Místem realizace díla** (stavebních prací) předmětu veřejné zakázky je ulice F. F. Procházky, Nová Paka, č.p. 101. Podrobnější specifikace místa realizace prací a dotčené pozemky jsou uvedeny v Projektové dokumentaci a ve stavebním povolení.
- 1.10. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že má k dispozici jedno tištěné vyhotovení projektové dokumentace uvedené v odst. 1.1. této smlouvy a dokumenty uvedené v odst. 1.2. této smlouvy, které byly přílohami zadávací dokumentace veřejné zakázky. Tato projektová dokumentace je příslušnou dokumentací ve smyslu vyhl. č. 169/2016 Sb. o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.11. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektové dokumentace. Povinnost zhotovitele dle ust. § 2594 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a odpovědnost zhotovitele v případě jejího porušení tím však není dotčena.
- 1.12. V případě nesrovnalostí mezi dokumenty vymezujícími dílo uvedenými v odst. 1.1. a 1.2. této smlouvy je zhotovitel povinen na tuto nesrovnalost objednatele písemně upozornit. Nesrovnalostí přitom není skutečnost, že požadavek je uveden pouze v některém z dokumentů, pokud tento požadavek není v rozporu s požadavky jiných dokumentů. V případě nesrovnalostí je objednatel oprávněn určit, který z dokumentů má přednost. Pokud jej takto neurčí do 5 dnů ode dne doručení výzvy zhotovitele, pak platí pořadí přednosti dokumentů od nejdůležitějšího po nejméně důležitý, když nejdůležitějším je tato smlouva a dále následují jednotlivé dokumenty v tomto pořadí: projektová dokumentace, veřejnoprávní smlouvy/stavební povolení, detailní položkový rozpočet a výkaz výměr, ostatní dokumentace předaná zhotoviteli ze strany objednatele. Z titulu případného nesouladu mezi dokumenty zhotoviteli nevzniká nárok na změnu ceny díla.

II. Termín splnění díla

2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo nejpozději do 31.12.2025.

Termín předání staveniště proběhne **do 3 pracovních dnů** od podpisu smlouvy o dílo. Zhotovitel je povinen zahájit práce do 5 pracovních dnů po předání staveniště.

2.2. Dílo bude prováděno dle **harmonogramu prací** odsouhlaseného smluvními stranami před podpisem této smlouvy. Dílčí termíny harmonogramu prací mohou být po vzájemné dohodě smluvních stran v průběhu realizace díla měněny. Harmonogram prací tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Změny v harmonogramu prací nezakládají nutnost dodatku ke smlouvě v případě, že nedojde k posunu termínu splnění díla.

2.3. Termín splnění díla dle odstavce 2. 1. této smlouvy se posouvá o počet dnů, o který celková doba případného provádění záchranného archeologického či jiného průzkumu dle odstavce 5.10. této smlouvy na stavbě překročí 10 kalendářních dnů.

2.4. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít zhotoviteli přerušování provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Během přerušování provádění díla je zhotovitel povinen na své náklady zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést na své vlastní náklady opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout. Zhotovitel nemá vůči objednateli nárok na úhradu vzniklých vícenákladů ani újem v souvislosti s dočasným pozastavením provádění díla.

III. Cena za dílo

3.1. Cena za dílo je stanovena pevnou částkou, v souladu s nabídkovou cenou zhotovitele takto:

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Celková cena díla v Kč bez DPH | 159 524 308,00 |
| Sazba DPH v % | 21 % |
| DPH v Kč samostatně | 33 500 105 |

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Celková cena díla v Kč včetně DPH | 193 024 413,00 |
|-----------------------------------|----------------|

Plnění veřejné zakázky bude probíhat v režimu přenesené daňové povinnosti.

- 3.2. Cena za dílo dle předchozího odstavce 3.1. této smlouvy odpovídá součtu dílčích položkových rozpočtů s výkazem výměr zhotovitele na realizaci veřejné zakázky, které tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „Položkový rozpočet“) a je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná.
- 3.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu zahrnují všechny práce nezbytné pro řádné dokončení, předání a provozování díla, a to i v případě, že zhotovitel jakoukoli práci cenově nezahrnul do jím oceněného Položkového rozpočtu. Zhotovitel zaručuje jeho úplnost. Na základě tohoto Položkového rozpočtu bude zhotovitel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a dodávek (zabudovaných).
- 3.4. Cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele s úplným a řádným provedením díla dle této smlouvy včetně všech nákladů, jež zhotovitel vynaloží při provádění díla na plnění všech jeho povinností stanovených touto smlouvou, právními předpisy a zisk zhotovitele, a to zejména vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště apod. Zhotovitel dále potvrzuje, že cena za dílo obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.
- 3.5. Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací poslouží jako podklad pro zpracování faktur a k eventuálnímu vypořádání vzájemných vztahů při odstoupení od smlouvy některou ze smluvních stran.
- 3.6. Sjednanou cenu za dílo lze měnit pouze v těchto případech:
- v případě změny obecně závazného právního předpisu měnícího výši DPH; DPH bude fakturována ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění;
 - v případě méněprací;
 - v případě víceprací;
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
 - při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. neodpovídající údaje ve výkazu výměr apod.).
- 3.7. Práce, dodávky a služby obsažené v této smlouvě, které nebudou provedeny nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek (méněpráce), budou oceněny dle cen uvedených v Položkovém rozpočtu zhotovitele v rámci projektové dokumentace pro provádění stavby. O takto oceněné méněpráce bude automaticky snížena sjednaná nejvýše přípustná cena díla.
- 3.8. Ve smyslu ustanovení § 2621 odst. 1 ObčZ zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny za dílo, ani mají-li rozsah nebo nákladnost práce za následek překročení Položkového rozpočtu (vícepráce). Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu, proto ve smyslu ustanovení § 2621 odst. 2 ObčZ zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny za dílo, objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla s výjimkou ujednání dle odstavce 3.6. písm. d) nebo e) této smlouvy.
- 3.9. Ceny víceprací
- vyplývající ze změn díla vyvolaných dodatečnými požadavky objednatele (tj. objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla uvedeny), nebo
 - vyplývající ze zjištěných skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla (odstavec 3.6., písm. d) smlouvy), nebo
 - vyplývající ze skutečností zjištěných při realizaci díla, které jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem (odstavec 3.6., písm. e) smlouvy), nebo
 - vyvolané dodatečnými změnami projektové dokumentace nebo změnami díla v důsledku požadavků veřejnoprávních orgánů,
- mohou být zhotovitelem fakturovány objednateli a objednatel je povinen je uhradit zhotoviteli pouze, pokud byl ohledně této změny uzavřen písemný dodatek k této smlouvě. Tyto vícepráce budou zhotoviteli zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zejména dle podmínek ustanovení § 66 a ustanovení § 222. Cena víceprací bude v takovém případě stanovena u položek

uvedených v Položkovém rozpočtu dle jednotkových cen takových prací, a cena položek v Položkovém rozpočtu neuvedených bude stanovena na základě jednotkových cen dle cenové soustavy ÚRS pro ocenění stavebních prací vydávané ÚRS PRAHA, a.s. platných ke dni podpisu této smlouvy. Bude-li požadovat objednatel provést změnu na prováděném díle, sdělí tuto změnu písemně zhotoviteli (např. ve stavebním deníku). Pokud bude mít tato změna vliv na cenu díla (dále vícepráce, méněpráce), zhotovitel je povinen tyto práce do jednoho týdne ocenit a cenu neprodleně písemně sdělit objednateli. Objednatel je povinen do jednoho týdne se k navržené ceně vyjádřit, a pokud výši ceny písemně odsouhlasí, zhotovitel tyto práce zajistí. Méněpráce po sdělení objednatelem nebude provedena. Zhotovitel se zavazuje objednatelem předložený dodatek odpovídající této smlouvě uzavřít a vícepráce dle požadavku objednatele provést.

IV. Platební podmínky

- 4.1. Objednatel neposkytuje zálohy. Cena za dílo bude zhotoviteli objednatelem hrazena na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „dílčí faktury“) vystavovaných zhotovitelem vždy po skončení každého kalendářního měsíce na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu v příslušném měsíci provedených prací a zabudovaných dodávek (dále jen „Soupis provedených prací“). Fakturovaná částka bude určena ve výši ceny odsouhlasených prací, dodávek a služeb určené dle Položkového rozpočtu. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelem potvrzeného Soupisu provedených prací bude považováno za dílčí zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.2. Zhotovitel předloží zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor po skončení každého kalendářního měsíce, ve kterém zhotovitel prováděl práce na díle Soupis provedených prací, a to ve třech vyhotoveních. Zástupce objednatele je povinen tento soupis nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení podpisem na dvou vyhotoveních schválit nebo písemnou formou vrátit zhotoviteli se zdůvodněním vrácení. Objednatelem odsouhlasené Soupisy provedených prací jsou podkladem pro vystavování dílčích faktur.
- 4.3. Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit, za přiměřeného použití pravidel sjednaných v odstavci 4.1. této smlouvy, nejdříve po předání a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků objednatelem. Cena v konečné faktuře bude odpovídat rozdílu mezi celkovou cenou díla a mezi cenou již vyfakturovanou dílčími fakturami. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud bylo dílo objednatelem převzato s vadami či nedodělků, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu, teprve po odstranění poslední z vad či nedodělků. Podkladem pro fakturaci je protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami a dále rekapitulace fakturace ceny za dílo, tj. soupis všech zhotovitelem vystavených dílčích faktur a fakturovaných částek.
- 4.4. Každá faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto náležitostí je zhotovitel povinen uvést ve fakturách i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) specifikaci smlouvy,
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - d) lhůta splatnosti faktury,
 - e) jméno a podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu;
 - f) na každé faktuře bude rovněž uveden text vztahující se k poskytnuté dotaci:

*Název projektu: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení,
č. projektu: CZ.05.5.11/0.0/0.0/22_163/0015460.*

Nedílnou součástí každé faktury bude příslušný Soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor. Bez tohoto Soupisu je dílčí faktura neúplná a bude vrácena zhotoviteli.

Předmět Smlouvy je předmětem ekonomické činnosti Objednatele. Objednatel z toho důvodu má nárok na odpočet DPH v souvislosti s úhradou ceny díla dle Smlouvy. Při fakturaci proto bude uplatněn režim přenesení daňové povinnosti podle ust. § 92e zákona o DPH.

- 4.5. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti s uvedením důvodu jejího vrácení v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná, nebo nebude-li mít některou z náležitostí stanovených zákonem, požadovanou touto smlouvou, požadovanou přílohu dle této smlouvy či bude trpět jinou vadou. K

proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů, jejich doplnění či odstranění jiných vad a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení řádně opravené faktury objednateli.

- 4.6. Smluvní strany se dohodly na tom, že cena díla bude zhotoviteli hrazena postupně na základě dílčích faktur, to však maximálně do celkové výše 90 % z celkové ceny díla vč. DPH. Zbývající cena díla ve výši 10 % ceny díla dle této smlouvy vč. DPH představuje zádržné, za účelem zajištění řádného provedení díla bez vad a nedodělků a plnění povinností zhotovitele dle této smlouvy včetně uspokojení jakýchkoli pohledávek vzniklých vůči zhotoviteli na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně nároků na náhradu újmy či smluvní pokuty (dále jen „**Zádržné**“).
- 4.7. Po protokolárním předání a převzetí díla objednatel bude zhotovitelem vystavena poslední dílčí faktura, označena jako konečná faktura. Jak uvedeno shora v odstavci 4.3. této smlouvy, konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po předání a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků objednatel. Cena v konečné faktuře bude odpovídat rozdílu mezi celkovou cenou díla a mezi cenou již vyfakturovanou dílčími fakturami. Pro vyloučení pochybností smluvní strany znovu výslovně sjednávají, že pokud bylo dílo objednatel převzato s vadami či nedodělků, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu, teprve po odstranění poslední z vad či nedodělků. Podkladem pro fakturaci je protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami a dále rekapitulace fakturace ceny za dílo, tj. soupis všech zhotovitelem vystavených dílčích faktur a fakturovaných částek včetně uvedení 10 % z ceny díla včetně DPH jako Zádržného. Bez těchto příloh je konečná faktura neúplná.
- 4.8. Zádržné se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednatel. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud bylo dílo objednatel převzato s vadami či nedodělků, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli Zádržné do 30 dnů po odstranění poslední z vad či nedodělků.
- 4.9. Zhotovitel je oprávněn nahradit Zádržné předložením bezpodmínečné a neodvolatelné bankovní záruky předloženou zhotovitelem v originále objednateli kdykoli v době po uzavření této smlouvy, a to za účelem zajištění řádného plnění závazků zhotovitele pro řádné dokončení díla bez vad a nedodělků ve sjednaném termínu. Bankovní záruka musí být platná po celou dobu provádění díla, tj. do okamžiku splnění závazku dle odstavce 7.1. této smlouvy. Bankovní záruka musí umožňovat objednateli uspokojení jakýchkoli pohledávek vzniklých vůči zhotoviteli na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně nároků na náhradu újmy či smluvní pokuty, a to bez možnosti námitek a na první výzvu objednatel. V rozsahu, ve kterém je Zádržné nahrazeno bankovní zárukou, bude Zádržné vyplaceno zhotoviteli **do 30 dnů** po předložení originálu listiny bankovní záruky; vždy však nejdříve v termínu splatnosti příslušné faktury. V případě, že bankovní záruka bude vystavena na dobu kratší, než je uvedena v předchozím odstavci, zavazuje se zhotovitel předložit objednateli nový originál bankovní záruky splňující podmínky dle této smlouvy, a to nejpozději 30 dnů před ukončením platnosti původní bankovní záruky. Pokud zhotovitel novou bankovní záruku objednateli řádně nepředloží, je objednatel oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky v plném rozsahu. Tyto finanční prostředky je objednatel oprávněn použít na úhradu pohledávek uvedených v předchozím odstavci obdobně. Nevyčerpané finanční prostředky budou ve zbývajícím rozsahu zhotoviteli vráceny oproti předložení originálu nové platné bankovní záruky odpovídající požadavkům dle této smlouvy, resp. po uplynutí lhůty, po kterou je zhotovitel povinen udržovat bankovní záruku na základě této smlouvy v platnosti. Originál záruční listiny objednatel zhotoviteli vrátí do 30 dnů po protokolárním předání kompletního díla bez vad a nedodělků, přičemž tato lhůta se prodlouží do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. V případě předčasného ukončení smlouvy vrátí objednatel zhotoviteli originál záruční listiny po splnění všech závazků zhotovitele vůči objednateli dle této smlouvy.
- 4.10. **Splatnost jednotlivých faktur zhotovitele bude činit 30 dnů od doručení faktury objednateli.**
- 4.11. Veškeré platby dle této smlouvy budou objednatel hrazeny bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví příslušné faktury.
- 4.12. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

V. Bližší podmínky provádění díla

- 5.1. Zhotovitel je povinen obstarat veškerý materiál potřebný k provedení díla. Nebezpečí škody na věcech opatřených zhotovitelem k provádění díla nese zhotovitel.
- 5.2. Kontrolní dny a kontrola díla:

- 5.2.1 Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolních dnech stavby, které svolává objednatel dle potřeby, minimálně však jednou měsíčně. Termín konání kontrolního dne je objednatel povinen zhotoviteli písemně oznámit vždy alespoň pět dnů předem, nebude-li objednatelem stanoven pravidelný termín konání kontrolních dnů či nebude-li termín příštího kontrolního dne sjednán na předchozím kontrolním dnu. Kontrolních dnů se účastní zástupce objednatele vykonávající technický dozor. Objednatel je oprávněn přizvat na kontrolní den i další osoby, jejichž účast považuje za potřebnou. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Kontrolní dny vede zástupce objednatele vykonávající technický dozor. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 5.2.2 Zástupce objednatele a osoba vykonávající technický dozor je oprávněna kontrolovat provádění díla i mimo kontrolní dny. Za tím účelem je oprávněna kdykoliv vstupovat na staveniště.
- 5.2.3 Zjistí-li zástupce objednatele vykonávající technický dozor při kontrole díla, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je povinen ho na tuto skutečnost upozornit ihned po tomto zjištění zápisem do stavebního deníku a stanovit mu přiměřenou lhůtu pro nápravu. Pokud zhotovitel neučiní nápravu v přiměřeném termínu k tomu objednatelem poskytnutém, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 5.2.4 Osoba vykonávající autorský dozor kontroluje soulad prováděcí projektové dokumentace se skutečným prováděním a provedením díla a provádí i další úkony vyplývající z jeho funkce. Za tím účelem je oprávněna vstupovat na staveniště i mimo kontrolní dny.
- 5.3. Zhotovitel vyzve písemně ve stavebním deníku a telefonicky zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně 3 pracovní dny předem k prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zajistit dodatečné odkrytí umožňující dodatečnou kontrolu na svůj náklad. Pokud se zástupci objednatele vykonávající technický dozor ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí takto zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést, ovšem již na náklady objednatele. V případě, že se však po odkrytí ukáže, že práce nebyly provedeny řádně, nese náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel.
- 5.4. Stavební deník:
- Zhotovitel je povinen zajistit vedení elektronického stavebního deníku v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, Přílohy č. 16 Náležitosti a způsob vedení stavebního deníku. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Záznamy o postupu prací a jejich souvislostech budou zapsány v den jejich provedení. U osob přítomných na stavbě bude v denním zápise uvedeno jméno a příjmení. Pracovníci poddodavatelů budou v stavebním deníku řádně vedeni samostatně s označením obchodního názvu poddodavatele. Přístup ke stavebnímu deníku bude v době provádění pracovní činnosti trvalý.
- Zhotovitel zajistí přístup pro pět oprávněných osob objednatele k aplikaci elektronického stavebního deníku.
- Zhotovitel zajistí v případě potřeby autorizovanou konverzi dokumentů v listinné podobě a její vložení do elektronického stavebního deníku.
- Zhotovitel zajistí automatickou notifikaci o každém zápisu do elektronického stavebního deníku pro oprávněné osoby dle požadavků objednatele.
- Po dokončení stavby předá zhotovitel objednateli archivační soubor stavebního deníku ve formátu dle požadavků objednatele.
- 5.4.1. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil zástupce objednatele vykonávající technický dozor, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí.
- 5.4.2. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 5.5. Zhotovitel se zavazuje si vlastním nákladem zajistit dopravu a skladování veškerých materiálů a zařízení a strojů sloužících k realizaci díla.

- 5.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti při provádění díla.
- 5.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat pracovní klid, tj. neprovádět na staveništi žádné činnosti v době od 22.00 hod. do 06.00 hod., a dále zcela o nedělích a ve dnech státních svátků, pokud objednatel neurčí jinak.
- 5.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Takto zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou při provádění díla činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí, včetně jeho poddodavatelů a za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla. Zhotovitel se zavazuje nahradit škodu v plné výši, a to dle volby objednatele zaplacením peněžité náhrady nebo uvedením v předešlý stav.
- 5.9. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednáno pojištění proti škodám způsobeným jeho činnostmi objednateli nebo třetím osobám včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele a k provedení díla použitými stroji a zařízeními **s pojistnou částkou s limitem plnění minimálně ve výši 200 mil. Kč** na jednu pojistnou událost.

Zhotovitel před podpisem této smlouvy předává objednateli potvrzení o pojištění sjednaného v rozsahu dle tohoto odstavce. Na žádost objednatele je zhotovitel dále povinen prokázat objednateli trvání pojištění i v průběhu provádění díla, a to vždy nejpozději do 5 dnů od vyzvání zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor.

- 5.10. Pokud zhotovitel při provádění prací zjistí nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody, anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody či jakémukoli jinému příslušnému orgánu veřejné moci, a to dle charakteru nálezu, a zároveň na vlastní náklady učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž při určení dalšího postupu musí být respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem veřejné moci. Zhotovitel se zavazuje pokyn objednatele k dalšímu postupu dodržet.
- 5.11. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle.
- 5.12. Koordinátor BOZP:

5.12.1. V případě, že budou splněny zákonné podmínky pro ustanovení koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to zejména podmínky uvedené § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o BOZP“), je objednatel povinen ustanovit koordinátora bezpečnosti práce (dále jen „koordinátor BOZP“).

5.12.2. Koordinátor BOZP:

- a) bude zhotoviteli oznámen zápisem ve stavebním deníku;
- b) jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel, jeho rozhodnutí se však řídí s ohledem na ust. bodu f) tohoto článku.
- c) je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- d) má právo upozornit zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
- e) je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění;
- f) není oprávněn schvalovat změny této smlouvy; pokud mají rozhodnutí koordinátora BOZP vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění zhotovitele nevhodné, je zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat objednatele; a

- g) zúčastňuje se jako zástupce objednatele vybraných kontrol na prováděném díle.
- 5.12.3. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem ustanoven, plnou součinnost ve smyslu zákona o BOZP. Zejména jde o:
- a) umožnění pohybu po staveništi;
 - b) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními poddodavateli;
 - c) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván;
 - d) řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen;
 - e) včasné a řádné informování o změnách v harmonogramu a o organizaci stavebních prací a jejich změnách;
 - f) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity, a o jejich změnách během realizace díla;
 - g) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, poddodavatelích a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet, a o změnách těchto pracovníků; a
 - h) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona o BOZP, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.
- 5.12.4. K poskytnutí součinnosti koordinátorovi BOZP je zhotovitel povinen zavázat i své poddodavatele. Splnění této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli na jeho výzvu prokázat předložením kopií smluv uzavřených s jeho poddodavateli.

5.13. Poddodavatelé:

- 5.13.1. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s jeho poddodavateli, které použije při provádění díla, nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoliv jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Objednatel je oprávněn vyžádat si k nahlédnutí smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli, jakožto i mezi poddodavatelem a jeho poddodavateli a zhotovitel je povinen mu tyto předložit. Na žádost objednatele pořídí zhotovitel na vlastní náklad příslušné kopie vyžádaných smluv a předá je objednateli, a to nejpozději do tří dnů od doručení žádosti objednatele. Veškeré smlouvy uzavírané mezi zhotovitelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu k objednateli. Kdykoli o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady vyžadované objednatelem související s prováděním díla podle této smlouvy.
- 5.13.2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám, a to i za újmu způsobenou touto třetí osobou (poddodavatelem), kterou se zavazuje nahradit. Zhotovitel je oprávněn použít poddodavatele k provedení pouze těch částí díla, u nichž to uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou. Přitom je oprávněn použít pouze ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto bodem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě se zhotovitelem zavázal), a to se souhlasem objednatele. Podmínkou souhlasu objednatele se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce zhotovitele, případně přidání nových poddodavatelů je možná se souhlasem objednatele, přičemž objednatel není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odepřít.
- 5.14. Oznámení o užívání díla, popř. žádost o vydání kolaudačního souhlasu, a případné souhlasy či vyjádření veřejnoprávních orgánů vyžadované právními předpisy se zavazuje podat a získat objednatel. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost pro provedení oznámení o užívání, popř. vydání kolaudačního souhlasu, dle platných právních předpisů, a to bez zbytečného odkladu poté, co k tomu bude ze strany objednatele vyzván.

- 5.15. Zhotovitel je povinen zajistit provedení všech předepsaných (projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými předpisy, technickými normami či touto smlouvou) zkoušek a revizí. K provedení zkoušek a revizí je zhotovitel povinen přizvat zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně tři dny předem. Neúčastní-li se zástupce objednatele vykonávající technický dozor konání zhotovitelem řádně oznámené zkoušky či revize, je zhotovitel oprávněn je konat bez účasti objednatele.
- 5.16. Zhotovitel je povinen doložit zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor vždy před jejich zabudováním do stavby atesty a certifikáty ke všem použitým výrobkům a materiálům. O předložení těchto dokladů budou vedeny záznamy ve stavebním deníku. Doklady budou předány v českém jazyce.
- 5.17. Zhotovitel je povinen zabezpečit viditelné označení stavby štítkem podle § 115 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon s náležitostmi stanovenými prováděcím právním předpisem. Zhotovitel je dále povinen zajistit vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací dle ust. § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o BOZP na staveništi, a to neprodleně poté, co mu bude objednatelem předán, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném přípustném řešení.
- 5.18. Pokud si nesjedná s jejich vlastníky jinak, je zhotovitel povinen se zdržet při provádění stavby užívání jakýchkoliv s místem stavby sousedících pozemků třetích osob, vyjma pozemků užívaných jako veřejně přístupné cesty. K přístupu na staveniště je zhotovitel povinen užívat pouze stávající veřejně přístupné komunikace.
- 5.19. Zhotovitel je povinen bezodkladně odstraňovat jím či jeho poddodavateli, způsobená poškození přístupových cest ke staveništi tak, aby byla zajištěna jejich sjízdnost.
- 5.20. Dodávky materiálů pro provedení díla je zhotovitel povinen projednat a upřesnit s objednatelem před jejich objednááním, úhradou a zabudováním. Tyto věci nemůže opatřit zhotovitel bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem. Jedná se zejména o obklady, dlažby, spárovací hmoty, střešní krytinu, hydroizolaci, oplechování, počet čistících kusů kanalizace, umístění odvětrání kanalizace a ventilátorů, anténní průchodky ve střeše, počet a umístění střešních oken, dešťových svodů (včetně materiálu), umístění svislého vedení hromosvodu, mřížek ve vnější fasádě, dále zárubně, dveře, okna, detaily provedení oken zejména v napojení na vnitřní a vnější podlahy, prahy dveří, parapety, podlahy, malby, zařizovací předměty, radiátory, zámky dveří, zásuvky a vypínače atd. V případě neprojednání a neodsouhlasení těchto dodávek není objednatel povinen provést jejich úhradu. Zhotovitel je povinen tyto práce provést až po odsouhlasení jejich provedení objednatelem. Případné lhůty k poskytnutí součinnosti objednatele budou vždy určeny v minimální délce 4 týdny. Objednatel může požadovat před odsouhlasením předložení vzorků.
- 5.21. Zhotovitel je povinen předložit k odsouhlasení objednateli dodávané interiérové vybavení, případně předložení vzorků.

VI. Staveniště

- 6.1. Staveniště, tzn. prostory určené pro provádění stavby a umístění zařízení staveniště, tvoří pozemky určené projektovou dokumentací a stavebním povolením. Případné užívání jakýchkoliv jiných pozemků si musí zhotovitel sjednat s jejich vlastníky, a to na svůj náklad.
- 6.2. **Staveniště bude objednatelem zhotoviteli předáno nejpozději do 5 pracovních dnů** po podpisu smlouvy o dílo.
- 6.3. Objednatel neposkytuje zhotoviteli dodávky vody ani elektrické energie. Tyto si zhotovitel zajišťuje sám svým jménem a na svůj účet. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.
- 6.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením prací vytyčení podzemních inženýrských sítí na staveništi. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla chránit tyto sítě vhodným způsobem tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky a vyjádření správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 6.5. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek. Je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu.
- 6.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován či samovolně nevnikal mimo prostory staveniště. Odpad vniklý či umístěný mimo prostory staveniště je zhotovitel povinen bezodkladně odstranit. Toto se vztahuje i na znečištění komunikací u výjezdu ze staveniště.

- 6.7. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, projektovou dokumentací a touto smlouvou. V rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podmínky příslušným osobám pro výkon funkce technického dozoru a, bude-li ustanoven, i koordinátorovi BOZP, a to v přiměřeném rozsahu. Náklady na vybudování, údržbu, provoz, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen učinit potřebná opatření k ochraně vlastního majetku na staveništi. Za případné škody na majetku zhotovitele uloženém na staveništi nenese objednatel odpovědnost.
- 6.8. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy o bezpečnosti práce, protipožární ochraně, ochraně zdraví při práci a ochraně životního prostředí. Neprodleně po převzetí staveniště zajistí zhotovitel funkční WC na staveništi.
- 6.9. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se oprávněně zdržují na staveništi, a je povinen je vybavit ochrannými pomůckami.
- 6.10. Zhotovitel je povinen staveniště uvést do stavu dle prováděcí projektové dokumentace a předat vyklizené staveniště zpět objednateli nejpozději v den předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 6.11. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba se nachází v blízkosti knihovny a klenotnice drahých kamenů a zodpovídá za řádné zabezpečení staveniště před nepovoleným vstupem nepovolaných osob.
- 6.12. Zhotovitel odpovídá za řádné užívání staveniště dle tohoto článku i jeho poddodavatelů, které použije ke splnění svého závazku.

VII. Předání a převzetí díla

- 7.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo řádným dokončením díla a jeho včasným předáním objednateli v termínu dle článku II. této smlouvy bez vad a nedodělků.
- 7.2. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, že je dílo připraveno k předání a převzetí objednatelem. Objednatel je pak povinen v termínu oznámeném zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele, nedohodnou-li se strany jinak. Objednatel je povinen zajistit, aby se přejímacího řízení účastnil jeho zástupce vykonávající technický dozor.
- 7.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k předání a převzetí díla objednatelem zejména tyto doklady:
- a) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že stavba je provedena v souladu s dokumenty dle odstavce 1.2. této smlouvy, a že všechny materiály, výrobky a technická zařízení použitá při stavbě byla používána v souladu s jejich určením, s pokyny a technologickými postupy udávanými jejich výrobcí;
 - b) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že k dílu se nevztáží žádná práva třetích osob, zejména, že věci tvořící dílo nejsou dotčeny vlastnickými či jinými právy případných poddodavatelů;
 - c) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že dílo bylo provedeno a dokončeno v souladu s touto smlouvou;
 - d) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že zhotovitel provedl všechny testy, kontroly a měření stanovená právními předpisy v souladu s příslušnými normami a smlouvou o dílo dle předepsaných nebo dohodnutých podmínek;
 - e) protokoly a zápisy o provedených testech, měřeních, zkouškách a kontrolách (zejména elektro revizi, podklady pro souhlas HZS a KHS s provedením stavby a její připravenosti ke kolaudaci);
 - f) kopie atestů, certifikátů a prohlášení o shodě k použitým materiálům, výrobkům a technologiím;
 - g) kopie evidence odpadů a obalů vzniklých stavbou a prohlášení o likvidaci odpadů a obalů autorizovanou osobou;
 - h) stavební deník v elektronické i tištěné podobě;
 - i) doklady potřebné k závěrečné kontrolní prohlídce a doklady vyžádané objednatelem.

Veškeré doklady budou objednateli předány, není-li výše stanoveno jinak, v jednom originále a jedné kopii. Bez předání těchto dokladů není dílo způsobilé k převzetí a objednatel jej není povinen převzít.

- 7.4. O průběhu předání a převzetí díla pořídí smluvní strany zápis (protokol o předání a převzetí díla). Vykazuje-li předávaný a přejímaný předmět díla drobné vady a nedodělky nebránící užívání, bude protokol obsahovat také soupis těchto vad a nedodělků, dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění a o zpřístupnění předmětu plnění za účelem odstranění vad a nedodělků. Jestliže objednatel odmítá předmět díla převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí důvody, pro které odmítá předmět díla převzít.
- 7.5. Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky nejpozději do 10 dnů ode dne převzetí díla objednatelem, nebude-li v protokolu o předání a převzetí díla dohodnuto jinak. O odstranění těchto vad bude sepsán dodatek k protokolu o předání převzetí díla, případně bude proveden zápis ve stavebním deníku.
- 7.6. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo ukončeno nebo připraveno k odevzdání není, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, přičemž objednatel není povinen dílo převzít. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 7.7. Pokud zhotovitel neodstraní vady či nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla ani v dodatečně lhůtě poskytnuté objednatelem, je objednatel oprávněn k odstranění vad či nedodělků prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen takové náklady objednateli zaplatit po předložení jejich vyúčtování.
- 7.8. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li provedeno v souladu s požadavky této smlouvy bez jakýchkoliv vad a nedodělků, byly-li úspěšně provedeny veškeré předepsané a sjednané zkoušky. Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní - objednatel není povinen převzít dílo vykazující jakékoliv vady nebo nedodělky, je však oprávněn tak učinit. Dnem předání díla se rozumí den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o předání a převzetí díla, z něž vyplývá, že objednatel dílo přebírá.

VIII. Vady díla

- 8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá této smlouvě.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré vady, které má dílo v době jeho předání objednateli a dále za vady, které se vyskytnou v záruční době. Za vady, které se vyskytnou po uplynutí záruční doby, zhotovitel odpovídá pouze tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 8.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou, vyšší mocí či běžným opotřebením. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 8.4. Zhotovitel poskytuje ve smyslu ust. § 2619 a § 2113 občanského zákoníku objednateli **záruku na jakost díla** spočívající v tom, že dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklému účelu a zachová si sjednané, jinak obvyklé vlastnosti. **Záruční doba na dílo činí 60 měsíců.** U zařízení, ve kterém je záruční doba stanovena výrobcem kratší, bude zhotovitelem vyhotoven soupis těchto zařízení a výrobků a předán objednateli jako příloha předávacího protokolu díla. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

Pro vyloučení pochybností smluvní strany sjednávají, že pokud bylo dílo objednatelem převzato s vadami či nedodělky, záruční doba na dílo neskončí dříve než po uplynutí stanovené záruční doby ode dne řádného odstranění poslední vady či nedodělku zjištěné při převzetí díla objednatelem. Záruční doba díla neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro vady, za které odpovídá zhotovitel, jakož i po dobu, po kterou zhotovitel odstraňuje vady díla.
- 8.5. Vady díla objednatel písemně oznámí zhotoviteli nebo jeho zástupci z této smlouvy, přičemž v oznámení popíše, jak se vada projevuje. Za řádné oznámení vady se považuje i oznámení telefonicky na telefon zástupce zhotovitele, potvrzené do 5 pracovních dní písemně. Za písemné oznámení vady se považuje i oznámení zaslané emailem na emailovou adresu zástupce zhotovitele: bpbp@bpbp.cz, zahorik@bpbp.cz či oznámení zaslané do datové schránky zhotovitele : nzyrnjv

- 8.6. Smluvní strany sjednávají, že jakékoli vady díla je objednatel oprávněn oznámit zhotoviteli nejpozději do konce příslušné záruční doby, a že důsledky uváděné v § 2605 odst. 2 občanského zákoníku nastávají až v případě neoznámení zjevných vad v této lhůtě. Oznámení vad odeslané objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněné.
- 8.7. Práva objednatele z veškerých vad díla se řídí ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku.
- 8.8. V případě, že objednatel nesdělí při oznámení vady díla zhotoviteli, že uplatňuje jiné právo plynoucí z ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku a nedohodnou-li se strany na lhůtě pro odstranění vady, je zhotovitel povinen oznámenou vadu odstranit, a to nejpozději do 14 dnů od jejího oznámení, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak.
- 8.9. Jestliže objednatel v reklamaci vady výslovně uvede, že se jedná o vadu havarijní, je zhotovitel povinen odstranit vadu nejpozději do 72 hodin po obdržení reklamace bez ohledu na to, zda vadu uznává či neuznává. Havarijní vadou se dle této smlouvy rozumí taková vada, která znemožňuje užívání díla nebo taková vada, kterou dochází k poškození majetku objednatele nebo k ohrožení zdraví či života jiných osob. Náklady na odstranění vady nese zhotovitel, pokud neprokáže objednateli, že vada byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.
- 8.10. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.
- 8.11. Nedojde-li k odstranění vad ve sjednané nebo stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn takové vady odstranit sám prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen takové náklady objednateli zaplatit bez zbytečného odkladu nejpozději však do 15 dnů po předložení jejich vyúčtování.
- 8.12. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 8.13. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny či vyměněny, běží záruční lhůta opětovně v celém rozsahu od počátku ode dne provedení opravy či výměny příslušné části díla.
- 8.14. Další nároky objednatele plynoucí mu vůči zhotoviteli z titulu vad díla z obecně závazných předpisů, zejména na náhradu škody, nejsou uplatněním nároků z odpovědnosti za vady dotčeny.

IX. Sankce

- 9.1. Objednatel se zavazuje v případě svého prodlení se zaplacením oprávněně vyfakturované ceny za dílo zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky, se kterou je objednatel v prodlení, v Kč včetně DPH, za každý i započatý den prodlení.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení se splněním termínu dokončení díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,015 % z celkové ceny díla vč. DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den za každou oznámenou vadu nebo nedodělek, u níž je v prodlení s jejím odstraněním.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje v případě porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v první větě odst. 5.3. a dále kterékoliv ze svých povinností uvedených v odstavcích 5.7., 5.8., 5.9., 5.10., 5.11. nebo v první větě odst. 5.16. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ porušení každé jedné z těchto povinností.
- 9.5. Zhotovitel se zavazuje za každé porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v odst. 5.18. nebo 6.4. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ porušení kterékoliv z těchto povinností.
- 9.6. Zhotovitel je v případě prodlení se splněním povinnosti uvedené v odst. 6.10. této smlouvy povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.7. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení s jejím odstraněním v záruční době, a to za každý i započatý den prodlení.

- 9.8. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou vadu uvedenou v odst. 8.9., u níž je zhotovitel v prodlení s jejím odstraněním v záruční době, a to za každý i započatý den prodlení.
- 9.9. Smluvní pokuty a úrok z prodlení dle předchozích odstavců jsou splatné na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou a doručené druhé smluvní straně. Splatnost těchto faktur bude činit 21 dnů ode dne jejich doručení povinné smluvní straně.
- 9.10. Zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dle předchozích odstavců není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody, vzniklou této smluvní straně porušením příslušné povinnosti, a to ani ve výši přesahující smluvní pokutu, resp. úrok z prodlení.
- 9.11. Ujednáním této smlouvy o smluvních pokutách není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody způsobené jí porušením smluvní pokutou zajištěné povinnosti, a to náhradu škody v plné výši.
- 9.12. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti jakémukoliv pohledávce zhotovitele z této smlouvy.

X. Odstoupení od smlouvy

- 10.1. Od smlouvy může každá ze stran odstoupit, dojde-li k podstatnému porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem.
- 10.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje zejména prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury zhotovitele delší než 30 dnů.
- 10.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje zejména:
- a) nezahájí-li práce na díle ve lhůtě dle odstavce 2.1. této smlouvy;
 - b) opakované porušování povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou;
 - c) prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti zhotovitele, pokud ke zjednání nápravy nedojde ani do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli ke zjednání nápravy;
 - d) prodlení zhotovitele s řádným předáním díla objednateli delším než 30 dnů;
 - e) prodlení zhotovitele v plnění závazku, kdy nedodržování harmonogramu díla ohrožuje termín dokončení a předání díla;
 - f) pokud objednatel v průběhu provádění díla dle této smlouvy zjistí, že zhotovitel v nabídce do veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a tyto měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
- 10.4. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit:
- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, a/nebo zhotovitel vstoupí do likvidace; nebo
 - b) pokud objednateli nebude přiznána dotace či její část z níž měla být veřejná zakázka zcela nebo částečně hrazena, nebo
 - c) bude ze strany poskytovatele dotace z důvodů na straně zhotovitele zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele nebo objednateli nebude ze strany poskytovatele dotace proplacena dotace či jakákoliv její část nebo bude dotace či její část objednateli odebrána, a to z důvodů přičitatelných zhotoviteli.
 - d) pokud by se přes veškeré přísliby bankovních ústavů a vynaložené úsilí, nepodařilo zajistit úvěr na část ceny díla, které nebude pokryto dotací.
- 10.5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.
- 10.6. Odstoupením od smlouvy se závazky z této smlouvy od počátku ruší. Postup smluvních stran bude v takovém případě následující:
- a) zhotovitel provede nezbytné zakonzervování k ochraně díla v rozsahu požadovaném zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor;
 - b) odstoupil-li od smlouvy o dílo objednatel z důvodu na straně zhotovitele, zhotovitel odstraní dosavadní veškeré výsledky jeho činnosti, které lze z díla oddělit, pokud na tyto výsledky činnosti zhotovitele nedopadá režim odst. 10.7. písm. ba) této smlouvy;

- c) smluvní strany provedou přejímku provedených prací včetně jejich rozlišení pro účely vypořádání dle odst. 10. 7. této smlouvy;
- d) zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy;
- e) smluvní strany provedou vzájemné vypořádání dle pravidel uvedených v odst. 10.7. této smlouvy.

10.7. V případě odstoupení od smlouvy o dílo některou smluvní stranou se smluvní strany vypořádají takto:

- a) odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, či odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran z důvodu vyšší moci, má zhotovitel právo na cenu již provedených prací a zabudovaných dodávek stanovenou podle této smlouvy. Zhotovitel nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy provede soupis provedených a dosud nevyúčtovaných prací a předloží jej objednateli k odsouhlasení. Objednatel se vyjádří k soupisu prací nejpozději do 14 dnů. Zhotovitel vystaví poslední dílčí fakturu, jejíž součástí bude i rekapitulace fakturace ve smyslu odst. 4.3. této smlouvy. Objednatel uhradí konečnou fakturu v termínu splatnosti stanoveném v souladu s čl. IV. této smlouvy.
- b) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele:
 - ba) ohledně těch částí stavby odpovídající projektové dokumentaci zůstávají odstoupením od smlouvy nedotčena ujednání o vlastnictví díla, odpovědnosti zhotovitele za vady a o záruce za jakost, ujednání o smluvních pokutách vztahujících se k prodlení zhotovitele s odstraňováním vad díla a cenová ujednání dle této smlouvy;
 - bb) u ostatních prací má zhotovitel právo na zaplacení toho, oč se objednatel jejich provedením obohatil, maximálně však ve výši ceny, jež by dle této smlouvy připadala na dosud realizované práce, přičemž bude ve vyúčtování zohledněno případné vadné plnění zhotovitele. Smluvní strany provedou do 30 dnů od odstoupení od smlouvy objednatelům vzájemné finanční vyrovnání, tj. že zhotovitel vrátí objednateli již objednatelům zaplacenou cenu připadající na tyto práce a objednatel uhradí zhotoviteli částku odpovídající hodnotě obohacení objednatele, přičemž zhotovitel je oprávněn takové vyúčtování provést pouze za cenu v místě a čase obvyklou.

10.8. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčeny nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut.

XI. Zástupci smluvních stran

11.1. Zástupci smluvních stran ve věcech technického plnění této smlouvy, včetně předávání a přebírání díla, jsou:

a) na straně objednatele:

Petr Zlatník

mobil: +420 732 256 048
tel.: _____
e-mail: petrzlatnik@yahoo.com
vykonává technický dozor objednatele

Ing. arch. Jan Čížek

mobil: +420 603 853 731
tel.: _____
e-mail: cizek@atelier-adip.cz
vykonává autorský dozor objednatele

Tomáš Ježek

mobil: +420 602 752 579
tel.: _____
e-mail: kontakt@tegocz.cz
koordinátor BOZP

Ing. Ladislav Stuchlík

mobil: +420 737 289 722
tel.: +420 493 760 210
e-mail: stuchlik@munovapaka.cz
zástupce objednatele pro plnění této smlouvy

Objednatel je oprávněn své zástupce ve věcech technických kdykoli jednostranně změnit písemným oznámením doručeným zhotoviteli spolu s uvedením jména nového zástupce ve věcech technických a jeho kontaktních údajů. Zástupci objednatele ve věcech technických nejsou oprávněni smlouvu jakkoliv měnit či ukončit.

b) na straně zhotovitele – stavbyvedoucí:

| | |
|------------------|--|
| jméno, příjmení: | Ing. Krzysztof Loranczyk |
| mobil: | 602 208 795 |
| tel.: | 326 726 062 |
| e-mail: | loranczyk@bpbp.cz |

11.2. Smluvní strana je oprávněna svého zástupce ve věcech technických kdykoli jednostranně změnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně spolu s uvedením jména nového zástupce ve věcech technických a jeho kontaktních údajů. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že výše uvedení zástupci ve věcech technických nejsou oprávněni smlouvu jakkoliv měnit či ukončit.

XII. Vyšší moc

- 12.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 12.2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví, dlouhotrvající nepříznivé klimatické jevy apod. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání poddodavatele, pokud by nastalo z důvodů shora uvedených.
- 12.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu zprávou doručenou do datové schránky, nebo e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
- 12.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokoji nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být normálně pojištěny na pojišťovacím trhu.
- 12.5. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy podle svého uvážení buď zcela, nebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v tomto článku smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.

XIII. Ostatní ujednání

- 13.1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.
- 13.2. Zhotovitel si je vědom, že je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů a poskytnout v tomto ohledu jak Objednateli, tak i příslušným kontrolním orgánům veškerou potřebnou součinnost. Zároveň se Zhotovitel zavazuje k archivaci veškerých písemných dokladů týkajících se veřejné zakázky uvedené v čl. I odst. 2 této smlouvy minimálně do konce roku 2034. Dále je zhotovitel povinen minimálně do konce roku 2034 poskytovat

požadované informace a dokumentaci související s realizací veřejné zakázky zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (FÚ, MŽP ČR, Nejvyšší kontrolní úřad, příslušný orgán finanční správy a další oprávněné orgány státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci veřejné zakázky a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

- 13.3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této Smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni pracovníci do styku s osobními/citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, nebo ve smyslu Nařízení (EU) 2016/679 (GDPR), učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití.
- 13.4. Zhotovitel dále prohlašuje, že on sám či poddodavatel, který se podílí na plnění této smlouvy z více než 10 % hodnoty této smlouvy není osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce dle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/578 ze dne 4. dubna 2022 a zároveň že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění dle této smlouvy, nepoužije v rozporu s mezinárodními sankcemi uvedenými v § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo nepřístupní osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo v jejich prospěch. Zhotovitel se zavazuje, že jakoukoli změnu skutečností, která bude mít vliv na skutečnosti dle tohoto odstavce, oznámí písemně objednateli do 5 pracovních dnů od okamžiku, kdy se o této skutečnosti dozví.

XIV. Závěrečná ujednání

- 14.1. Smluvní strany prohlašují, že jejich smluvní vztah založený touto smlouvou, včetně otázek v této smlouvě výslovně neupravených, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb. občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.2. Smluvní strany sjednávají, že aplikace ust. § 2595 občanského zákoníku se vylučuje.
- 14.3. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn., že měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.
- 14.4. Zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel dále není oprávněn postoupit či zastavit jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem. Zhotovitel rovněž není oprávněn započíst jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem, a to ani částečně.
- 14.5. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.
- 14.6. Smlouva je platná dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinná dnem vložení do registru smluv.
- 14.7. Objednatel v souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku výslovně vylučuje přijetí návrhu této smlouvy zhotovitelem s dodatkem či s jakoukoliv, byť nepodstatnou, odchylkou.
- 14.8. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že objednatel tuto smlouvu včetně všech jejích příloh uveřejní na svém profilu zadavatele v plném znění v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a tato smlouva bude v souladu s platnou právní úpravou zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv vložena objednatelem do registru smluv.
- 14.9. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli a že tato byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 14.10. Smlouva bude vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF a bude podepsaná uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.

14.11. Město Nová Paka prohlašuje, že právní jednání, vyjádřené touto smlouvou, bylo schváleno Radou města na jejím 28. zasedání, konaném dne 21.09.2023, pod bodem usnesení č. 1/28/23/RM.

14.12. Součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet s výkazem výměr

Příloha č. 2 – Harmonogram stavebních prací

V Nové Pace dne _____

V Kosmonosech dne _____

Za objednatele:

Pavel Bouchner, starosta

Za zhotovitele:

Aleksander Swierczek, ředitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ADIP1243
Stavba: **Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny**

KSO:
Místo: Nová Paka

CC-CZ:
Datum: 28.8.2023

Zadavatel:
Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BPBP

IČ: 48683396
DIČ: CZ48683396

Projektant:
Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
ing. V. Švehla

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **159 524 308,00**

| | | | |
|--------------|------------|-----------------------|----------------------|
| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% | 159 524 308,00 | 33 500 105,00 |
| snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|-----------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 193 024 413,00 |
|-------------------|----------|------------|-----------------------|

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ADIP1243

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Místo: **Nová Paka**

Datum:

28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

Náklady z rozpočtů

159 524 308,00

193 024 413,00

11 Bourací práce

3 010 542,00

3 642 756,00

12 Demolice

1 055 328,00

1 276 947,00

21 ST část

18 260 230,00

22 094 878,00

32 AR část optimalizace

52 998 088,00

64 127 686,00

4 Profese

83 945 120,00

101 573 595,00

5 Vedlejší náklady

255 000,00

308 550,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

11 - Bourací práce

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 010 542,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 010 542,00 | 21,00% | 632 214,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 642 756,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

11 - Bourací práce

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 010 542,00

| | |
|---|--------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 2 639 323,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 750 778,00 |
| 997 - Přesun sutě | 1 888 545,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 371 219,00 |
| 762 - Konstrukce tesařské | 229 956,00 |
| 765 - Krytina skládaná | 118 735,00 |
| 775 - Podlahy skládané | 1 379,00 |
| 776 - Podlahy povlakové | 21 149,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

11 - Bourací práce

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové
Zpracovatel: ing. V. Švehla

Uchazeč: BPBP

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

3 010 542,00

D HSV Práce a dodávky HSV

2 639 323,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

750 778,00

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|--|----|---------|-----------|------------|----------------|
| 1 | K | 962031132 | Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm | m2 | 117,080 | 108,00 | 12 645,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 7,0*1,95 | | 13,650 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 13,650 | | | |
| | VV | | (5,0+0,1+2,15+1,25*3+3,0)*3,32 | | 46,480 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 46,480 | | | |
| | VV | | (4,0+1,0+1,0+0,1+2,5+4,2+4,2)*3,35 | | 56,950 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 56,950 | | | |
| | VV | | Součet | | 117,080 | | | |
| 2 | K | 962031133 | Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm | m2 | 122,616 | 126,00 | 15 450,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,8*2,23 | | 4,014 | | | |
| | VV | | (4,05+0,8+4,05+1,0)*3,45 | | 34,155 | | | |
| | VV | | 1,85*3,0 | | 5,550 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 43,719 | | | |
| | VV | | 7,0*1,95 | | 13,650 | | | |
| | VV | | (1,88+1,7)*1,95 | | 6,981 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 20,631 | | | |
| | VV | | (1,0+9,2+3,15)*3,32 | | 44,322 | | | |
| | VV | | 4,2*3,32 | | 13,944 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 58,266 | | | |
| | VV | | Součet | | 122,616 | | | |
| 3 | K | 962032241 | Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3 | m3 | 299,983 | 810,00 | 242 986,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (1,55+0,6)*2,23*0,8 | | 3,836 | | | |
| | VV | | (2,1+0,6+2,1+1,3)*2,23*0,6 | | 8,162 | | | |
| | VV | | 1,3*2,23*0,9 | | 2,609 | | | |
| | VV | | (1,55+1,6)*2,23*0,6 | | 4,215 | | | |
| | VV | | 1,9*2,23*0,6 | | 2,542 | | | |
| | VV | | (8,55+0,15+5,9+0,15+3,1)*3,23*0,75 | | 43,242 | | | |
| | VV | | 6,95*3,0*0,6 | | 12,510 | | | |
| | VV | | 2,7*3,0*0,3 | | 2,430 | | | |
| | VV | | (4,2+0,3+4,15+2,45)*3,45*0,3 | | 11,489 | | | |
| | VV | | 1,5*2,53*0,65 | | 2,467 | | | |
| | VV | | 0,9*2,8*0,65 | | 1,638 | | | |
| | VV | | (4,15+0,3+3,1)*1,7*0,6 | | 7,701 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 102,841 | | | |
| | VV | | (3,3+3,3)*1,95*0,45 | | 5,792 | | | |
| | VV | | 2,8*1,95*0,3 | | 1,638 | | | |
| | VV | | (3,9+0,2+3,1)*1,95*0,20 | | 2,808 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 10,238 | | | |
| | VV | | (13,0*5,9-6,4*4,5)*0,45 | | 21,555 | | | |
| | VV | | (7,0+7,0)*3,32*0,3 | | 13,944 | | | |
| | VV | | (2,4+2,1)*2,35*0,45 | | 4,759 | | | |
| | VV | | (2,75+0,15+4,1+0,45+4,2+0,3+4,0+0,3+1,95+0,1+2,15)*3,32*0,45 | | 30,552 | | | |
| | VV | | 5,4*3,32*0,45 | | 8,068 | | | |
| | VV | | 0,6*3,32*0,6 | | 1,195 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 80,073 | | | |
| | VV | | (7,0+0,45+13,0+0,45+7,0)*3,35*0,45 | | 42,059 | | | |
| | VV | | (7,0+7,0)*3,35*0,3 | | 14,070 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 56,129 | | | |
| | VV | | (18,0+0,45*2+13,0)*2*0,8*0,45 | | 22,968 | | | |
| | VV | | (18,0+0,45*2+13,0)*2*0,2*0,40 | | 5,104 | | | |
| | VV | | (7,0+7,0)*2*0,25*0,45 | | 3,150 | | | |
| | VV | | (7,0+7,0)*2*0,25*0,40 | | 2,800 | | | |
| | VV | | (13,9+13,9)*(0,25+3,5/2)*0,3 | | 16,680 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "krov" | | 50,702 | | | |
| | VV | | Součet | | 299,983 | | | |
| 4 | K | 963051213 | Bourání ŽB stropů žebrových s viditelnými trámy | m3 | 46,155 | 2 250,00 | 103 849,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | ((2,1+0,6+2,1)*1,55+1,0*1,3)*0,25 | | 2,185 | | | |
| | VV | | (8,55+0,15+5,9+0,15+3,1)*4,05*0,25 | | 18,073 | | | |
| | VV | | 0,2*0,3*4,05*8 | | 1,944 | | | |
| | VV | | 0,2*1,9*4,05*1 | | 1,539 | | | |
| | VV | | 6,95*12,9*0,25 | | 22,414 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 46,155 | | | |
| 5 | K | 964073331 | Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 6 m hmotnosti 35 kg/m | t | 0,354 | 13 500,00 | 4 779,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,5*26,2*0,001 | | 0,354 | | | |
| | | | "I200 - podchycení podlahy jeviště" | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------|-----|-----------|--|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 6 | K | 965041341 | Bourání mazanin škvárbetonových tl do 100 mm pl přes 4 m2 | m3 | 26,260 | 2 250,00 | 59 085,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,0*18,0*0,05 "S11a" | | 11,700 | | | |
| | VV | | 13,0*(7,0+7,0)*0,08 "S11b" | | 14,560 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 26,260 | | | |
| 7 | K | 965042241 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2 | m3 | 54,563 | 2 250,00 | 122 767,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (3,45+2,31+2,61+37,55)*0,15 "S18 - na -3,830" | | 6,888 | | | |
| | VV | | (22,8+12,46+3,6+17,02+13,77+14,89+27,57)*0,15 "S18,19,20,21 - na -4,050" | | 16,817 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 23,705 | | | |
| | VV | | (47,74+6,6+33,65+12,09)*0,15 "S17 na -1,200" | | 15,012 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 15,012 | | | |
| | VV | | (177,93-(8,55+0,15+5,9+0,15+3,1)*4,05)*0,15 "S16 na -0,300" | | 15,846 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 15,846 | | | |
| | VV | | Součet | | 54,563 | | | |
| 8 | K | 965043441 | Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2 | m3 | 54,563 | 2 250,00 | 122 767,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (3,45+2,31+2,61+37,55)*0,15 "S18 - na -3,830" | | 6,888 | | | |
| | VV | | (22,8+12,46+3,6+17,02+13,77+14,89+27,57)*0,15 "S18,19,20,21 - na -4,050" | | 16,817 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 23,705 | | | |
| | VV | | (47,74+6,6+33,65+12,09)*0,15 "S17 na -1,200" | | 15,012 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 15,012 | | | |
| | VV | | (177,93-(8,55+0,15+5,9+0,15+3,1)*4,05)*0,15 "S16 na -0,300" | | 15,846 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 15,846 | | | |
| | VV | | Součet | | 54,563 | | | |
| 9 | K | 965081113 | Bourání dlažby z dlaždic půdních plochy přes 1 m2 | m2 | 234,000 | 162,00 | 37 908,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,0*18,0 "S11a" | | 234,000 | | | |
| 10 | K | 965081213 | Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2 | m2 | 181,090 | 135,00 | 24 447,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,45+2,31+2,61+37,55+22,6+12,46+3,6+13,77+27,57 "1.p.p." | | 125,920 | | | |
| | VV | | 11,16+21,96+10,31 "1.n.p." | | 43,430 | | | |
| | VV | | 11,74 "2.n.p." | | 11,740 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 181,090 | | | |
| 11 | K | 965082923 | Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2 | m3 | 6,500 | 630,00 | 4 095,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,0*(7,0+3,0)*0,05 "S9" | | 6,500 | | | |
| D 997 Přesun sutě | | | | | | | 1 888 545,00 | |
| 12 | K | 997006004 | Pytlování nebezpečného odpadu ze střešních šablon s obsahem azbestu | t | 10,149 | 3 276,00 | 33 248,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 13 | K | 997006005 | Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z cihel a kamene s dopravou do 100 m a naložením | t | 658,722 | 81,00 | 53 356,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 14 | K | 997006006 | Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením | t | 282,093 | 99,00 | 27 927,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 15 | K | 997006007 | Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železového s dopravou do 100 m a naložením | t | 110,772 | 113,00 | 12 517,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 16 | K | 997013154 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace | t | 1 149,577 | 1 058,00 | 1 216 252,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 17 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 1 149,577 | 7,00 | 8 047,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 18 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 10 346,193 | 7,00 | 72 423,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1149,577*9 "Přepočtené koeficientem množství" | | 10 346,193 | | | |
| 19 | K | 997013861 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01 | t | 282,093 | 114,00 | 32 159,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 20 | K | 997013862 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01 | t | 110,772 | 114,00 | 12 628,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 21 | K | 997013863 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02 | t | 658,722 | 294,00 | 193 664,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 22 | K | 997013811 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201 | t | 87,841 | 2 070,00 | 181 831,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 23 | K | 997013821 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 170 605 | t | 10,149 | 4 384,00 | 44 493,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D PSV Práce a dodávky PSV | | | | | | | 371 219,00 | |
| D 762 Konstrukce tesařské | | | | | | | 229 956,00 | |
| 24 | K | 762331811 | Demontáž vázaných kci krovů z hranolů průřezové plochy do 120 cm2 | m | 35,200 | 54,00 | 1 901,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,1*2*16 "vzpěrky" | | 35,200 | | | |
| 25 | K | 762331812 | Demontáž vázaných kci krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 | m | 952,960 | 66,00 | 62 895,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig3*1,2 "krokve" | | 660,960 | | | |
| | VV | | 6,0*2*(9+8) "kleštiny" | | 204,000 | | | |
| | VV | | 2,0*2*11 "vzpěry" | | 88,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 952,960 | | | |
| 26 | K | 762331813 | Demontáž vázaných kci krovů z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 | m | 224,400 | 79,00 | 17 728,00 | CS ÚRS 2022 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 34,0*2 | | | | | |
| | VV | | 34,0*2 | | | | | |
| | VV | | 2,2*2*11 | | | | | |
| | VV | | (11,0+9,0)*2 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| 27 | K | 762341811 | Demontáž bednění střech z prken | m2 | 550,800 | 38,00 | 20 930,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig3 | | | | | |
| | VV | | | | | | | |
| 28 | K | 762521811 | Demontáž podlah bez polštářů z prken tloušťky do 32 mm | m2 | 118,790 | 59,00 | 7 009,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 118,79 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| 29 | K | 762522811 | Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm | m2 | 130,000 | 81,00 | 10 530,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,0*(7,0+3,0) | | | | | |
| | VV | | "S9" | | | | | |
| 30 | K | 762811811 | Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm | m2 | 661,700 | 33,00 | 21 836,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,0*18,0 | | | | | |
| | VV | | 13,0*(7,0+7,0) | | | | | |
| | VV | | 13,0*(7,0+3,0) | | | | | |
| | VV | | 13,0*(7,0+1,9) | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| 31 | K | 762822820 | Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 | m | 357,000 | 54,00 | 19 278,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,0*17*6 | | | | | |
| | VV | | 3,0*17*1 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| 32 | K | 762822830 | Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2 | m | 382,500 | 63,00 | 24 098,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 7,5*17*2 | | | | | |
| | VV | | 7,5*17*1 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| 33 | K | 762822850 | Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy přes 540 cm2 | m | 81,000 | 99,00 | 8 019,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,5*5 | | | | | |
| | VV | | 13,5*1 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| 34 | K | 762841812 | Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou | m2 | 661,700 | 54,00 | 35 732,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,0*18,0 | | | | | |
| | VV | | 13,0*(7,0+7,0) | | | | | |
| | VV | | 13,0*(7,0+3,0) | | | | | |
| | VV | | 13,0*(7,0+1,9) | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| | D | 765 | Krytina skládaná | | | | 118 735,00 | |
| 35 | K | 765131803 | Demontáž azbestocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti | m2 | 550,800 | 198,00 | 109 058,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (20,0+6,0)/2*8,1*2 | | | | | |
| | VV | | (7,0+7,0)*8,1*2 | | | | | |
| | VV | | (7,0+7,0)*8,1/2*2 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| 36 | K | 765131823 | Demontáž hřebene nebo nároží z hřebenáčů azbestocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti | m | 76,800 | 126,00 | 9 677,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 34,0+10,7*4 | | | | | |
| | D | 775 | Podlahy skládané | | | | 1 379,00 | |
| 37 | K | 775511800 | Demontáž podlah vlysových lepených s lištami lepenými | m2 | 17,020 | 81,00 | 1 379,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 17,02 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| | D | 776 | Podlahy povlakové | | | | 21 149,00 | |
| 38 | K | 776201811 | Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně | m2 | 358,450 | 59,00 | 21 149,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 47,74 | | | | | |
| | VV | | 177,93+30,67+11,84+17,22 | | | | | |
| | VV | | 30,03+19,0+12,26+11,76 | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

12 - Demolice

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 055 328,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 055 328,00 | 21,00% | 221 619,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 276 947,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

12 - Demolice

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 055 328,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 055 328,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

458 838,00

997 - Přesun sutě

596 490,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

12 - Demolice

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

1 055 328,00

D HSV Práce a dodávky HSV 1 055 328,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 458 838,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|--------|------------|----------------|
| 12 | K | 981013316 | Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 35 % těžkou mechanizací | m3 | 2 039,280 | 225,00 | 458 838,00 | CS ÚRS 2022 02 |
|----|---|-----------|---|----|-----------|--------|------------|----------------|

vv 24,7*7,4*(0,5+7,15+1,4/2) "z úrovně -0,500" 1 526,213

vv 4,2*3,1*(0,5+7,15+1,4/2) "z úrovně -0,500" 108,717

vv 4,9*3,1*(0,5+3,6) "z úrovně -0,500" 62,279

vv 1,85*0,6*(0,5+7,15)+1,85*0,9*(9,3-7,15) "komín - z úrovně -0,500" 12,071

vv 12,0*5,0*(4,0+3,0/2) "garáž" 330,000

vv fig1 Mezisoučet "obestavěný prostor" 2 039,280

vv (16,83+4,55+4,55+18,83+15,32+8,57+2,89+4,05)*2,3 173,857

vv (21,04+26,6+9,48+8,76+9,32+(1,25+1,45)/2*2,65+14,08)*3,4 315,716

vv (129,57+14,75+7,81+6,44+0,88+0,88+1,39)*3,55 574,106

vv 24,7*7,4*1,2/2 109,668

vv 4,2*3,1*1,2/2 7,812

vv 11,3*4,3*(3,6+2,8/2) "garáž" 242,950

vv fig2 Mezisoučet "prázdný prostor" 1 424,109

vv (fig1-fig2)/fig1 0,302

vv Mezisoučet 0,302

vv fig1 2 039,280

D 997 Přesun sutě 596 490,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-----------|-------|------------|----------------|
| 14 | K | 997006005 | Drcení stavebního odpadu z demolice ze zdva z cihel a kamene s dopravou do 100 m a naložením | t | 1 325,532 | 81,00 | 107 368,00 | CS ÚRS 2022 02 |
|----|---|-----------|--|---|-----------|-------|------------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-----------|------|----------|----------------|
| 17 | K | 997006512 | Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km | t | 1 325,532 | 7,00 | 9 279,00 | CS ÚRS 2022 02 |
|----|---|-----------|--|---|-----------|------|----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|------------|------|-----------|----------------|
| 18 | K | 997006519 | Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 11 929,788 | 7,00 | 83 509,00 | CS ÚRS 2022 02 |
|----|---|-----------|---|---|------------|------|-----------|----------------|

vv 1325,532*9 'Přepočtené koeficientem množství' 11 929,788

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|-----------|------|----------|----------------|
| 19 | K | 997006551 | Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění | t | 1 325,532 | 5,00 | 6 628,00 | CS ÚRS 2022 02 |
|----|---|-----------|---|---|-----------|------|----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-----------|--------|------------|----------------|
| 22 | K | 997013863 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02 | t | 1 325,532 | 294,00 | 389 706,00 | CS ÚRS 2022 02 |
|----|---|-----------|--|---|-----------|--------|------------|----------------|

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

21 - ST část

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 260 230,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|---------------|------------|--------------|
| DPH základní | 18 260 230,00 | 21,00% | 3 834 648,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

22 094 878,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

21 - ST část

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

18 260 230,00

| | |
|---|---------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 18 260 230,00 |
| 2 - Zakládání | 1 798 483,00 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 4 540 513,00 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 7 607 189,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 3 074 285,00 |
| 998 - Přesun hmot | 1 239 760,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

21 - ST část

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

18 260 230,00

D HSV Práce a dodávky HSV

18 260 230,00

D 2

Zakládání

1 798 483,00

| | | | | | | | | |
|-----|----|-----------|---|-----------------------|---------|-----------|---------------------|----------------|
| 1 | K | 225321114 | Vrty maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV omezený prostor | m | 382,150 | 1 584,00 | 605 326,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 6,0*2 | | 12,000 | | | |
| | VV | | 6,2*2 | | 12,400 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 24,400 | | | |
| | VV | | 6,75*11 | | 74,250 | | | |
| | VV | | 6,75*(11+31) | | 283,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 357,750 | | | |
| | VV | | Součet | "D.1.2.2, D.1.1.b-14" | 382,150 | | | |
| 2 | K | 279321347 | Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 bez výztuže | m3 | 5,643 | 3 217,00 | 18 154,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,0*2,7*(5,3-5,0) | | 2,430 | | | |
| | VV | | (3,0+2,1)*2*(5,0-3,95)*0,3 | | 3,213 | | | |
| | VV | fig17 | Mezisoučet | "dojezd výtahu" | 5,643 | | | |
| 3 | K | 279351121 | Zřízení oboustranného bednění základových zdí | m2 | 24,840 | 720,00 | 17 885,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (3,0+2,7)*2*(5,3-5,0) | | 3,420 | | | |
| | VV | | (3,0+2,1)*2*(5,0-3,95)*2 | | 21,420 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "dojezd výtahu" | 24,840 | | | |
| 4 | K | 279351122 | Odstranění oboustranného bednění základových zdí | m2 | 24,840 | 180,00 | 4 471,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 5 | K | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 | t | 0,846 | 34 200,00 | 28 933,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig17*0,150 | | 0,846 | | | |
| 6 | K | 282602112 | Injektování povrchové vysokotlakové s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 2 MPa | hod | 57,000 | 673,00 | 38 361,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 2+2 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 4,000 | | | |
| | VV | | 11 | | 11,000 | | | |
| | VV | | 11+31 | | 42,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 53,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 57,000 | | | |
| 7 | M | 58522150 | cement struskoportlandský směsný 32,5 MPa | t | 40,573 | 5 387,00 | 218 567,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 5,5*(2+2)*pi*0,15*0,15*2,000 | | 3,110 | | | |
| | VV | | 5,0*11*pi*0,15*0,15*2,000 | | 7,775 | | | |
| | VV | | 5,0*(11+31)*pi*0,15*0,15*2,000 | | 29,688 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 40,573 | | | |
| 8 | K | 283111112 | Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D 105 mm | m | 24,400 | 198,00 | 4 831,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 6,0*2 | | 12,000 | | | |
| | VV | | 6,2*2 | | 12,400 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 24,400 | | | |
| 9 | M | 14011066 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm | m | 24,400 | 1 148,00 | 28 011,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 6,0*2 | | 12,000 | | | |
| | VV | | 6,2*2 | | 12,400 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 24,400 | | | |
| 10 | K | 283111113 | Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D 115 mm | m | 357,750 | 198,00 | 70 835,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 6,75*11 | | 74,250 | | | |
| | VV | | 6,75*(11+31) | | 283,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 357,750 | | | |
| 11 | M | 140110781 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x12,5mm | m | 357,750 | 1 715,00 | 613 541,00 | |
| | VV | | 6,75*11 | | 74,250 | | | |
| | VV | | 6,75*(11+31) | | 283,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 357,750 | | | |
| 12 | K | 283131112 | Zřízení hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D do 105 mm | kus | 4,000 | 2 624,00 | 10 496,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 4,000 | | | |
| 13 | K | 283131113 | Zřízení hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D do 115 mm | kus | 53,000 | 2 624,00 | 139 072,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 11 | | 11,000 | | | |
| | VV | | 11+31 | | 42,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 53,000 | | | |
| D 3 | | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 4 540 513,00 | |
| 14 | K | 311321411 | Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže | m3 | 3,902 | 3 217,00 | 12 553,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 17,34*0,45*0,3 "věnec pod nosníky" | | 2,341 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|
| | | | 17,34*0,3*0,3 | | | | | "věnec pod nosníky" | 1,561 |
| | | fig11 | Mezisoučet | | | | | | 3,902 |
| 15 | K | 311321814 | Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 25/30 bez výztuže | m3 | 224,850 | 3 217,00 | 723 342,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | | | (11,1+8,8+11,1)*1,2*0,18 | | | | | "balkonový parapet" | 6,696 |
| | | | (6,09-0,18+6,09-0,18)*(3,44-3,02+4,44-3,02)/2*0,18 | | | | | "stěny pod balkonem" | 1,957 |
| | | | (2,5+8,0+2,5)*(7,3-0,75)*0,3 | | | | | "portál" | 25,545 |
| | | | -8,0*(6,1-0,75)*0,3 | | | | | "portál" | -12,840 |
| | | | (6,1-0,75+0,4+8,0+0,4+6,1-0,75)*0,4*0,1 | | | | | "zesílení lemování portálu" | 0,780 |
| | | | (8,7+13,0+8,7)*(7,3-7,0)*0,45 | | | | | "věž jeviště" | 4,104 |
| | | | (8,09+13,67)*2*(14,65-7,3)*0,22 | | | | | "věž jeviště" | 70,372 |
| | | | (5,0+0,2*2+2,4*3+0,3*2)*2*(16,87-14,65)*0,2 | | | | | "strojovna VZT" | 11,722 |
| | | | (2,4*3+0,3*2)*(15,31-14,65)*0,2 | | | | | "strojovna VZT" | 1,030 |
| | | | (7,35*3+13,8*2)*(7,57-6,85)*0,3 | | | | | "věž schodiště" | 10,724 |
| | | | (7,35*3+13,8*2)*(11,37-7,57)*0,2 | | | | | "věž schodiště" | 37,734 |
| | | | (7,125+0,4+0,2+5,71)*(7,54-7,035)*0,2 | | | | | "terasa" | 1,357 |
| | | | (1,945+7,8+1,945)*(7,68+0,35)*0,2 | | | | | "vstup" | 18,774 |
| | | | -5,3*(3,54+0,35)*0,2 | | | | | "vstup" | -4,123 |
| | | | 9,59*(3,505+0,35)*0,2 | | | | | "atrium" | 7,394 |
| | | | (10,97+1,85)*(3,48+0,35)*0,2 | | | | | "atrium" | 9,820 |
| | | | (7,772+0,321+8,751+2,9)*(8,31-7,87)*0,2 | | | | | "atika" | 1,737 |
| | | | (7,425+30,45+7,725)*(11,41-11,0)*0,2 | | | | | "atika" | 3,739 |
| | | | 1,25*(0,2+1,0+1,6+3,0)*0,2 | | | | | "rampa - D.1.2.12" | 1,450 |
| | | | 1,2*3,0*0,2 | | | | | "rampa - D.1.2.12" | 0,720 |
| | | | 8,57*(3,63+0,2+2,93-2,55)/2*0,2*2 | | | | | "rampa - D.1.2.12" | 7,216 |
| | | | (9,15-0,2+1,74+9,15-0,2)*(4,55-2,38)*0,2 | | | | | "květník - D.1.2.13" | 8,524 |
| | | | 1,74*1,8*0,2 | | | | | "květník - D.1.2.13" | 0,626 |
| | | | 2,14*(2,17+2,03)*0,2 | | | | | "květník - D.1.2.13" | 1,798 |
| | | | (4,6+0,2)*(1,08+3,52+1,08+1,54)/2*0,2 | | | | | "květník - D.1.2.13" | 3,466 |
| | | | 16,0*(4,31-2,485+4,8-3,795)/2*0,2 | | | | | "rampa u vstupu - D.1.2.14" | 4,528 |
| | | fig12 | Mezisoučet | | | | | | 224,850 |
| 16 | K | 311351121 | Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí | m2 | 2 110,145 | 720,00 | 1 519 304,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | | | (11,1+8,8+11,1)*1,2*2 | | | | | "balkonový parapet" | 74,400 |
| | | | (6,09-0,18+6,09-0,18)*(3,44-3,02+4,44-3,02)/2*2 | | | | | "stěny pod balkonem" | 21,749 |
| | | | (2,5+8,0+2,5)*(7,3-0,75)*2 | | | | | "portál" | 170,300 |
| | | | -8,0*(6,1-0,75)*2 | | | | | "portál" | -85,600 |
| | | | (6,1-0,75+0,4+8,0+0,4+6,1-0,75)*2*0,1 | | | | | "zesílení lemování portálu" | 3,900 |
| | | | (8,7+13,0+8,7)*(7,3-7,0)*2 | | | | | "věž jeviště" | 18,240 |
| | | | (8,09+13,67)*2*(14,65-7,3)*2 | | | | | "věž jeviště" | 639,744 |
| | | | (5,0+0,2*2+2,4*3+0,3*2)*2*(16,87-14,65)*2 | | | | | "strojovna VZT" | 117,216 |
| | | | (2,4*3+0,3*2)*(15,31-14,65)*2 | | | | | "strojovna VZT" | 10,296 |
| | | | (7,35*3+13,8*2)*(7,57-6,85)*2 | | | | | "věž schodiště" | 71,496 |
| | | | (7,35*3+13,8*2)*(11,37-7,57)*2 | | | | | "věž schodiště" | 377,340 |
| | | | (7,125+0,4+0,2+5,71)*(7,54-7,035)*2 | | | | | "terasa" | 13,569 |
| | | | (1,945+7,8+1,945)*(7,68+0,35)*2 | | | | | "vstup" | 187,741 |
| | | | -5,3*(3,54+0,35)*2 | | | | | "vstup" | -41,234 |
| | | | 9,59*(3,505+0,35)*2 | | | | | "atrium" | 73,939 |
| | | | (10,97+1,85)*(3,48+0,35)*2 | | | | | "atrium" | 98,201 |
| | | | (7,772+0,321+8,751+2,9)*(8,31-7,87)*2 | | | | | "atika" | 17,375 |
| | | | (7,425+30,45+7,725)*(11,41-11,0)*2 | | | | | "atika" | 37,392 |
| | | | 1,25*(0,2+1,0+1,6+3,0)*2 | | | | | "rampa" | 14,500 |
| | | | 1,2*3,0*2 | | | | | "rampa" | 7,200 |
| | | | 8,57*(3,63+0,2+2,93-2,55)/2*2*2 | | | | | "rampa" | 72,159 |
| | | | (9,15-0,2+1,74+9,15-0,2)*(4,55-2,38)*2 | | | | | "květník" | 85,238 |
| | | | 1,74*1,8*2 | | | | | "květník" | 6,264 |
| | | | 2,14*(2,17+2,03)*2 | | | | | "květník" | 17,976 |
| | | | (4,6+0,2)*(1,08+3,52+1,08+1,54)/2*2 | | | | | "květník" | 34,656 |
| | | | 16,0*(4,31-2,485+4,8-3,795)/2*2 | | | | | "rampa u vstupu" | 45,280 |
| | | | Mezisoučet | | | | | | 2 089,337 |
| | | | 17,34*2*0,3 | | | | | "věnec pod nosníky" | 10,404 |
| | | | 17,34*2*0,3 | | | | | "věnec pod nosníky" | 10,404 |
| | | | Mezisoučet | | | | | | 20,808 |
| | | | Součet | | | | | | 2 110,145 |
| 17 | K | 311351122 | Odstanění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí | m2 | 2 110,145 | 180,00 | 379 826,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| 18 | K | 311351911 | Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton | m2 | 2 089,337 | 207,00 | 432 493,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | | | (11,1+8,8+11,1)*1,2*2 | | | | | "balkonový parapet" | 74,400 |
| | | | (6,09-0,18+6,09-0,18)*(3,44-3,02+4,44-3,02)/2*2 | | | | | "stěny pod balkonem" | 21,749 |
| | | | (2,5+8,0+2,5)*(7,3-0,75)*2 | | | | | "portál" | 170,300 |
| | | | -8,0*(6,1-0,75)*2 | | | | | "portál" | -85,600 |
| | | | (6,1-0,75+0,4+8,0+0,4+6,1-0,75)*2*0,1 | | | | | "zesílení lemování portálu" | 3,900 |
| | | | (8,7+13,0+8,7)*(7,3-7,0)*2 | | | | | "věž jeviště" | 18,240 |
| | | | (8,09+13,67)*2*(14,65-7,3)*2 | | | | | "věž jeviště" | 639,744 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | VV (5,0+0,2*2+2,4*3+0,3*2)*2*(16,87-14,65)*2 "strojovna VZT" | | 117,216 | | | |
| | | | VV (2,4*3+0,3*2)*(15,31-14,65)*2 "strojovna VZT" | | 10,296 | | | |
| | | | VV (7,35*3+13,8*2)*(7,57-6,85)*2 "věž schodiště" | | 71,496 | | | |
| | | | VV (7,35*3+13,8*2)*(11,37-7,57)*2 "věž schodiště" | | 377,340 | | | |
| | | | VV (7,125+0,4+0,2+5,71)*(7,54-7,035)*2 "terasa" | | 13,569 | | | |
| | | | VV (1,945+7,8+1,945)*(7,68+0,35)*2 "vstup" | | 187,741 | | | |
| | | | VV -5,3*(3,54+0,35)*2 "vstup" | | -41,234 | | | |
| | | | VV 9,59*(3,505+0,35)*2 "atrium" | | 73,939 | | | |
| | | | VV (10,97+1,85)*(3,48+0,35)*2 "atrium" | | 98,201 | | | |
| | | | VV (7,772+0,321+8,751+2,9)*(8,31-7,87)*2 "atika" | | 17,375 | | | |
| | | | VV (7,425+30,45+7,725)*(11,41-11,0)*2 "atika" | | 37,392 | | | |
| | | | VV 1,25*(0,2+1,0+1,6+3,0)*2 "rampa" | | 14,500 | | | |
| | | | VV 1,2*3,0*2 "rampa" | | 7,200 | | | |
| | | | VV 8,57*(3,63+0,2+2,93-2,55)/2*2*2 "rampa" | | 72,159 | | | |
| | | | VV (9,15-0,2+1,74+9,15-0,2)*(4,55-2,38)*2 "květník" | | 85,238 | | | |
| | | | VV 1,74*1,8*2 "květník" | | 6,264 | | | |
| | | | VV 2,14*(2,17+2,03)*2 "květník" | | 17,976 | | | |
| | | | VV (4,6+0,2)*(1,08+3,52+1,08+1,54)/2*2 "květník" | | 34,656 | | | |
| | | | VV 16,0*(4,31-2,485+4,8-3,795)/2*2 "rampa u vstupu" | | 45,280 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 2 089,337 | | | |
| | | | VV Součet | | 2 089,337 | | | |
| 19 | K | 311361821 | Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 | t | 34,313 | 34 200,00 | 1 173 505,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV fig11*0,150 | | 0,585 | | | |
| | | | VV fig12*0,150 | | 33,728 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 34,313 | | | |
| 20 | K | 317941123 | Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22 | t | 0,247 | 12 600,00 | 3 112,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV (1,7*3*2+1,2*3)*17,9*0,001 | | 0,247 | | | |
| 21 | M | 13010718 | ocel profilová IPN 160 jakost 11 375 | t | 0,272 | 22 500,00 | 6 120,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV (1,7*3*2+1,2*3)*17,9*0,001*1,1 | | 0,272 | | | |
| 22 | K | 317941125 | Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L č 24 a vyšší | t | 3,531 | 12 600,00 | 44 491,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV (4,8*4+2,8*4+5,6*4*2+2,05*3)*36,2*0,001 | | 2,945 | | | |
| | | | VV 2,7*3*2*36,2*0,001 | | 0,586 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 3,531 | | | |
| 23 | M | 13010726 | ocel profilová IPN 240 jakost 11 375 | t | 3,884 | 22 500,00 | 87 390,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV (4,8*4+2,8*4+5,6*4*2+2,05*3)*36,2*0,001*1,10 | | 3,239 | | | |
| | | | VV 2,7*3*2*36,2*0,001*1,10 | | 0,645 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 3,884 | | | |
| 24 | K | 330321611 | Sloupky nebo pilíře z betonu pohledového tř. C 30/37 bez výztuže | m3 | 6,921 | 3 829,00 | 26 501,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV 0,45*0,3*3,18*2 "S1" | | 0,859 | | | |
| | | | VV 0,45*0,3*0,8*1 "S3" | | 0,108 | | | |
| | | | VV pi*0,15*0,15*3,235*1 "S21" | | 0,229 | | | |
| | | | VV pi*0,15*0,15*3,035*1 "S22" | | 0,215 | | | |
| | | | VV 0,4*0,3*2,93*3 "S23" | | 1,055 | | | |
| | | | VV 1,3*0,4*2,93*1 "pilíř" | | 1,524 | | | |
| | | | VV 0,4*0,3*3,33*3 "S31" | | 1,199 | | | |
| | | | VV 1,3*0,4*3,33*1 "pilíř" | | 1,732 | | | |
| | | | VV fig13 Mezisoučet | | 6,921 | | | |
| 25 | K | 317941123 | Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2 | m2 | 37,032 | 1 170,00 | 43 327,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV (0,45+0,3)*2*3,18*2 "S1" | | 9,540 | | | |
| | | | VV (0,45+0,3)*2*0,8*1 "S3" | | 1,200 | | | |
| | | | VV (0,4+0,3)*2*2,93*3 "S23" | | 12,306 | | | |
| | | | VV (0,4+0,3)*2*3,33*3 "S31" | | 13,986 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 37,032 | | | |
| 26 | K | 331351122 | Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2 | m2 | 37,032 | 180,00 | 6 666,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 27 | K | 331351125 | Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,36 m2 | m2 | 21,284 | 720,00 | 15 324,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV (1,3+0,4)*2*2,93*1 "pilíř" | | 9,962 | | | |
| | | | VV (1,3+0,4)*2*3,33*1 "pilíř" | | 11,322 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 21,284 | | | |
| 28 | K | 331351126 | Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,36 m2 | m2 | 21,284 | 180,00 | 3 831,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 29 | K | 331351911 | Příplatek k cenám bednění čtyřúhelníkových sloupů za pohledový beton | m2 | 58,316 | 225,00 | 13 121,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV (0,45+0,3)*2*3,18*2 "S1" | | 9,540 | | | |
| | | | VV (0,45+0,3)*2*0,8*1 "S3" | | 1,200 | | | |
| | | | VV (0,4+0,3)*2*2,93*3 "S23" | | 12,306 | | | |
| | | | VV (0,4+0,3)*2*3,33*3 "S31" | | 13,986 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 37,032 | | | |
| | | | VV (1,3+0,4)*2*2,93*1 "pilíř" | | 9,962 | | | |
| | | | VV (1,3+0,4)*2*3,33*1 "pilíř" | | 11,322 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 21,284 | | | |
| | | | VV Součet | | 58,316 | | | |
| 30 | K | 331361821 | Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505 | t | 1,038 | 34 200,00 | 35 500,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV fig13*0,150 | | 1,038 | | | |
| 31 | K | 332352105 | Zřízení bednění z papírových trubic svislých nebo šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 300 mm | m | 6,270 | 2 160,00 | 13 543,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV 3,235*1 "S21" | | 3,235 | | | |
| | | | VV 3,035*1 "S22" | | 3,035 | | | |
| | | | VV Mezisoučet | | 6,270 | | | |
| 32 | K | 332352191 | Odstranění bednění z papírových trubic svislých, šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 600 mm | m | 6,270 | 90,00 | 564,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 7 607 189,00 | |
| 33 | K | 411324444 | Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 25/30 | m3 | 452,015 | 3 271,00 | 1 478 541,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | VV ((0,25+1,7+0,25)*4,05-1,7*3,4)*0,22 | | 0,689 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-------|-----------|---|-------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | (4,8*1,0+4,8*0,3)*0,22 | | | | | |
| VV | | | "schodiště a věnec" | | 1,373 | | | |
| VV | | | (4,88+0,3+5,7+0,3+4,7)*(6,353+0,32)*0,22 | | 23,313 | | | |
| VV | | | (6,353+6,353)*0,3*0,5 | | 1,906 | | | |
| VV | | | "trámy" | | | | | |
| VV | | | 1,0*(6,353+0,32)*0,29 | | 1,935 | | | |
| VV | | | 6,95*(0,65+7,2+0,3)*0,22 | | 12,461 | | | |
| VV | | | 6,95*0,3*0,5 | | 1,043 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (2,6+0,3)*5,4*0,22 | | 3,445 | | | |
| VV | | | 5,4*0,3*0,163 | | 0,264 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (7,2+0,3)*0,6*0,5 | | 2,250 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 5,4*0,6*0,5 | | 1,620 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "1.p.p." | 50,299 | | | |
| VV | | | (9,275*13,0-1,7*3,453)*0,22 | | 25,235 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 13,0*0,45*(0,53+1,87) | | 14,040 | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "mezipatro" | 39,275 | | | |
| VV | | | 6,09*8,8*0,2 | | 10,718 | | | |
| VV | | | "balkon hlavní" | | | | | |
| VV | | | (17,5+17,5)*1,92*0,16 | | 10,752 | | | |
| VV | | | "balkony boční" | | | | | |
| VV | | | (7,0+0,3+0,27)*(0,3+7,3+0,3)*0,22 | | 13,157 | | | |
| VV | | | (2,6+0,3)*5,4*0,22 | | 3,445 | | | |
| VV | | | 5,4*0,3*0,163 | | 0,264 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 7,0*0,3*0,5 | | 1,050 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (7,3+13,0)*0,3*0,5 | | 3,045 | | | |
| VV | | | "trámy" | | | | | |
| VV | | | 37,1*(2,8+0,3+4,025+0,4)*0,22 | | 61,419 | | | |
| VV | | | 9,59*(1,725+0,3)*0,18 | | 3,496 | | | |
| VV | | | (0,3+9,97+0,3)*(1,625+0,3)*0,20 | | 4,069 | | | |
| VV | | | 28,36*0,4*0,22 | | 2,496 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (1,725+0,3+6,05+0,3+1,725+2,94)*0,3*0,2 | | 0,782 | | | |
| VV | | | "dobetonávka" | | | | | |
| VV | | | (1,725+0,3+9,97+0,3+1,725)*0,3*0,2 | | 0,841 | | | |
| VV | | | "dobetonávka" | | | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "2.n.p." | 115,534 | | | |
| VV | | | (7,0+0,1)*(0,1+7,3+0,1)*0,22 | | 11,715 | | | |
| VV | | | (2,6+0,3)*5,4*0,22 | | 3,445 | | | |
| VV | | | 5,4*0,3*0,163 | | 0,264 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 7,0*0,3*0,5 | | 1,050 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (7,0+0,3+7,3)*0,3*0,5 | | 2,190 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (11,7+2,1)*0,45*0,35 | | 2,174 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 30,125*(0,115+7,125)*0,24 | | 52,345 | | | |
| VV | | | 0,565*7,125*0,535 | | 2,154 | | | |
| VV | | | (5,71+0,2)*(7,125+0,2)*0,24 | | 10,390 | | | |
| VV | | | (30,125+0,565+5,71)*0,45*0,33 | | 5,405 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 7,4*1,945*0,22 | | 3,166 | | | |
| VV | | | 7,3*(7,772+0,321+2,9)/2*0,22 | | 8,827 | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "3.n.p." | 103,125 | | | |
| VV | | | 17,19*13,08*0,12 | | 26,981 | | | |
| VV | | | "zavěšená deska" | | | | | |
| VV | | | 7,35*(7,5+0,2+5,7)*0,22 | | 21,668 | | | |
| VV | | | (0,3+30,45+0,3)*(7,198+0,3)*0,24 | | 55,875 | | | |
| VV | | | 30,45*0,3*0,56 | | 5,116 | | | |
| VV | | | "průvlaky" | | | | | |
| VV | | | 5,275*0,3*0,31 | | 0,491 | | | |
| VV | | | "průvlaky" | | | | | |
| VV | | | (8,09*(13,67-0,22*2)-1,5*2,4*3)*0,2 | | 19,246 | | | |
| VV | | | 8,09*0,3*0,6*4 | | 5,825 | | | |
| VV | | | "trámy" | | | | | |
| VV | | | 5,0*(2,4*3+0,3*2)*0,22 | | 8,580 | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "střecha" | 143,782 | | | |
| VV | fig14 | | Součet | | 452,015 | | | |
| 34 | K | 411324646 | Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37 | m3 | 13,132 | 3 357,00 | 44 084,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| VV | | | (8,5+1,08)*1,94*(0,22+0,19)/2 | | 3,810 | | | |
| VV | | | "balkony" | | | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "1.p.p." | 3,810 | | | |
| VV | | | (13,0+8,43+3,95-1,94)*1,94*(0,22+0,19)/2 | | 9,322 | | | |
| VV | | | "balkony" | | | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "2.n.p." | 9,322 | | | |
| VV | fig15 | | Součet | | 13,132 | | | |
| 35 | K | 411351011 | Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce | m2 | 2 274,301 | 531,00 | 1 207 654,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| VV | | | ((0,25+1,7+0,25)*4,05-1,7*3,4) | | 3,130 | | | |
| VV | | | (4,8*1,0+4,8*0,3) | | 6,240 | | | |
| VV | | | "schodiště a věnec" | | | | | |
| VV | | | (4,88+0,3+5,7+0,3+4,7)*(6,353+0,32) | | 105,967 | | | |
| VV | | | (6,353+6,353)*(0,3+2*0,5) | | 16,518 | | | |
| VV | | | "trámy" | | | | | |
| VV | | | 1,0*(6,353+0,32) | | 6,673 | | | |
| VV | | | 6,95*(0,65+7,2+0,3) | | 56,643 | | | |
| VV | | | 6,95*(0,3+2*0,5) | | 9,035 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (2,6+0,3)*5,4 | | 15,660 | | | |
| VV | | | 5,4*(0,3+2*0,163) | | 3,380 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (7,2+0,3)*(0,6+2*0,5) | | 12,000 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 5,4*(0,6+2*0,5) | | 8,640 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "1.p.p." | 243,886 | | | |
| VV | | | (9,275*13,0-1,7*3,453) | | 114,705 | | | |
| VV | | | 13,0*2*(0,53+1,87) | | 62,400 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "mezipatro" | 177,105 | | | |
| VV | | | 6,09*8,8 | | 53,592 | | | |
| VV | | | "balkon hlavní" | | | | | |
| VV | | | (17,5+17,5)*1,92 | | 67,200 | | | |
| VV | | | "balkony boční" | | | | | |
| VV | | | (7,0+0,3+0,27)*(0,3+7,3+0,3) | | 59,803 | | | |
| VV | | | (2,6+0,3)*5,4 | | 15,660 | | | |
| VV | | | 5,4*(0,3+2*0,163) | | 3,380 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 7,0*(0,3+2*0,5) | | 9,100 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (7,3+13,0)*(0,3+2*0,5) | | 26,390 | | | |
| VV | | | "trámy" | | | | | |
| VV | | | 37,1*(2,8+0,3+4,025+0,4) | | 279,178 | | | |
| VV | | | 9,59*(1,725+0,3) | | 19,420 | | | |
| VV | | | (0,3+9,97+0,3)*(1,625+0,3) | | 20,347 | | | |
| VV | | | 28,36*(0,4+2*0,22) | | 23,822 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (1,725+0,3+6,05+0,3+1,725+2,94)*2*0,2 | | 5,216 | | | |
| VV | | | "dobetonávka" | | | | | |
| VV | | | (1,725+0,3+9,97+0,3+1,725)*2*0,2 | | 5,608 | | | |
| VV | | | "dobetonávka" | | | | | |
| VV | | | Mezisoučet | "2.n.p." | 588,716 | | | |
| VV | | | (7,0+0,1)*(0,1+7,3+0,1) | | 53,250 | | | |
| VV | | | (2,6+0,3)*5,4 | | 15,660 | | | |
| VV | | | 5,4*(0,3+2*0,163) | | 3,380 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 7,0*(0,3+2*0,5) | | 9,100 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (7,0+0,3+7,3)*(0,3+2*0,5) | | 18,980 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | (11,7+2,1)*(0,45+2*0,35) | | 15,870 | | | |
| VV | | | "trám" | | | | | |
| VV | | | 30,125*(0,115+7,125) | | 218,105 | | | |
| VV | | | 0,565*7,125 | | 4,026 | | | |
| VV | | | (5,71+0,2)*(7,125+0,2) | | 43,291 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | (30,125+0,565+5,71)*(0,45+2*0,33) "trám" | | 40,404 | | | |
| | | | 7,4*1,945 | | 14,393 | | | |
| | | | 7,3*(7,772+0,321+2,9)/2 | | 40,124 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 476,583 | | | |
| | | | 17,19*13,08 "zavěšená deska" | | 224,845 | | | |
| | | | 7,35*(7,5+0,2+5,7) | | 98,490 | | | |
| | | | (0,3+30,45+0,3)*(7,198+0,3) | | 232,813 | | | |
| | | | 30,45*(0,3+2*0,56) "průvlaky" | | 43,239 | | | |
| | | | 5,275*(0,3+2*0,31) "průvlaky" | | 4,853 | | | |
| | | | (8,09*(13,67-0,22*2)-1,5*2,4*3) | | 96,231 | | | |
| | | | 8,09*(0,3+2*0,6)*4 "trámy" | | 48,540 | | | |
| | | | 5,0*(2,4*3+0,3*2) | | 39,000 | | | |
| | | | Mezisoučet "střecha" | | 788,011 | | | |
| | | | Součet | | 2 274,301 | | | |
| 36 | K | 411351012 | Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce | m2 | 2 274,301 | 135,00 | 307 031,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 37 | K | 411354313 | Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm | m2 | 2 049,456 | 198,00 | 405 792,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | ((0,25+1,7+0,25)*4,05-1,7*3,4) | | 3,130 | | | |
| | | | (4,8*1,0+4,8*0,3) "schodiště a věnec" | | 6,240 | | | |
| | | | (4,88+0,3+5,7+0,3+4,7)*(6,353+0,32) | | 105,967 | | | |
| | | | (6,353+6,353)*(0,3+2*0,5) "trámy" | | 16,518 | | | |
| | | | 1,0*(6,353+0,32) | | 6,673 | | | |
| | | | 6,95*(0,65+7,2+0,3) | | 56,643 | | | |
| | | | 6,95*(0,3+2*0,5) "trám" | | 9,035 | | | |
| | | | (2,6+0,3)*5,4 | | 15,660 | | | |
| | | | 5,4*(0,3+2*0,163) "trám" | | 3,380 | | | |
| | | | (7,2+0,3)*(0,6+2*0,5) "trám" | | 12,000 | | | |
| | | | 5,4*(0,6+2*0,5) "trám" | | 8,640 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 243,886 | | | |
| | | | (9,275*13,0-1,7*3,453) | | 114,705 | | | |
| | | | 13,0*2*(0,53+1,87) "trám" | | 62,400 | | | |
| | | | Mezisoučet "mezipatro" | | 177,105 | | | |
| | | | 6,09*8,8 "balkon hlavní" | | 53,592 | | | |
| | | | (17,5+17,5)*1,92 "balkony boční" | | 67,200 | | | |
| | | | (7,0+0,3+0,27)*(0,3+7,3+0,3) | | 59,803 | | | |
| | | | (2,6+0,3)*5,4 | | 15,660 | | | |
| | | | 5,4*(0,3+2*0,163) "trám" | | 3,380 | | | |
| | | | 7,0*(0,3+2*0,5) "trám" | | 9,100 | | | |
| | | | (7,3+13,0)*(0,3+2*0,5) "trámy" | | 26,390 | | | |
| | | | 37,1*(2,8+0,3+4,025+0,4) | | 279,178 | | | |
| | | | 9,59*(1,725+0,3) | | 19,420 | | | |
| | | | (0,3+9,97+0,3)*(1,625+0,3) | | 20,347 | | | |
| | | | 28,36*(0,4+2*0,22) "trám" | | 23,822 | | | |
| | | | (1,725+0,3+6,05+0,3+1,725+2,94)*2*0,2 "dobetonávka" | | 5,216 | | | |
| | | | (1,725+0,3+9,97+0,3+1,725)*2*0,2 "dobetonávka" | | 5,608 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 588,716 | | | |
| | | | (7,0+0,1)*(0,1+7,3+0,1) | | 53,250 | | | |
| | | | (2,6+0,3)*5,4 | | 15,660 | | | |
| | | | 5,4*(0,3+2*0,163) "trám" | | 3,380 | | | |
| | | | 7,0*(0,3+2*0,5) "trám" | | 9,100 | | | |
| | | | (7,0+0,3+7,3)*(0,3+2*0,5) "trám" | | 18,980 | | | |
| | | | (11,7+2,1)*(0,45+2*0,35) "trám" | | 15,870 | | | |
| | | | 30,125*(0,115+7,125) | | 218,105 | | | |
| | | | 0,565*7,125 | | 4,026 | | | |
| | | | (5,71+0,2)*(7,125+0,2) | | 43,291 | | | |
| | | | (30,125+0,565+5,71)*(0,45+2*0,33) "trám" | | 40,404 | | | |
| | | | 7,4*1,945 | | 14,393 | | | |
| | | | 7,3*(7,772+0,321+2,9)/2 | | 40,124 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 476,583 | | | |
| | | | 7,35*(7,5+0,2+5,7) | | 98,490 | | | |
| | | | (0,3+30,45+0,3)*(7,198+0,3) | | 232,813 | | | |
| | | | 30,45*(0,3+2*0,56) "průvlaky" | | 43,239 | | | |
| | | | 5,275*(0,3+2*0,31) "průvlaky" | | 4,853 | | | |
| | | | (8,09*(13,67-0,22*2)-1,5*2,4*3) | | 96,231 | | | |
| | | | 8,09*(0,3+2*0,6)*4 "trámy" | | 48,540 | | | |
| | | | 5,0*(2,4*3+0,3*2) | | 39,000 | | | |
| | | | Mezisoučet "střecha" | | 563,166 | | | |
| | | | Součet | | 2 049,456 | | | |
| 38 | K | 411354314 | Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm | m2 | 2 049,456 | 59,00 | 120 918,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 39 | K | 411354331 | Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 15 cm | m2 | 224,845 | 198,00 | 44 519,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 17,19*13,08 "zavěšená deska" | | 224,845 | | | |
| | | | Mezisoučet "střecha" | | 224,845 | | | |
| 40 | K | 411354332 | Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 15 cm | m2 | 224,845 | 54,00 | 12 142,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 41 | K | 411359111 | Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton | m2 | 2 274,301 | 270,00 | 614 061,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 42 | K | 411354711 | Zřízení bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do 4 m | m2 | 64,059 | 945,00 | 60 536,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (8,5+1,08)*1,94 "balkony" | | 18,585 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 18,585 | | | |
| | | | (13,0+8,43+3,95-1,94)*1,94 "balkony" | | 45,474 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 45,474 | | | |
| | | | Součet | | 64,059 | | | |
| 43 | K | 411354712 | Odstranění bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do 4 m | m2 | 64,059 | 149,00 | 9 545,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 44 | K | 411354791 | Příplatek k cenám bednění balkonových desek za pohledový beton | m2 | 64,059 | 276,00 | 17 680,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 45 | K | 411361821 | Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 | t | 69,772 | 34 200,00 | 2 386 202,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig14*0,150 | | 67,802 | | | |
| | | | fig15*0,150 | | 1,970 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 69,772 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 46 | K | 430321414 | Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 | m3 | 10,692 | 3 847,00 | 41 132,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (2,4+2,1+2,4)*1,65*0,2*3 "ramena" | | 6,831 | | | |
| | VV | | 1,95*1,65*0,2*6 "mezipodesty" | | 3,861 | | | |
| | VV | fig16 | Mezisoučet | | 10,692 | | | |
| 47 | K | 430361821 | Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 | t | 1,604 | 34 200,00 | 54 857,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig16*0,150 | | 1,604 | | | |
| 48 | K | 431351121 | Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m | m2 | 53,460 | 869,00 | 46 457,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (2,4+2,1+2,4)*1,65*3 "ramena" | | 34,155 | | | |
| | VV | | 1,95*1,65*6 "mezipodesty" | | 19,305 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 53,460 | | | |
| 49 | K | 431351122 | Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m | m2 | 53,460 | 141,00 | 7 538,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 50 | K | 434121416 | Osazení ŽB schodišťových stupňů drsných na schodnice | m | 148,453 | 540,00 | 80 165,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 2,15*8+2,211+2,306+2,4+2,496 | | 26,613 | | | |
| | VV | | 2,15*5+1,148+1,243+1,338+1,433+1,528 | | 17,440 | | | |
| | VV | | 2,7*(4+16+4) | | 64,800 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodiště A" | | 108,853 | | | |
| | VV | | 2,7*(4+4+4) | | 32,400 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodiště B" | | 32,400 | | | |
| | VV | | 1,8*4 | | 7,200 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodiště C" | | 7,200 | | | |
| | VV | | Součet "D.1.2.11" | | 148,453 | | | |
| 51 | M | 593737861 | stupeň schodišťový železobetonový 270/320 | m | 148,453 | 1 404,00 | 208 428,00 | |
| | VV | | 2,15*8+2,211+2,306+2,4+2,496 | | 26,613 | | | |
| | VV | | 2,15*5+1,148+1,243+1,338+1,433+1,528 | | 17,440 | | | |
| | VV | | 2,7*(4+16+4) | | 64,800 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodiště A" | | 108,853 | | | |
| | VV | | 2,7*(4+4+4) | | 32,400 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodiště B" | | 32,400 | | | |
| | VV | | 1,8*4 | | 7,200 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodiště C" | | 7,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 148,453 | | | |
| 52 | K | 434121416 | Osazení ŽB schodišťových stupňů drsných na schodnice | m | 116,400 | 540,00 | 62 856,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 4,41*3*2 | | 26,460 | | | |
| | VV | | 3,94*3*2 | | 23,640 | | | |
| | VV | | 3,47*3*2 | | 20,820 | | | |
| | VV | | 3,0*3*2 | | 18,000 | | | |
| | VV | | 2,53*3*2 | | 15,180 | | | |
| | VV | | 2,05*3*2 | | 12,300 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "AM - D.1.2.10" | | 116,400 | | | |
| 53 | M | 593737862 | stupeň schodišťový železobetonový AM 514/1050 | m | 116,400 | 2 790,00 | 324 756,00 | |
| | VV | | 4,41*3*2 | | 26,460 | | | |
| | VV | | 3,94*3*2 | | 23,640 | | | |
| | VV | | 3,47*3*2 | | 20,820 | | | |
| | VV | | 3,0*3*2 | | 18,000 | | | |
| | VV | | 2,53*3*2 | | 15,180 | | | |
| | VV | | 2,05*3*2 | | 12,300 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "AM" | | 116,400 | | | |
| 54 | K | 434311115 | Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru | m | 113,850 | 324,00 | 36 887,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,65*69 | | 113,850 | | | |
| 55 | K | 434351141 | Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť | m2 | 56,925 | 522,00 | 29 715,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,65*69*0,5 | | 56,925 | | | |
| 56 | K | 434351142 | Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť | m2 | 56,925 | 100,00 | 5 693,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | | | | | | |
| | | D 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 3 074 285,00 | |
| 57 | K | 953241212 | Osazení smykových dilatačních trnů D 22 mm pro nižší zatížení nerez nebo pozink s pouzdrem | kus | 1,000 | 135,00 | 135,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 58 | M | 54879273 | trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez s nerezovým kombinovaným pouzdrem D 22mm | kus | 1,000 | 4 950,00 | 4 950,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 59 | K | 953511117 | Nosný tepelně-izolační prvek pro volně vyložené balkónové desky 8xD12 prutů | kus | 23,000 | 9 990,00 | 229 770,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 4,0+3,58+0,42 | | 8,000 | | | |
| | VV | | 4,2+4,8+5,325+0,675 | | 15,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 23,000 | | | |
| 60 | K | 953511121 | Nosný tepelně-izolační prvek pro volně vyložené balkónové desky 14xD12 prutů | kus | 6,000 | 13 050,00 | 78 300,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 2,0 | | 2,000 | | | |
| | VV | | 2,0+2,0 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 6,000 | | | |
| 61 | K | 953511211 | Nosný tepelně-izolační prvek pro volně vyložené balkónové desky 14xD12 prutů - rohové prvky | kus | 3,000 | 18 450,00 | 55 350,00 | |
| | VV | | 1,0+2,0 | | 3,000 | | | |
| 62 | K | 953511212 | Nosný tepelně-izolační prvek pro podepřené balkónové desky/lodžie 6xD8 prutů | kus | 8,000 | 5 130,00 | 41 040,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 7,8+0,2 | | 8,000 | | | |
| 63 | K | 953943114 | Osazování výrobků do 30 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání | kus | 223,000 | 274,00 | 61 102,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 32+48+27 | | 107,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T1" | | 107,000 | | | |
| | VV | | 9 | | 9,000 | | | |
| | VV | | 59 | | 59,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T2" | | 68,000 | | | |
| | VV | | 48 | | 48,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T3" | | 48,000 | | | |
| | VV | | Součet "D.1.2.5" | | 223,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 64 | M | 13010950 | ocel profilová HE-A 100 jakost 11 375 | t | 2,641 | 22 500,00 | 59 423,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (32+48+27)*0,75*16,7*0,001 | | 1,340 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T1" | | 1,340 | | | |
| | VV | | 9*2,1*16,7*0,001 | | 0,316 | | | |
| | VV | | 59*1,0*16,7*0,001 | | 0,985 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T2" | | 1,301 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,641 | | | |
| 65 | M | 145501381 | profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x4mm | t | 0,103 | 24 300,00 | 2 503,00 | |
| | VV | | 48*0,5*4,3*0,001 | | 0,103 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T3" | | 0,103 | | | |
| 66 | K | 953946121 | Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 1 t z profilů hmotnosti do 30 kg/m | t | 21,092 | 29 700,00 | 626 432,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 0,47*2 "S02" | | 0,940 | | | |
| | VV | | 0,030 "S21" | | 0,030 | | | |
| | VV | | 0,030 "S22" | | 0,030 | | | |
| | VV | | 1,55*7 "vazníky - D.1.2.8" | | 10,850 | | | |
| | VV | | 0,902*6 "stropnice UPE 120 - D.1.2.8" | | 5,412 | | | |
| | VV | | 0,175*6 "závěsy - D.1.2.8" | | 1,050 | | | |
| | VV | | (11,15+5,0)*4*17,64*0,001 "HRTR 120/120/5 - D.1.2.9" | | 1,140 | | | |
| | VV | | 1,38 "venkovní schodiště - D.1.2.15" | | 1,380 | | | |
| | VV | | 0,065*4 "S41" | | 0,260 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 21,092 | | | |
| 67 | M | 553999008 | atypická ocelová konstrukce | kg | 21 091,544 | 89,00 | 1 877 147,00 | |
| | VV | | 0,47*2*1000 "S02" | | 940,000 | | | |
| | VV | | 0,030*1000 "S21" | | 30,000 | | | |
| | VV | | 0,030*1000 "S22" | | 30,000 | | | |
| | VV | | 1,55*7*1000 "vazníky" | | 10 850,000 | | | |
| | VV | | 0,902*6*1000 "stropnice UPE 120" | | 5 412,000 | | | |
| | VV | | 0,175*6*1000 "závěsy" | | 1 050,000 | | | |
| | VV | | (11,15+5,0)*4*17,64*0,001*1000 "HRTR 120/120/5" | | 1 139,544 | | | |
| | VV | | 1,38*1000 "venkovní schodiště" | | 1 380,000 | | | |
| | VV | | 0,065*4*1000 "S41" | | 260,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 21 091,544 | | | |
| 68 | K | 973031514 | Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro upevňovací prvky hl přes 150 mm | kus | 223,000 | 171,00 | 38 133,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 32+48+27 | | 107,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T1" | | 107,000 | | | |
| | VV | | 9 | | 9,000 | | | |
| | VV | | 59 | | 59,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T2" | | 68,000 | | | |
| | VV | | 48 | | 48,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "T3" | | 48,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 223,000 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 1 239 760,00 | |
| 69 | K | 998017003 | Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m | t | 2 156,104 | 575,00 | 1 239 760,00 | CS ÚRS 2022 02 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

32 - AR část optimalizace

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

52 998 088,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|-----------------|---------------|------------|---------------|
| DPH základní | 52 998 088,00 | 21,00% | 11 129 598,00 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| zákl. přenesená | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| sníž. přenesená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| nulová | 0,00 | 0,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

64 127 686,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

32 - AR část optimalizace

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

52 998 088,00

| | |
|--|---------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 25 875 535,00 |
| 1 - Zemní práce | 2 784 804,00 |
| 2 - Zakládání | 5 383 230,00 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 2 935 182,00 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 52 272,00 |
| 5 - Komunikace pozemní | 20 071,00 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 11 425 305,00 |
| 8 - Trubní vedení | 80 235,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 1 118 358,00 |
| 998 - Přesun hmot | 2 076 078,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 26 744 553,00 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | 814 182,00 |
| 712 - Povlakové krytiny | 615 380,00 |
| 713 - Izolace tepelné | 2 367 773,00 |
| 714 - Akustická a protiotřesová opatření | 722 550,00 |
| 723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod | 82 645,00 |
| 762 - Konstrukce tesařské | 550 922,00 |
| 763 - Konstrukce suché výstavby | 2 270 730,00 |
| 764 - Konstrukce klempířské | 1 165 930,00 |
| 765 - Krytina skládaná | 80 377,00 |
| 766 - Konstrukce truhlářské | 3 537 902,00 |
| 767 - Konstrukce zámečnické | 9 001 262,00 |
| 771 - Podlahy z dlaždic | 1 315 970,00 |
| 772 - Podlahy z kamene | 250 312,00 |
| 775 - Podlahy skládané | 1 412 528,00 |
| 776 - Podlahy povlakové | 581 833,00 |
| 781 - Dokončovací práce - obklady | 1 406 864,00 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | 567 393,00 |
| HZS - Hodinové zúčtovací sazby | 378 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

32 - AR část optimalizace

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

52 998 088,00

D HSV Práce a dodávky HSV

25 875 535,00

D 1 Zemní práce

2 784 804,00

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|-----------|----------|------------|----------------|
| 1 | K | 131253104 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru | m3 | 368,587 | 297,00 | 109 470,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 9,0*4,4*(0,5-0,06) "původní dvorek" | | 17,424 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "plošný odkop" | | 17,424 | | | |
| | vv | | 11,1*4,85 "řez III" | | 53,835 | | | |
| | vv | | 13,4*1,1 "řez IIIa" | | 14,740 | | | |
| | vv | | 8,78*7,48 "řez Ia" | | 65,674 | | | |
| | vv | | 9,91*6,53 "řez Ca" | | 64,712 | | | |
| | vv | | 6,65*3,75 "řez III" | | 24,938 | | | |
| | vv | | 7,71*8,45 "řez IIIa" | | 65,150 | | | |
| | vv | | (4,04+7,9+4,06)*27,25 "řez II" | | 436,000 | | | |
| | vv | | 10,92*12,78 "řez I" | | 139,558 | | | |
| | vv | | 16,57*2,38 "řez B" | | 39,437 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "nové výkopy - řezy" | | 904,044 | | | |
| | vv | fig1 | Součet "nová přístavba" | | 921,468 | | | |
| | vv | | fig1*0,40 | | 368,587 | | | |
| 2 | K | 131353104 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru | m3 | 368,587 | 387,00 | 142 643,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig1*0,40 | | 368,587 | | | |
| 3 | K | 131453104 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru | m3 | 184,294 | 720,00 | 132 692,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig1*0,20 | | 184,294 | | | |
| 4 | K | 132211401 | Hloubená výkopávka pod základy v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně | m3 | 112,744 | 1 980,00 | 223 233,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig7 | | 112,744 | | | |
| 5 | K | 139751101 | Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně | m3 | 503,550 | 1 080,00 | 543 834,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 2,4*4,4*(5,08-4,25) "výťah" | | 8,765 | | | |
| | vv | | 6,52*4,0*(4,25-3,83) "vybouraná část suterénu" | | 10,954 | | | |
| | vv | | 16,87*4,75*(4,25-3,83) "vybouraná část suterénu" | | 33,656 | | | |
| | vv | | 3,7*3,4*(5,45-4,25) "hlavní schodiště" | | 15,096 | | | |
| | vv | | 7,0*13,61*(4,25-4,05) "plošný odkop" | | 19,054 | | | |
| | vv | | 11,99*3,09*(0,5-0,3) "plošný odkop" | | 7,410 | | | |
| | vv | | (9,4*6,8-3,66*2,96)*(2,17-1,2) "plošný odkop" | | 51,494 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "plošný odkop" | | 146,429 | | | |
| | vv | | 6,35*2,75*2,9 | | 50,641 | | | |
| | vv | | 6,35*2,45 "řez III" | | 15,558 | | | |
| | vv | | 3,11*2,48 "řez B" | | 7,713 | | | |
| | vv | | 17,27*15,15 "řez II" | | 261,641 | | | |
| | vv | | 3,09*6,98 "řez B" | | 21,568 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "nové výkopy - řezy" | | 357,121 | | | |
| | vv | fig2 | Součet "rekonstruovaná část" | | 503,550 | | | |
| 6 | K | 162211311 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m | m3 | 503,550 | 180,00 | 90 639,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig2 | | 503,550 | | | |
| 7 | K | 162211319 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m | m3 | 503,550 | 108,00 | 54 383,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig2 | | 503,550 | | | |
| 8 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 984,881 | 242,00 | 238 341,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig1*0,40 | | 368,587 | | | |
| | vv | | fig2 | | 503,550 | | | |
| | vv | | fig7 | | 112,744 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 984,881 | | | |
| 9 | K | 162751137 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 | m3 | 552,881 | 242,00 | 133 797,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig1*0,60 | | 552,881 | | | |
| 10 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky | m3 | 1 537,762 | 5,00 | 7 689,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig1 | | 921,468 | | | |
| | vv | | fig2 | | 503,550 | | | |
| | vv | | fig7 | | 112,744 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 1 537,762 | | | |
| 11 | K | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | 2 767,971 | 191,00 | 528 682,00 | CS ÚRS 2022 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | fig1*1,800 | | 1 658,642 | | | |
| | VV | | fig2*1,800 | | 906,390 | | | |
| | VV | | fig7*1,800 | | 202,939 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 2 767,971 | | | |
| 12 | K | 174151102 | Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním | m3 | 487,711 | 405,00 | 197 523,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 6,35*2,45 "řez III" | | 15,558 | | | |
| | VV | | 3,11*2,48 "řez B" | | 7,713 | | | |
| | VV | | 17,27*3,98 "řez II" | | 68,735 | | | |
| | VV | | 3,09*6,98 "řez B" | | 21,568 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "rekonstruovaná část" | | 113,574 | | | |
| | VV | | 11,1*4,85 "řez III" | | 53,835 | | | |
| | VV | | 13,4*1,1 "řez IIIa" | | 14,740 | | | |
| | VV | | 8,78*7,48 "řez Ia" | | 65,674 | | | |
| | VV | | 6,65*3,75 "řez III" | | 24,938 | | | |
| | VV | | 7,71*3,75 "řez IIIa" | | 28,913 | | | |
| | VV | | (10,8+10,33)*5,0 "řez II" | | 105,650 | | | |
| | VV | | 10,92*3,75 "řez I" | | 40,950 | | | |
| | VV | | 16,57*2,38 "řez B" | | 39,437 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "nová přístavba" | | 374,137 | | | |
| | VV | fig3 | Součet | | 487,711 | | | |
| 13 | M | 58331200 | šterkop/sek netříděný zásypaný materiál | t | 877,880 | 435,00 | 381 878,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig3*1,800 | | 877,880 | | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 5 383 230,00 | |
| 14 | K | 211531111 | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm | m3 | 49,059 | 898,00 | 44 055,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig4*0,4*0,4 | | 8,064 | | | |
| | VV | | fig5*0,45*0,45 | | 6,845 | | | |
| | VV | | fig6*0,5*0,5 | | 34,150 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 49,059 | | | |
| 15 | K | 211971121 | Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m | m2 | 414,680 | 43,00 | 17 831,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig4*(0,4+0,4)*2 | | 80,640 | | | |
| | VV | | fig5*(0,45+0,45)*2 | | 60,840 | | | |
| | VV | | fig6*(0,5+0,5)*2 | | 273,200 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 414,680 | | | |
| 16 | M | 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 456,148 | 18,00 | 8 211,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig4*(0,4+0,4)*2*1,1 | | 88,704 | | | |
| | VV | | fig5*(0,45+0,45)*2*1,1 | | 66,924 | | | |
| | VV | | fig6*(0,5+0,5)*2*1,1 | | 300,520 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 456,148 | | | |
| 17 | K | 212755214 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože | m | 50,400 | 162,00 | 8 165,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 6,3*4+7,3+5,9+12,0 "spodní etáž" | | 50,400 | | | |
| | VV | fig4 | Mezisoučet | | 50,400 | | | |
| 18 | K | 212755216 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože | m | 33,800 | 234,00 | 7 909,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 2,2+7,0+9,0+3,4+8,0+4,2 "horní etáž" | | 33,800 | | | |
| | VV | fig5 | Mezisoučet | | 33,800 | | | |
| 19 | K | 212755218 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože | m | 136,600 | 405,00 | 55 323,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 32,0 "horní etáž" | | 32,000 | | | |
| | VV | | 9,3+4,4+30,0+13,2+4,0+9,3+8,6+5,6+10,0+7,2+3,0 "spodní etáž" | | 104,600 | | | |
| | VV | fig6 | Mezisoučet | | 136,600 | | | |
| 20 | K | 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 | 808,00 | 102 578,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 14,96 "123" | | 14,960 | | | |
| | VV | PP7 | Mezisoučet "P7" | | 14,960 | | | |
| | VV | | (PP1+PP2+PP3+PP4+PP5+PP6)*0,15 | | 123,213 | | | |
| | VV | | PP7*0,25 | | 3,740 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 126,953 | | | |
| 21 | K | 272353122 | Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,05 m2 hl 1 m | kus | 25,000 | 533,00 | 13 325,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 25 | | 25,000 | | | |
| 22 | K | 272353123 | Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,05 m2 hl 2 m | kus | 3,000 | 873,00 | 2 619,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3 | | 3,000 | | | |
| 23 | K | 272353131 | Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,10 m2 hl 1 m | kus | 10,000 | 675,00 | 6 750,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 10 | | 10,000 | | | |
| 24 | K | 272353132 | Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,10 m2 hl 2 m | kus | 9,000 | 1 098,00 | 9 882,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 9 | | 9,000 | | | |
| 25 | K | 273313611 | Základové desky z betonu tř. C 16/20 | m3 | 107,369 | 3 033,00 | 325 650,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (0,8+5,2)*4,3+16,9*7,1+7,5*13,0 | | 243,290 | | | |
| | VV | PP1 | Mezisoučet "P1" | | 243,290 | | | |
| | VV | | 2,9*4,3 | | 12,470 | | | |
| | VV | | 3,6*3,3 | | 11,880 | | | |
| | VV | PP2 | Mezisoučet "P2" | | 24,350 | | | |
| | VV | | 8,75*10,0 | | 87,500 | | | |
| | VV | PP3 | Mezisoučet "P3" | | 87,500 | | | |
| | VV | | 16,9*(13,0-6,75) | | 105,625 | | | |
| | VV | PP4 | Mezisoučet "P4" | | 105,625 | | | |
| | VV | | 23,15*7,5 "-0,200" | | 173,625 | | | |
| | VV | | 14,15*7,5 "+0,700" | | 106,125 | | | |
| | VV | | 11,20*2,1 "-0,200" | | 23,520 | | | |
| | VV | | 3,25*2,1 "-0,200" | | 6,825 | | | |
| | VV | | 6,75*2,1 "+0,700" | | 14,175 | | | |
| | VV | PP5 | Mezisoučet "P5" | | 324,270 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 7,3*2,9+(7,3+6,5)/2*0,6+6,5*(6,6-3,5)/2+2,5*0,4 | | 36,385 | | | |
| | VV | PP6 | Mezisoučet "P6" | | 36,385 | | | |
| | VV | | Součet | | 821,420 | | | |
| | VV | | (PP1+PP2+PP3+PP5+PP6)*0,15 | | 107,369 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 107,369 | | | |
| 26 | K | 273313711 | Základové desky z betonu tř. C 20/25 | m3 | 21,125 | 3 130,00 | 66 121,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | PP4*0,20 | | 21,125 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 21,125 | | | |
| 27 | K | 273351121 | Zřízení bednění základových desek | m2 | 65,105 | 720,00 | 46 876,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (0,8+4,3+5,2+4,3+16,9+7,1+7,5+13,0)*2*0,15 | | 17,730 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "P1" | | 17,730 | | | |
| | VV | | (2,9+4,3)*2*0,15 | | 2,160 | | | |
| | VV | | (3,6+3,3)*2*0,15 | | 2,070 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "P2" | | 4,230 | | | |
| | VV | | (8,75+10,0)*2*0,15 | | 5,625 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "P3" | | 5,625 | | | |
| | VV | | (16,9+13,0-6,75)*2*0,20 | | 9,260 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "P4" | | 9,260 | | | |
| | VV | | (23,15+7,5)*2*0,15 | | 9,195 | | | |
| | VV | | (14,15+7,5)*2*0,15 | | 6,495 | | | |
| | VV | | (11,2+2,1)*2*0,15 | | 3,990 | | | |
| | VV | | (3,25+2,1)*2*0,15 | | 1,605 | | | |
| | VV | | (6,75+2,1)*2*0,15 | | 2,655 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "P5" | | 23,940 | | | |
| | VV | | (7,3+2,9+8,8+0,4+2,5+3,4+3,5)*0,15 | | 4,320 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "P6" | | 4,320 | | | |
| | VV | | Součet | | 65,105 | | | |
| 28 | K | 273351122 | Odstanění bednění základových desek | m2 | 65,105 | 180,00 | 11 719,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 29 | K | 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 3,046 | 34 200,00 | 104 173,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (PP1+PP2+PP3+PP5+PP6)*2,11*0,001*1,30 "5/150 x 5/150" | | 1,963 | | | |
| | VV | | PP4*7,89*0,001*1,30 "8/100 x 8/100" | | 1,083 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 3,046 | | | |
| 30 | K | 274321411 | Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 234,829 | 3 130,00 | 735 015,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,6*3,3*(5,5-5,35) | | 1,782 | | | |
| | VV | | 1,01*0,4*(4,5-4,1) | | 0,162 | | | |
| | VV | | 2,905*(3,425+0,68)*(4,98-4,53) | | 5,366 | | | |
| | VV | | 3,98*0,7*(4,8-4,1) | | 1,950 | | | |
| | VV | | (5,91+1,0+4,14+1,6+4,4+1,6+1,0+3,75)*1,0*(4,8-4,1) | | 16,380 | | | |
| | VV | | 5,815*0,75*(2,45-2,02) | | 1,875 | | | |
| | VV | | 1,6*2,65*(4,8-4,1)*2 | | 5,936 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "uvnitř stávajícího objektu" | | 33,451 | | | |
| | VV | | 3,775*0,9*(4,8-0,35) | | 15,119 | | | |
| | VV | | 0,5*0,9*(4,3-0,35) | | 1,778 | | | |
| | VV | | 0,5*0,9*(3,8-0,35) | | 1,553 | | | |
| | VV | | 0,6*0,9*(3,3-0,35) | | 1,593 | | | |
| | VV | | 0,6*0,9*(2,8-0,35) | | 1,323 | | | |
| | VV | | 0,5*0,9*(2,3-0,35) | | 0,878 | | | |
| | VV | | 0,5*0,9*(1,8-0,35) | | 0,653 | | | |
| | VV | | 1,19*0,5*(1,25-0,35) | | 0,536 | | | |
| | VV | | (0,6+1,525)*0,65*(1,25-0,35) | | 1,243 | | | |
| | VV | | (0,65+9,97+0,6+7,22+0,6+2,68+0,6+1,525*3+15,35-1,2-0,65+0,5+2,83)*0,6*(1,25-0,35) | | 23,612 | | | |
| | VV | | (0,6+4,52-0,29)*0,76*(1,25-0,35) | | 3,304 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(1,25-0,35) | | 0,270 | | | |
| | VV | | 0,5*0,5*(1,25-0,35) | | 0,225 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(4,8-0,35) | | 1,335 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(4,3-0,35) | | 1,185 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(3,8-0,35) | | 1,035 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(3,3-0,35) | | 0,885 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(2,8-0,35) | | 0,735 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(2,3-0,35) | | 0,585 | | | |
| | VV | | 5,25*0,6*(1,8-0,35) | | 4,568 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(1,3-0,35) | | 0,285 | | | |
| | VV | | (6,6+0,5+2,83)*0,6*(0,8-0,35) | | 2,681 | | | |
| | VV | | 3,3*0,5*(0,8-0,35) | | 0,743 | | | |
| | VV | | 3,005*0,6*(0,8-0,35) | | 0,811 | | | |
| | VV | | (0,6+3,35)*0,71*(0,8-0,35) | | 1,262 | | | |
| | VV | | (0,95+0,5+0,925)*0,6*(0,8-0,35) | | 0,641 | | | |
| | VV | | (2,56+0,5+0,925)*0,5*(0,8-0,35) | | 0,897 | | | |
| | VV | | (3,4-0,75+5,12)*0,5*(2,45+0,55) | | 11,655 | | | |
| | VV | | 1,87*0,75*(2,45+0,55) | | 4,208 | | | |
| | VV | | 0,58*0,75*(1,9+0,55) | | 1,066 | | | |
| | VV | | 0,58*0,75*(1,35+0,55) | | 0,827 | | | |
| | VV | | 0,57*0,75*(0,8+0,55) | | 0,577 | | | |
| | VV | | (3,825+0,8)*0,75*(0,25+0,55) | | 2,775 | | | |
| | VV | | (0,6+6,1-0,75+0,6)*0,8*(0,25+0,55) | | 4,192 | | | |
| | VV | | (5,79-0,5-0,29)*0,6*(0,25+0,55) | | 2,400 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(0,75+0,55) | | 0,390 | | | |
| | VV | | 0,29*0,76*(1,25+0,55) | | 0,397 | | | |
| | VV | | (1,9+5,0)*0,6*(0,25+0,55) | | 3,312 | | | |
| | VV | | 0,5*0,6*(0,75+0,55) | | 0,390 | | | |
| | VV | | 0,29*0,6*(1,25+0,55) | | 0,313 | | | |
| | VV | | (3,825+2,55+0,5+10,19)*0,5*(0,25+0,55) | | 6,826 | | | |
| | VV | | 0,5*1,25*(1,25-0,35) | | 0,563 | | | |
| | VV | | 0,5*1,45*(0,25+0,55) | | 0,580 | | | |
| | VV | | 0,6*0,6*(2,57+0,25) | | 1,015 | | | |
| | VV | | 0,55*0,6*(2,57-0,3) | | 0,749 | | | |
| | VV | | 0,55*0,6*(2,57-0,85) | | 0,568 | | | |
| | VV | | 0,88*0,6*(2,57-1,45) | | 0,591 | | | |
| | VV | | 5,625/2*0,6*(2,57-2,03) | | 0,911 | | | |
| | VV | | (5,625/2+0,6+2,525+1,935)*0,6*(2,82-2,03) | | 3,732 | | | |
| | VV | | 0,565*0,6*(2,82-1,45) | | 0,464 | | | |
| | VV | | 0,765*0,6*(2,57-0,85) | | 0,789 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | 0,65*0,6*(2,57-0,3) | | 0,885 | | | |
| | | | 0,6*0,6*(2,57+0,25) | | 1,015 | | | |
| | | | Mezisoučet "pod přístavbou" | | 120,925 | | | |
| | | | 6,48*0,25*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2 | | 3,568 | | | |
| | | | 5,64*0,25*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2 | | 3,106 | | | |
| | | | 5,15*0,40*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2*2 | | 9,074 | | | |
| | | | 5,15*0,4*0,8*6 | | 9,888 | | | |
| | | | 3,6*0,4*0,8*6 | | 6,912 | | | |
| | | | (1,37*2+1,26*2+1,265*3*2+2,275*2+1,05)*0,4*0,8 | | 5,904 | | | |
| | | | 1,6*1,6*(2,78-2,13) | | 1,664 | | | |
| | | | Mezisoučet "pod hledištěm a rampou" | | 40,116 | | | |
| | | | 5,35*0,3*(4,77-4,31) "opěrka" | | 0,738 | | | |
| | | | 5,4*0,3*(5,16-4,57) "opěrka" | | 0,956 | | | |
| | | | 5,35*0,3*(5,55-4,8) "opěrka" | | 1,204 | | | |
| | | | (2,04+8,6)*0,3*(4,98-2,88+3,48-2,88)/2 | | 4,309 | | | |
| | | | 1,7*0,4*(3,48-2,88) | | 0,408 | | | |
| | | | 2,09*0,3*(0,84-0,337) | | 0,315 | | | |
| | | | (0,67+0,62+1,75)*0,4*0,8 | | 0,973 | | | |
| | | | (0,86+0,76+2,51+0,66+5,355+1,245+1,24+1,245+3,42+1,425)*0,55*0,8 | | 8,237 | | | |
| | | | (2,25+7,345+11,75)*0,45*0,8 | | 7,684 | | | |
| | | | (6,21+0,97)*0,45*0,8 | | 2,585 | | | |
| | | | (1,85+5,86)*0,45*0,8 | | 2,776 | | | |
| | | | (5,77+11,21+6,545)*0,45*0,8 | | 8,469 | | | |
| | | | (0,3+1,2+2,19+0,97)*0,4*0,8 | | 1,491 | | | |
| | | | 1,2*0,2*0,8 | | 0,192 | | | |
| | | | Mezisoučet "pod schodišti vpravo" | | 40,337 | | | |
| | | fig16 | Součet | | 234,829 | | | |
| 31 | K | 274321511 | Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 1,368 | 3 217,00 | 4 401,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 2,6*0,6*0,6 "pod portálem" | | 0,936 | | | |
| | | | 1,2*0,6*0,6 "pod S21" | | 0,432 | | | |
| | | fig17 | Mezisoučet | | 1,368 | | | |
| 32 | K | 274351121 | Zřízení bednění základových pasů rovného | m2 | 853,822 | 720,00 | 614 752,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (3,6+3,3)*2*(5,5-5,35) | | 2,070 | | | |
| | | | (1,01+0,4)*2*(4,5-4,1) | | 1,128 | | | |
| | | | (2,905+3,425+0,68)*2*(4,98-4,53) | | 6,309 | | | |
| | | | 3,98*2*(4,8-4,1) | | 5,572 | | | |
| | | | (5,91+1,0+4,14+1,6+4,4+1,6+1,0+3,75)*2*(4,8-4,1) | | 32,760 | | | |
| | | | 5,815*2*(2,45-2,02) | | 5,001 | | | |
| | | | (1,6+2,65)*2*(4,8-4,1)*2 | | 11,900 | | | |
| | | | Mezisoučet "uvnitř stávajícího objektu" | | 64,740 | | | |
| | | | 3,775*2*(4,8-0,35) | | 33,598 | | | |
| | | | 0,5*2*(4,3-0,35) | | 3,950 | | | |
| | | | 0,5*2*(3,8-0,35) | | 3,450 | | | |
| | | | 0,6*2*(3,3-0,35) | | 3,540 | | | |
| | | | 0,6*2*(2,8-0,35) | | 2,940 | | | |
| | | | 0,5*2*(2,3-0,35) | | 1,950 | | | |
| | | | 0,5*2*(1,8-0,35) | | 1,450 | | | |
| | | | 1,19*2*(1,25-0,35) | | 2,142 | | | |
| | | | (0,6+1,525)*2*(1,25-0,35) | | 3,825 | | | |
| | | | (0,65+9,97+0,6+7,22+0,6+2,68+0,6+1,525*3+15,35-1,2-0,65+0,5+2,83)*2*(1,25-0,35) | | 78,705 | | | |
| | | | (0,6+4,52-0,29)*2*(1,25-0,35) | | 8,694 | | | |
| | | | 0,5*2*(1,25-0,35) | | 0,900 | | | |
| | | | 0,5*2*(1,25-0,35) | | 0,900 | | | |
| | | | 0,5*2*(4,8-0,35) | | 4,450 | | | |
| | | | 0,5*2*(4,3-0,35) | | 3,950 | | | |
| | | | 0,5*2*(3,8-0,35) | | 3,450 | | | |
| | | | 0,5*2*(3,3-0,35) | | 2,950 | | | |
| | | | 0,5*2*(2,8-0,35) | | 2,450 | | | |
| | | | 0,5*2*(2,3-0,35) | | 1,950 | | | |
| | | | 5,25*2*(1,8-0,35) | | 15,225 | | | |
| | | | 0,5*2*(1,3-0,35) | | 0,950 | | | |
| | | | (6,6+0,5+2,83)*2*(0,8-0,35) | | 8,937 | | | |
| | | | 3,3*2*(0,8-0,35) | | 2,970 | | | |
| | | | 3,005*2*(0,8-0,35) | | 2,705 | | | |
| | | | (0,6+3,35)*2*(0,8-0,35) | | 3,555 | | | |
| | | | (0,95+0,5+0,925)*2*(0,8-0,35) | | 2,138 | | | |
| | | | (2,56+0,5+0,925)*2*(0,8-0,35) | | 3,587 | | | |
| | | | (3,4-0,75+5,12)*2*(2,45+0,55) | | 46,620 | | | |
| | | | 1,87*2*(2,45+0,55) | | 11,220 | | | |
| | | | 0,58*2*(1,9+0,55) | | 2,842 | | | |
| | | | 0,58*2*(1,35+0,55) | | 2,204 | | | |
| | | | 0,57*2*(0,8+0,55) | | 1,539 | | | |
| | | | (3,825+0,8)*2*(0,25+0,55) | | 7,400 | | | |
| | | | (0,6+6,1-0,75+0,6)*2*(0,25+0,55) | | 10,480 | | | |
| | | | (5,79-0,5-0,29)*2*(0,25+0,55) | | 8,000 | | | |
| | | | 0,5*2*(0,75+0,55) | | 1,300 | | | |
| | | | 0,29*2*(1,25+0,55) | | 1,044 | | | |
| | | | (1,9+5,0)*2*(0,25+0,55) | | 11,040 | | | |
| | | | 0,5*2*(0,75+0,55) | | 1,300 | | | |
| | | | 0,29*2*(1,25+0,55) | | 1,044 | | | |
| | | | (3,825+2,55+0,5+10,19)*2*(0,25+0,55) | | 27,304 | | | |
| | | | 0,5*2*(1,25-0,35) | | 0,900 | | | |
| | | | 0,5*2*(0,25+0,55) | | 0,800 | | | |
| | | | 0,6*2*(2,57+0,25) | | 3,384 | | | |
| | | | 0,55*2*(2,57-0,3) | | 2,497 | | | |
| | | | 0,55*2*(2,57-0,85) | | 1,892 | | | |
| | | | 0,88*2*(2,57-1,45) | | 1,971 | | | |
| | | | 5,625/2*2*(2,57-2,03) | | 3,038 | | | |
| | | | (5,625/2+0,6+2,525+1,935)*2*(2,82-2,03) | | 12,439 | | | |
| | | | 0,565*2*(2,82-1,45) | | 1,548 | | | |
| | | | 0,765*2*(2,57-0,85) | | 2,632 | | | |
| | | | 0,65*2*(2,57-0,3) | | 2,951 | | | |
| | | | 0,6*2*(2,57+0,25) | | 3,384 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Mezisoučet | | | | | |
| | | | 6,48*2*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2 | | 376,084 | | | |
| | | | 5,64*2*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2 | | 28,544 | | | |
| | | | 5,15*2*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2*2 | | 24,844 | | | |
| | | | 5,15*2*0,8*6 | | 45,372 | | | |
| | | | 3,6*2*0,8*6 | | 49,440 | | | |
| | | | (1,37*2+1,26*2+1,265*3*2+2,275*2+1,05)*2*0,8 | | 34,560 | | | |
| | | | (1,6+1,6)*2*(2,78-2,13) | | 29,520 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 4,160 | | | |
| | | | 5,35*2*(4,77-4,31) | | 216,440 | | | |
| | | | 5,4*2*(5,16-4,57) | | 4,922 | | | |
| | | | 5,35*2*(5,55-4,8) | | 6,372 | | | |
| | | | (2,04+8,6)*2*(4,98-2,88+3,48-2,88)/2 | | 8,025 | | | |
| | | | 1,7*2*(3,48-2,88) | | 28,728 | | | |
| | | | 2,09*2*(0,84-0,337) | | 2,040 | | | |
| | | | (0,67+0,62+1,75)*2*0,8 | | 2,103 | | | |
| | | | (0,86+0,76+2,51+0,66+5,355+1,245+1,24+1,245+3,42+1,425)*2*0,8 | | 4,864 | | | |
| | | | (2,25+7,345+11,75)*2*0,8 | | 29,952 | | | |
| | | | (6,21+0,97)*2*0,8 | | 34,152 | | | |
| | | | (1,85+5,86)*2*0,8 | | 11,488 | | | |
| | | | (5,77+11,21+6,545)*2*0,8 | | 12,336 | | | |
| | | | (0,3+1,2+2,19+0,97)*2*0,8 | | 37,640 | | | |
| | | | 1,2*2*0,8 | | 7,456 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 1,920 | | | |
| | | | 2,6*2*0,6 | | 191,998 | | | |
| | | | 1,2*2*0,6 | | 3,120 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 1,440 | | | |
| | | | Součet | | 4,560 | | | |
| | | | | | 853,822 | | | |
| 33 | K | 274351122 | Odstranění bednění základových pásů rovného | m2 | 853,822 | 180,00 | 153 688,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 34 | K | 274361821 | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R) | t | 23,620 | 34 200,00 | 807 804,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig16*0,100 | | 23,483 | | | |
| | | | fig17*0,100 | | 0,137 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 23,620 | | | |
| 35 | K | 279113132 | Základová zeď tl do 200 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 135,230 | 1 170,00 | 158 219,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (3,4+2,7)*2*(5,35-4,1) "kolem osobního výtahu, řez B" | | 15,250 | | | |
| | | | (0,3+3,45)*(4,78-1,95) "kolem výtahu kulis, řez A" | | 10,613 | | | |
| | | | (5,7+0,2+0,08+0,6+6,95)*(3,95-0,35) "1.p.p., řez I" | | 48,708 | | | |
| | | | (8,005+1,62+0,45*2+0,515+0,2)*(2,02+0,55) "mezipatro, řez III" | | 28,887 | | | |
| | | | (3,1+3,505+2,585+3,35+4,25)*(0,55+0,25) "mezipatro, řez C" | | 13,432 | | | |
| | | | 7,0*(3,32-0,7) "1.n.p., řez III" | | 18,340 | | | |
| | | fig41 | Mezisoučet | | 135,230 | | | |
| 36 | K | 279113134 | Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 124,111 | 1 620,00 | 201 060,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (0,575+1,7+0,625+4,255-0,3)*(4,78-4,1) "základy, řez III" | | 4,661 | | | |
| | | | (0,64+0,2+0,06+6,96+2,95+0,08+0,44+16,885+0,2)*(4,1-0,4) "1.p.p., řez II" | | 105,136 | | | |
| | | | 5,915*(2,02+0,4) "základy, řez B" | | 14,314 | | | |
| | | fig42 | Mezisoučet | | 124,111 | | | |
| 37 | K | 279113135 | Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 14,299 | 2 070,00 | 29 599,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 1,1*(1,9+0,35) | | 2,475 | | | |
| | | | 1,3*(2,05-0,55) | | 1,950 | | | |
| | | | (0,6+0,55+0,55+0,88+5,625/2)*(3,32-2,57) | | 4,044 | | | |
| | | | (5,625/2+0,6+2,525+0,2+1,935+0,565)*(3,32-2,82) | | 4,319 | | | |
| | | | (0,765+0,65+0,6)*(3,32-2,57) | | 1,511 | | | |
| | | fig43 | Mezisoučet | | 14,299 | | | |
| | | | "základy - dřík z bednicích dílců" | | | | | |
| 38 | K | 279232513 | Postupná podezdívka základového zdiva cihlami betonovými na MC | m3 | 112,744 | 14 850,00 | 1 674 248,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (1,075*1,0+2,905*1,0+16,72*1,0)*(4,8-4,1) | | 14,490 | | | |
| | | | 1,0*1,0*(5,25-4,1) | | 1,150 | | | |
| | | | 12,275*1,5*(5,87-4,1) | | 32,590 | | | |
| | | | (1,5*1,5+1,0*1,7)*(5,87-4,1) | | 6,992 | | | |
| | | | 1,0*1,7*(5,25-4,1) | | 1,955 | | | |
| | | | 8,485*1,7*(4,8-4,1) | | 10,097 | | | |
| | | | (1,7+5,825+1,2+9,835)*1,2*(4,8-4,1) | | 15,590 | | | |
| | | | 2,15*1,2*(5,87-4,1) | | 4,567 | | | |
| | | | 0,5*1,2*(4,8-0,35) | | 2,670 | | | |
| | | | 0,5*1,0*(4,3-0,35) | | 1,975 | | | |
| | | | 0,5*1,0*(3,8-0,35) | | 1,725 | | | |
| | | | 0,5*1,0*(3,3-0,35) | | 1,475 | | | |
| | | | 0,5*1,0*(2,8-0,35) | | 1,225 | | | |
| | | | 0,5*1,0*(2,3-0,35) | | 0,975 | | | |
| | | | 0,5*1,0*(1,8-0,35) | | 0,725 | | | |
| | | | 0,5*1,0*(1,3-0,35) | | 0,475 | | | |
| | | | 10,86*1,0*(0,8-0,35) | | 4,887 | | | |
| | | | 0,825*1,5*(1,35-0,35) | | 1,238 | | | |
| | | | 0,825*1,5*(1,9-0,35) | | 1,918 | | | |
| | | | 0,6*0,5*(2,45-0,35) | | 0,630 | | | |
| | | | (0,6+7,675+0,75)*0,85*(2,45-2,02) | | 3,299 | | | |
| | | | 6,5*0,75*(2,45-2,02) | | 2,096 | | | |
| | | fig7 | Mezisoučet | | 112,744 | | | |
| | | | "stávající základy" | | | | | |
| 39 | K | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 | t | 5,066 | 34 200,00 | 173 257,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig41*(8+8)*0,89*0,001*1,30 | | 2,503 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | fig42*(8+8)*0,89*0,001*1,30 | | 2,298 | | | |
| | | | fig43*(8+8)*0,89*0,001*1,30 | | 0,265 | | | |
| | | | Mezisoučet "8 + 8 x R12 vodorovně a svisle" | | 5,066 | | | |
| D | 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 2 935 182,00 | |
| 40 | K | 311231129 | Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P20 až 25 na MC 15 | m3 | 70,644 | 6 750,00 | 476 847,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 1,0*2,1*0,65 | | 1,365 | | | |
| | | | 0,91*2,1*0,65 | | 1,242 | | | |
| | | | 0,54*3,6*0,65 | | 1,264 | | | |
| | | | 1,8*2,7*0,65 | | 3,159 | | | |
| | | | 2,2*2,1*0,45 | | 2,079 | | | |
| | | | 6,733*3,6*0,45 | | 10,907 | | | |
| | | | 0,575*2,9*0,6 | | 1,001 | | | |
| | | | 1,15*1,0*0,6 | | 0,690 | | | |
| | | | 1,5*1,0*0,6 | | 0,900 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 22,607 | | | |
| | | | 1,8*1,0*0,45*2 | | 1,620 | | | |
| | | | Mezisoučet "mezipatro" | | 1,620 | | | |
| | | | 1,8*1,2*0,45*2 | | 1,944 | | | |
| | | | 2,2*1,5*0,45*4 | | 5,940 | | | |
| | | | 1,55*2,4*0,45 | | 1,674 | | | |
| | | | 3,1*2,5*0,45 | | 3,488 | | | |
| | | | 1,65*2,4*0,45 | | 1,782 | | | |
| | | | 2,25*3,5*0,6 | | 4,725 | | | |
| | | | 0,6*3,5*0,6 | | 1,260 | | | |
| | | | 0,7*3,5*0,6 | | 1,470 | | | |
| | | | 0,6*3,5*0,75 | | 1,575 | | | |
| | | | 1,5*3,5*0,45 | | 2,363 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 26,221 | | | |
| | | | 1,8*2,1*0,45*2 | | 3,402 | | | |
| | | | 2,2*2,8*0,45*4 | | 11,088 | | | |
| | | | 1,4*2,4*0,6 | | 2,016 | | | |
| | | | (0,15+0,3)*3,5*0,6 | | 0,945 | | | |
| | | | 1,55*2,0*0,45 | | 1,395 | | | |
| | | | 1,5*2,0*0,45 | | 1,350 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 20,196 | | | |
| | | | Součet | | 70,644 | | | |
| 41 | K | 311234245 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných přes P10 do P15 na maltu M10 tl 250 mm | m2 | 52,523 | 1 485,00 | 77 997,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (1,7+3,58)*(4,53+0,53) | | 26,717 | | | |
| | | | -1,7*3,85 | | -6,545 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 20,172 | | | |
| | | | 5,372*(3,3-0,7) | | 13,967 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 13,967 | | | |
| | | | (2,4+2,4)*(7,35-3,52) | | 18,384 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 18,384 | | | |
| | | | Součet | | 52,523 | | | |
| 42 | K | 311234261 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných přes P10 do P15 na maltu M10 tl 300 mm | m2 | 424,076 | 1 827,00 | 774 787,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (6,96+3,58)*(4,53+0,53) | | 53,332 | | | |
| | | | -1,7*2,2 | | -3,740 | | | |
| | | | 16,885*(3,95-0,42) | | 59,604 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 109,196 | | | |
| | | | (13,0-3,58)*(1,87+0,53) | | 22,608 | | | |
| | | | -1,0*2,1*3 | | -6,300 | | | |
| | | | Mezisoučet "mezipatro" | | 16,308 | | | |
| | | | (4,025+0,3+5,58+0,15+0,15+6,3-3,35)*(3,3-0,7) | | 34,203 | | | |
| | | | (3,35+0,3+4,025+0,3+1,725+0,3)*(3,3+0,2) | | 35,000 | | | |
| | | | 3,1*(0,55+0,2) | | 2,325 | | | |
| | | | (6,65-0,3+1,725+0,3+0,95+0,1)*(3,145-0,7) | | 23,044 | | | |
| | | | (4,025+9,015)*(3,3+0,2) | | 45,640 | | | |
| | | | -2,0*2,42 | | -4,840 | | | |
| | | | -1,2*0,9 | | -1,080 | | | |
| | | | (10,57+1,625+1,725+0,3+1,0+1,47)*(3,145+0,2) | | 55,828 | | | |
| | | | -1,0*2,42 | | -2,420 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 187,700 | | | |
| | | | (1,44+2,5*4+2,45)*(10,76-7,57) | | 44,309 | | | |
| | | | (3,48+1,53+0,125+5,47+8,455+18,36+4,235+2,15-0,3+5,275)*(10,2-7,57) | | 128,291 | | | |
| | | | -1,1*2,4 | | -2,640 | | | |
| | | | -18,36*2,5 | | -45,900 | | | |
| | | | -5,275*2,5 | | -13,188 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 110,872 | | | |
| | | | Součet | | 424,076 | | | |
| 43 | K | 311234281 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M10 tl 380 mm | m2 | 363,287 | 2 070,00 | 752 004,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (3,0+0,4+1,1+0,24+5,785+7,0)*(3,3-0,7) | | 45,565 | | | |
| | | | (4,25+7,865+1,765+2,14+1,525+0,325+1,7+0,1+1,675+0,1+1,7)*(3,3+0,2) | | 81,008 | | | |
| | | | -1,525*2,78 | | -4,240 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 122,333 | | | |
| | | | (3,4+7,125+0,4+6,5+0,4+0,08+1,17+1,26+4,455+5,075+0,15+2,725+3,606+2,05+4,609-0,48+9,625)*(7,35-3,52) | | 199,735 | | | |
| | | | -1,8*2,42*2 | | -8,712 | | | |
| | | | -1,26*2,85 | | -3,591 | | | |
| | | | -2,725*2,87 | | -7,821 | | | |
| | | | -2,05*2,78 | | -5,699 | | | |
| | | | (2,68+8,873-0,08+3,432+3,358)*(7,65-3,47) | | 76,339 | | | |
| | | | -2,16*2,88 | | -6,221 | | | |
| | | | -1,068*2,88 | | -3,076 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 240,954 | | | |
| | | | Součet | | 363,287 | | | |
| 44 | K | 311234311 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M10 tl 440 mm | m2 | 11,165 | 2 430,00 | 27 131,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 0,5*7*(10,76-7,57) | | 11,165 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 11,165 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------------------------|-----|------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 45 | K | 311272031 | Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm | m2 | 57,400 | 1 161,00 | 66 641,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (7,7+13,9)*2*0,5 "+11,37" | | 21,600 | | | |
| | VV | | (8,53+13,67)*2*0,5 "+14,65" | | 22,200 | | | |
| | VV | | (5,4+8,2)*2*0,5 "+16,87" | | 13,600 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "atiky" | | 57,400 | | | |
| 46 | K | 319202114 | Dodatečná izolace zdiva tl do 600 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí | m | 37,500 | 1 777,00 | 66 638,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,0 "svislá" | | 1,000 | | | |
| | VV | | 9,4+5,3+8,8+13,0 "vodorovná" | | 36,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "horní etáž" | | 37,500 | | | |
| 47 | K | 319202115 | Dodatečná izolace zdiva tl do 900 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí | m | 29,100 | 2 420,00 | 70 422,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,6+3,6+3,6 "svislá" | | 10,800 | | | |
| | VV | | 1,5+5,7+0,6+1,0+4,0+5,5 "vodorovná" | | 18,300 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "spodní etáž" | | 29,100 | | | |
| 48 | K | 3192311141 | Dodatečná izolace asf.pásem zdiva cihelného tl přes 600 do 900 mm ručním podbouráním v do 300 mm | m2 | 16,970 | 4 948,00 | 83 968,00 | |
| | VV | | (13,5+7,2)*0,6 | | 12,420 | | | |
| | VV | | 7,0*0,65 | | 4,550 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "spodní etáž" | | 16,970 | | | |
| 49 | K | 327215112 | Opěrná zeď z gabionů dvouzákrutová síť s úpravou galfan s poplastováním vyplněná lomovým kamenem | m3 | 31,000 | 7 020,00 | 217 620,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 31,0*0,5*2,0 | | 31,000 | | | |
| 50 | K | 342244111 | Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 115 mm | m2 | 37,449 | 774,00 | 28 986,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (4,775+3,525*2)*(1,87+0,53) "022,023,024" | | 28,380 | | | |
| | VV | | -0,8*1,97 | | -1,576 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 26,804 | | | |
| | VV | | (2,15+0,5)*(3,3+0,2) "106,131" | | 9,275 | | | |
| | VV | | -0,8*1,97 | | -1,576 | | | |
| | VV | | 1,46*(3,3-0,7) "131,137" | | 3,796 | | | |
| | VV | | -1,2*2,3 | | -2,760 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 8,735 | | | |
| | VV | | 1,44*2,42*2 "201" | | 6,970 | | | |
| | VV | | -1,1*2,3*2 | | -5,060 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 1,910 | | | |
| | VV | | Součet | | 37,449 | | | |
| 51 | K | 342351111 | Zřízení oboustranného bednění výplňových stěn a příček | m2 | 61,135 | 720,00 | 44 017,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (6,485+11,28+5,78+5,85+1,84+0,945+6,185)*0,5*2 | | 38,365 | | | |
| | VV | | (11,645+0,97+6,265+2,39+0,3+0,9+0,3)*0,5*2 | | 22,770 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodišťové zídky" | | 61,135 | | | |
| 52 | K | 342351112 | Odstranění oboustranného bednění výplňových stěn a příček | m2 | 61,135 | 180,00 | 11 004,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 53 | K | 342351911 | Příplatek k cenám bednění výplňových stěn a příček za pohledový beton | m2 | 61,135 | 216,00 | 13 205,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 54 | K | 345311711 | Zídky atikové, parapetní, schodišťové a zábradelní z betonu prostého tř. C 20/25 | m3 | 6,114 | 3 493,00 | 21 356,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (6,485+11,28+5,78+5,85+1,84+0,945+6,185)*0,5*0,2 | | 3,837 | | | |
| | VV | | (11,645+0,97+6,265+2,39+0,3+0,9+0,3)*0,5*0,2 | | 2,277 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "schodišťové zídky" | | 6,114 | | | |
| 55 | K | 346244811 | Přizdivky izolační tl 65 mm z cihel tl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10 | m2 | 28,600 | 747,00 | 21 364,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,0*2,2 | | 28,600 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro - S1g" | | 28,600 | | | |
| 56 | K | 3469911354 | Izolace dvojitých příček proti šíření zvuku deskami z extrudovaného polystyrénu tl 140 mm | m2 | 245,622 | 545,00 | 133 864,00 | |
| | VV | | (7,0+2,1+6,65+0,15+2,69+0,14+0,3)*2,7 "1.n.p., řez IIa, III" | | 51,381 | | | |
| | VV | | (0,2+2,0+10,53+2,0+0,2)*3,4 "1.n.p., řez I" | | 50,762 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "S4b,S4c,S4d" | | 102,143 | | | |
| | VV | | (0,3+3,45)*(4,95-1,87) "kolem výtahu kulis, řez A - S2a" | | 11,550 | | | |
| | VV | | (0,2+3,03+3,445+2,615+3,35+4,25)*(0,55+0,25) "mezipatro, řez C - S4f" | | 13,512 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "S" | | 25,062 | | | |
| | VV | | (0,575+1,7+0,625+4,255-0,3)*(4,77-3,42) "základy, řez III" | | 9,254 | | | |
| | VV | | (0,64+0,1+0,14+6,88+2,95+0,14+0,44+16,885+0,2)*(3,95-0,4) "1.p.p., řez II - S2a" | | 100,731 | | | |
| | VV | | 5,815*(1,87-0,42) "základy, řez B" | | 8,432 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "S2" | | 118,417 | | | |
| | VV | | Součet | | 245,622 | | | |
| 57 | K | 3469911355 | Izolace dvojitých příček proti šíření zvuku deskami z extrudovaného polystyrénu tl 160 mm | m2 | 77,339 | 612,00 | 47 331,00 | |
| | VV | | (5,95+0,2+0,16+0,6+6,95)*(3,95-0,35) "1.p.p., řez I - S1e" | | 49,896 | | | |
| | VV | | (7,885+1,86+0,47*2+0,365+0,15+0,14)*(1,87+0,55) "mezipatro, řez III - S1f" | | 27,443 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "S" | | 77,339 | | | |
| | VV | | Součet | | 77,339 | | | |
| D 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | | 52 272,00 | |
| 58 | K | 434311115 | Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru | m | 52,800 | 540,00 | 28 512,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,1*(16+16+16) "amfiteátr" | | 52,800 | | | |
| 59 | K | 434351141 | Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť | m2 | 26,400 | 720,00 | 19 008,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,1*(16+16+16)*0,5 "amfiteátr" | | 26,400 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|-----------|---------------|-------------------|-----------------|
| 60 | K | 434351142 | Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť | m2 | 26,400 | 180,00 | 4 752,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 5 | | | Komunikace pozemní | | | 20 071,00 | | |
| 61 | K | 591411111 | Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva | m2 | 14,960 | 702,00 | 10 502,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | PP7 | | 14,960 | | | |
| 62 | M | 58381005 | kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá | m2 | 15,409 | 621,00 | 9 569,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | PP7*1,03 | | 15,409 | | | |
| D 6 | | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | 11 425 305,00 | | |
| 63 | K | 611111001 | Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění | m2 | 1 905,615 | 41,00 | 78 130,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,54+1,71+3,36+3,77+9,03+11,85+2,98+35,38+4,66+80,22+24,95+34,36 | | 213,810 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 213,810 | | | |
| | VV | | 45,15+14,8+9,68+7,05+11,83+3,69 | | 92,200 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 92,200 | | | |
| | VV | | 17,15*13,0-10,96*8,8 "102" | | 126,502 | | | |
| | VV | | 77,46+16,84+39,79+37,02+11,34+1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+1,43+4,33+2,44+3,18+7,51+1,61+1,47+5,08+8,24 | | 225,370 | | | |
| | VV | | 15,5+14,96+4,78+23,18+3,99+1,64+1,52+1,51+2,84+39,46+20,28+1,85+1,6+1,96+1,5+17,36+1,48 | | 155,410 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 507,282 | | | |
| | VV | | (0,57+0,1+16,48)*13,0 "201,202" | | 222,950 | | | |
| | VV | | 78,13+17,46+22,49+10,3+1,44*3+1,46+1,48+4,24+3,22+1,44+2,96+4,28+1,47+1,49+1,66+1,62+61,77+99,69+31,27+16,3+7,97+4,32 | | 379,340 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 602,290 | | | |
| | VV | | 8,09*13,23+8,09*2*0,6*4 "301" | | 145,863 | | | |
| | VV | | 55,31+18,39+16,61+32,88+42,26+42,59+41,21+9,3+18,21+1,56+1,68+1,52+3,19+1,63+18,83 | | 305,170 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "3.n.p." | | 451,033 | | | |
| | VV | | 5,0*7,8 "strojovna VZT" | | 39,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "střecha" | | 39,000 | | | |
| | VV | fig11 | Součet | | 1 905,615 | | | |
| 64 | K | 612131101 | Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 2 963,248 | 72,00 | 213 354,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (1,7+3,425)*2*(4,53+0,90) "001" | | 55,658 | | | |
| | VV | | (4,77+3,425)*1*(3,95+0,53) "004,005,025,026" | | 36,714 | | | |
| | VV | | 16,885*(3,95-0,42) "002,003,006,007,008,009" | | 59,604 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 151,976 | | | |
| | VV | | (3,99+13,0)*2*(1,87+0,53) "021" | | 81,552 | | | |
| | VV | | (3,525+4,2)*2*(1,87+0,53) "022" | | 37,080 | | | |
| | VV | | (3,525+2,745)*2*(1,87+0,53) "023" | | 30,096 | | | |
| | VV | | (3,525+2,175)*2*(1,87+0,53) "024" | | 27,360 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 176,088 | | | |
| | VV | | (8,0+13,0)*2*(7,3-0,75) "101" | | 275,100 | | | |
| | VV | | -8,0*5,2 | | -41,600 | | | |
| | VV | | (17,15+13,0)*2*(3,5+0,2) "102" | | 223,110 | | | |
| | VV | | -8,0*5,2 | | -41,600 | | | |
| | VV | | (7,64+13,6)*2*(3,3+0,13) "103,105" | | 145,706 | | | |
| | VV | | -(7,64+12,06)*3,36 | | -66,192 | | | |
| | VV | | (6,36+0,08+5,76+2,55+0,32+0,15+4,03+2,65+4,325+9,015+4,025)*2*(3,3+0,2) "106,107-113,118-122" | | 274,855 | | | |
| | VV | | (4,61+0,125+1,0+0,125+1,49+0,15+0,22+2,25+1,725)*2*(3,30+0,2) "114-117" | | 81,865 | | | |
| | VV | | (5,27+1,1)*2*(3,3-0,7) "138" | | 33,124 | | | |
| | VV | | (13,935+1,6+1,2)*2*(3,3-0,7) "131" | | 87,022 | | | |
| | VV | | (5,58+0,15+1,72+0,15+6,3+4,025)*2*(3,3-0,7) "125,130,132-134" | | 93,210 | | | |
| | VV | | (3,0+5,785)*2*(3,3-0,7) "137" | | 45,682 | | | |
| | VV | | (0,95+0,1+0,93+0,15*2+1,62+0,1+1,0+0,1+0,95+1,685)*2*(3,3-0,7) "126,128,129,135,136" | | 40,222 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 1 150,504 | | | |
| | VV | | (0,57+0,1+16,48+13,0)*2*(7,36-3,65) "201,202" | | 223,713 | | | |
| | VV | | (7,64+13,6)*2*(7,35-3,52) "203,205" | | 162,698 | | | |
| | VV | | -(7,64+12,06)*3,7 | | -72,890 | | | |
| | VV | | (4,085+13,515+0,08+8,835+0,08+5,305+0,27+0,2+4,03+6,975)*2*(7,35-3,52) "206-215, 217-223,225,227,228" | | 332,253 | | | |
| | VV | | (6,5+3,35+3,325+5,625+2,68)*(7,65-3,47) "226" | | 89,786 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 735,560 | | | |
| | VV | | (8,09+13,26)*2*(14,45-7,3) "301" | | 305,305 | | | |
| | VV | | (7,35+7,5)*2*(11,15-7,57) "303" | | 106,326 | | | |
| | VV | | (7,35+5,7)*2*(11,15-7,57) "304,305" | | 93,438 | | | |
| | VV | | (5,175+0,125+2,0+0,205+7,455+0,125+7,705+0,08+7,58+5,54+5,0+1,5+1,73)*2*(10,76-7,57) "307-309,311-319" | | 241,643 | | | |
| | VV | | -18,36*2,5 | | -45,900 | | | |
| | VV | | -5,275*2,5 | | -13,188 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "3.n.p." | | 687,624 | | | |
| | VV | | (5,0+7,8)*2*(16,65-14,65)+7,8*2*0,66 "strojovna VZT" | | 61,496 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "střecha" | | 61,496 | | | |
| | VV | fig12 | Součet "vnitřní zděné a betonové stěny" | | 2 963,248 | | | |
| 65 | K | 612321141 | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 2 963,248 | 324,00 | 960 092,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig12 | | 2 963,248 | | | |
| 66 | K | 612321191 | Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně | m2 | 2 963,248 | 81,00 | 240 023,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig12 | | 2 963,248 | | | |
| 67 | K | 612821012 | Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně | m2 | 284,104 | 612,00 | 173 872,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| | VV | | (4,77+3,425)*1*(3,95+0,53) "004,005,025,026" | | 36,714 | | | |
| | VV | | (16,885+(2,125+4,23)*2)*(3,95-0,42) "002,003,006,007,008,009" | | 104,470 | | | |
| | VV | | (6,95+7,37+0,08+6,1-0,65)*2*(3,95-0,35) "010,011,012" | | 142,920 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|------------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Mezisoučet | | | | | |
| | VV | fig13 | Součet | | | | | |
| 68 | K | 612821061 | Příplatek k sanační omítce pro vlhké zasolené zdivo ZKD 10 mm prováděné ručně ve více vrstvách | m2 | 284,104 | 135,00 | 38 354,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| | VV | | fig13 | | 284,104 | | | |
| 69 | K | 621111001 | Ubrošení výstupků betonu vnějších neomítaných podhledů po odbednění | m2 | 13,209 | 41,00 | 542,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 7,4*1,785 | "SH3 - 123" | 13,209 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 13,209 | | | |
| | VV | fig20 | Součet | | 13,209 | | | |
| 70 | K | 622111001 | Ubrošení výstupků betonu vnějších neomítaných stěn po odbednění | m2 | 200,193 | 41,00 | 8 208,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 7,8*(3,83+4,05) | "S4a" | 61,464 | | | |
| | VV | | -5,3*3,65 | | -19,345 | | | |
| | VV | | (1,785+7,8+1,785)*7,26 | "S4a - 123" | 82,546 | | | |
| | VV | | -5,3*3,65 | | -19,345 | | | |
| | VV | | 9,11*2,93+2,95*0,9 | "S4b,S4c" | 29,347 | | | |
| | VV | | 11,01*3,83 | "S4b,S4c" | 42,168 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "JZ" | 176,835 | | | |
| | VV | | 1,985*(3,63+0,20) | "S4b,S4c" | 7,603 | | | |
| | VV | | (1,945+1,945)*4,05 | "S4a" | 15,755 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "SZ" | 23,358 | | | |
| | VV | fig21 | Součet | | 200,193 | | | |
| 71 | K | 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 | 72,00 | 89 615,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig122+fig123 | | 16,142 | | | |
| | VV | | fig124+fig125 | | 65,859 | | | |
| | VV | | fig126 | | 112,897 | | | |
| | VV | | fig127 | | 55,214 | | | |
| | VV | | fig128 | | 85,744 | | | |
| | VV | | fig129 | | 161,761 | | | |
| | VV | | fig130 | | 39,781 | | | |
| | VV | | fig131 | | 21,916 | | | |
| | VV | | fig132 | | 1,624 | | | |
| | VV | | fig133 | | 0,594 | | | |
| | VV | | fig140 | | 175,988 | | | |
| | VV | | fig141 | | 123,471 | | | |
| | VV | | fig341 | | 31,490 | | | |
| | VV | | fig342 | | 131,860 | | | |
| | VV | | fig35 | | 220,317 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 1 244,658 | | | |
| 72 | K | 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 | 36,00 | 18 163,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig123 | | 4,457 | | | |
| | VV | | fig125 | | 22,172 | | | |
| | VV | | fig126 | | 112,897 | | | |
| | VV | | fig127 | | 55,214 | | | |
| | VV | | fig128 | | 85,744 | | | |
| | VV | | fig129 | | 161,761 | | | |
| | VV | | fig130 | | 39,781 | | | |
| | VV | | fig131 | | 21,916 | | | |
| | VV | | fig133 | | 0,594 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 504,536 | | | |
| 73 | K | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm | m2 | 82,001 | 810,00 | 66 421,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,68*0,38 | "S4d" | 1,398 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "SV" | 1,398 | | | |
| | VV | | 8,405*(0,68-0,3+1,895-0,3)/2 | "S4d" | 8,300 | | | |
| | VV | | 2,77*(0,9-0,3+1,135-0,3)/2 | "S4d" | 1,987 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "JV" | 10,287 | | | |
| | VV | fig122 | Součet | "KZS XPS 140 mm pod terénem" | 11,685 | | | |
| | VV | | 3,68*0,3 | "S4d" | 1,104 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "SV" | 1,104 | | | |
| | VV | | 8,405*0,3 | "S4d" | 2,522 | | | |
| | VV | | 2,77*0,3 | "S4d" | 0,831 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "JV" | 3,353 | | | |
| | VV | fig123 | Součet | "KZS XPS 140 mm nad terénem" | 4,457 | | | |
| | VV | | 13,77*(3,258-0,8+1,321-0,8)/2 | "S1g" | 20,510 | | | |
| | VV | | 9,02*(0,6+0,9)/2 | "S6c" | 6,765 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "JV" | 27,275 | | | |
| | VV | | 9,0*0,57 | "S1a" | 5,130 | | | |
| | VV | | 1,525*3,66/2 | "S1a" | 2,791 | | | |
| | VV | | (0,76+2,525+3,52+3,55)*(2,83-2,01) | "S6c" | 8,491 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "SZ" | 16,412 | | | |
| | VV | fig124 | Součet | "KZS XPS 160 mm pod terénem" | 43,687 | | | |
| | VV | | 13,81*0,3 | "S1g" | 4,143 | | | |
| | VV | | 9,020*(1,521-0,6+1,521-0,9)/2 | "S6c" | 6,954 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "JV" | 11,097 | | | |
| | VV | | 1,525*3,66/2 | "S1a" | 2,791 | | | |
| | VV | | (0,76+2,525+3,52+3,55)*(3,63-2,83) | "S6c" | 8,284 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | "SZ" | 11,075 | | | |
| | VV | fig125 | Součet | "KZS XPS 160 mm nad terénem" | 22,172 | | | |
| | VV | | fig122+fig123 | | 16,142 | | | |
| | VV | | fig124+fig125 | | 65,859 | | | |
| | VV | | Součet | | 82,001 | | | |
| 74 | M | 28376445 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm | m2 | 16,949 | 378,00 | 6 407,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (fig122+fig123)*1,05 | | 16,949 | | | |
| 75 | M | 28376447 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 160mm | m2 | 69,152 | 432,00 | 29 874,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (fig124+fig125)*1,05 | | 69,152 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 76 | K | 622211051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 200 do 240 mm | m2 | 63,915 | 810,00 | 51 771,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (1,845+1,56+5,605+13,34)*0,6 "S1b" | | 13,410 | | | |
| | VV | | (4,0+2,2+5,57)*0,6 "S1b" | | 7,062 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SV" | | 20,472 | | | |
| | VV | | 13,77*0,5 "S3a" | | 6,885 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JV" | | 6,885 | | | |
| | VV | | (3,17*1,52+1,0*3,5+(9,0-1,0)*1,68+1,0*(1,68+1,41))/2 "S1b" | | 12,424 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 12,424 | | | |
| | VV | fig130 | Součet "KZS XPS 220 mm pod terémem" | | 39,781 | | | |
| | VV | | (4,0+2,2+5,57)*(1,52-0,6)/2 "S1b" | | 5,414 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SV" | | 5,414 | | | |
| | VV | | 13,77*0,3 "S3a" | | 4,131 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JV" | | 4,131 | | | |
| | VV | | (3,1*1,52+1,0*3,5+(9,0-1,0)*1,68+1,0*(1,68+1,41))/2 "S1b" | | 12,371 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 12,371 | | | |
| | VV | fig131 | Součet "KZS XPS 220 mm nad terémem" | | 21,916 | | | |
| | VV | | 1,98*(1,12-0,3) "pod S5b" | | 1,624 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JZ" | | 1,624 | | | |
| | VV | fig132 | Součet "KZS XPS 240 mm pod terémem" | | 1,624 | | | |
| | VV | | 1,98*0,3 "pod S5b" | | 0,594 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JZ" | | 0,594 | | | |
| | VV | fig133 | Součet "KZS XPS 240 mm nad terémem" | | 0,594 | | | |
| | VV | | fig130+fig131 | | 61,697 | | | |
| | VV | | fig132+fig133 | | 2,218 | | | |
| | VV | | Součet | | 63,915 | | | |
| 77 | M | 28376452 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 220mm | m2 | 64,782 | 594,00 | 38 481,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (fig130+fig131)*1,05 | | 64,782 | | | |
| 78 | M | 283764521 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 240mm | m2 | 2,329 | 648,00 | 1 509,00 | |
| | VV | | (fig132+fig133)*1,05 | | 2,329 | | | |
| 79 | K | 622221041 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm | m2 | 291,582 | 810,00 | 236 181,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 2,73*(5,275+0,69+5,04+0,69)/2 "S6a" | | 15,964 | | | |
| | VV | | 9,02*(4,42+0,69) "S6a" | | 46,092 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JZ" | | 62,056 | | | |
| | VV | | 0,76*(4,42+0,69) "S6a" | | 3,884 | | | |
| | VV | | (2,525+3,52+3,55)*(4,42+0,69-1,05) "S6a" | | 38,956 | | | |
| | VV | | 7,62*1,05 "S6a" | | 8,001 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 50,841 | | | |
| | VV | fig126 | Součet "KZS MW 180 - imitace betonu" | | 112,897 | | | |
| | VV | | 7,6*(3,51+3,755) "S5a" | | 55,214 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 55,214 | | | |
| | VV | fig127 | Součet "KZS MW 180" | | 55,214 | | | |
| | VV | | (0,69+1,3+5,49)*(7,415+3,955+0,66) "S8a" | | 89,984 | | | |
| | VV | | -(4,19*7,415+0,69*6,8) | | -35,761 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SV" | | 54,223 | | | |
| | VV | | 14,43*(12,03-7,35)+2,6*0,66 "S8a" | | 69,248 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 69,248 | | | |
| | VV | fig141 | Součet "KZS MW 2x200" | | 123,471 | | | |
| | VV | | fig126+fig127 | | 168,111 | | | |
| | VV | | fig141 | | 123,471 | | | |
| | VV | | Součet | | 291,582 | | | |
| 80 | M | 63151539 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 180mm | m2 | 176,517 | 823,00 | 145 273,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig126*1,05 | | 118,542 | | | |
| | VV | | fig127*1,05 | | 57,975 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 176,517 | | | |
| 81 | M | 63151540 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 200mm | m2 | 129,645 | 914,00 | 118 496,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig141*1,05 | | 129,645 | | | |
| 82 | K | 622221051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 200 do 240mm | m2 | 247,505 | 882,00 | 218 299,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 13,34*1,1 "S1c" | | 14,674 | | | |
| | VV | | (4,0+2,2+5,57)*(3,03+0,92) "S1c" | | 46,492 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SV" | | 61,166 | | | |
| | VV | | 3,17*3,75+9,0*1,41 "S1c" | | 24,578 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 24,578 | | | |
| | VV | fig128 | Součet "KZS MW 220" | | 85,744 | | | |
| | VV | | 2,6*(3,51+3,28) "S5c" | | 17,654 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 17,654 | | | |
| | VV | | 1,98*2,4 "S5b" | | 4,752 | | | |
| | VV | | 6,11*(3,67+0,58)+2,24*0,58 "S8b" | | 27,267 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JZ" | | 32,019 | | | |
| | VV | | 13,77*(7,09+0,08+9,03+0,08)/2 "S3b" | | 112,088 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JV" | | 112,088 | | | |
| | VV | fig129 | Součet "KZS MW 240" | | 161,761 | | | |
| | VV | | fig128 | | 85,744 | | | |
| | VV | | fig129 | | 161,761 | | | |
| | VV | | Součet | | 247,505 | | | |
| 83 | M | 63151541 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 220mm | m2 | 90,031 | 1 005,00 | 90 481,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig128*1,05 | | 90,031 | | | |
| 84 | M | 63151542 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 240mm | m2 | 169,849 | 1 097,00 | 186 324,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig129*1,05 | | 169,849 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 85 | K | 622221061 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdíva a betonu tl přes 240mm | m2 | 175,988 | 1 080,00 | 190 067,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,68*7,1 "S6bx" | | 26,128 | | | |
| | VV | | 0,69*6,8 "S5d" | | 4,692 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SV" | | 30,820 | | | |
| | VV | | (12,99+9,11)*4,07 "S6bx" | | 89,947 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JZ" | | 89,947 | | | |
| | VV | | 8,405*(7,09+0,08+5,97)/2 "S6bx" | | 55,221 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JV" | | 55,221 | | | |
| | VV | fig140 | Součet "KZS MW 280" | | 175,988 | | | |
| 86 | M | 63151547 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 280mm | m2 | 184,787 | 1 280,00 | 236 527,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig140*1,05 | | 184,787 | | | |
| 87 | K | 622221241 | Montáž druhé vrstvy kontaktního zateplení z desek z minerální vlny celkové tloušťky přes 320 mm | m2 | 123,471 | 585,00 | 72 231,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig141 | | 123,471 | | | |
| 88 | M | 63151540 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 200mm | m2 | 129,645 | 914,00 | 118 496,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig141*1,05 | | 129,645 | | | |
| 89 | K | 622252001 | Montáž profilů kontaktního zateplení připevňených mechanicky | m | 136,265 | 108,00 | 14 717,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,68+1,845+1,56+5,605+13,34+4,0+2,2+5,57 "SV" | | 37,800 | | | |
| | VV | | 12,06+2,6+7,6+1,985+3,55+3,52+2,525+0,76 "SZ" | | 34,600 | | | |
| | VV | | 1,98+11,01+7,8+9,11 "JZ" | | 29,900 | | | |
| | VV | | 9,02+2,77+8,405+13,77 "JV" | | 33,965 | | | |
| | VV | fig151 | Mezisoučet | | 136,265 | | | |
| 90 | M | 59051657 | profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm | m | 143,078 | 96,00 | 13 735,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig151*1,05 | | 143,078 | | | |
| 91 | K | 622252002 | Montáž profilů kontaktního zateplení lepených | m | 110,070 | 54,00 | 5 944,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,52+3,03+0,92+12,03 "SV" | | 17,500 | | | |
| | VV | | 3,51+3,28+4,57+0,66+3,51+3,755+0,405+4,0+4,1+4,0+4,42+0,69 "SZ" | | 36,900 | | | |
| | VV | | 1,12+2,4+4,07+3,67+0,66+3,83+5,3+3,83 "JZ" | | 24,880 | | | |
| | VV | | 1,52+4,42+0,69+1,135+5,04+0,69+0,9+5,275+0,69+3,258+7,092+0,08 "JV" | | 30,790 | | | |
| | VV | fig152 | Mezisoučet | | 110,070 | | | |
| 92 | M | 63127464 | profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS | m | 115,574 | 14,00 | 1 618,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig152*1,05 | | 115,574 | | | |
| 93 | K | 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 | 297,00 | 334 845,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig122+fig123 | | 16,142 | | | |
| | VV | | fig124+fig125 | | 65,859 | | | |
| | VV | | fig126 | | 112,897 | | | |
| | VV | | fig127 | | 55,214 | | | |
| | VV | | fig129 | | 161,761 | | | |
| | VV | | fig130 | | 39,781 | | | |
| | VV | | fig131 | | 21,916 | | | |
| | VV | | fig132 | | 1,624 | | | |
| | VV | | fig133 | | 0,594 | | | |
| | VV | | fig140 | | 175,988 | | | |
| | VV | | fig141 | | 123,471 | | | |
| | VV | | fig342 | | 131,860 | | | |
| | VV | | fig35 | | 220,317 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 1 127,424 | | | |
| 94 | K | 622821011 | Vnější sanační zatřená omítka pro vlhké a zasolené zdívo prováděná ručně | m2 | 117,234 | 468,00 | 54 866,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| | VV | | fig341 | | 31,490 | | | |
| | VV | | fig128 | | 85,744 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 117,234 | | | |
| 95 | K | 6222730811 | Montáž odvětrávané fasády stěn nýtováním na hliníkový rošt tepelná izolace tl. 240 mm | m2 | 322,935 | 6 863,00 | 2 216 303,00 | |
| | VV | | (14,31+9,235)*2*(6,09+0,73) "S9" | | 321,154 | | | |
| | VV | | -9,235*(11,63-8,56) | | -28,351 | | | |
| | VV | | -(14,31+7,0)/2*(11,28-8,56) | | -28,982 | | | |
| | VV | fig36 | Mezisoučet "G" | | 263,821 | | | |
| | VV | | (8,64+5,92)*2*(17,41-15,38) | | 59,114 | | | |
| | VV | fig37 | Mezisoučet "H" | | 59,114 | | | |
| | VV | | Součet | | 322,935 | | | |
| 96 | K | 6222732811 | Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový obousměrný rošt izolace tl. 240 mm | m2 | 163,350 | 6 863,00 | 1 121 071,00 | |
| | VV | | (1,845+1,56+5,605)*(2,84+2,31)/2 "SV" | | 23,201 | | | |
| | VV | | (1,845+1,56+5,605)*0,92 "SV" | | 8,289 | | | |
| | VV | fig341 | Mezisoučet "S1d" | | 31,490 | | | |
| | VV | | 3,44*3,07 "SV" | | 10,561 | | | |
| | VV | | 8,405*(2,44+0,63) "JV" | | 25,803 | | | |
| | VV | | 31,61*(3,32+0,63) "JZ" | | 124,860 | | | |
| | VV | | -18,36*2,5 | | -45,900 | | | |
| | VV | | 7,525*(3,32+0,63) "SZ" | | 29,724 | | | |
| | VV | | -5,275*2,5 | | -13,188 | | | |
| | VV | fig342 | Mezisoučet "S7" | | 131,860 | | | |
| | VV | | Součet | | 163,350 | | | |
| 97 | K | 6222732812 | Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový obousměrný rošt izolace tl. 300 mm | m2 | 220,317 | 7 484,00 | 1 648 852,00 | |
| | VV | | 25,7*8,56+0,25*1,3 | | 220,317 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SV - S3d" | | 220,317 | | | |
| | VV | fig35 | Součet | | 220,317 | | | |
| 98 | M | 591551041 | deska velkoformátová fasádní probarvená tl 8mm | m2 | 479,584 | 2 894,00 | 1 387 916,00 | |
| | VV | | fig341*1,25 | | 39,363 | | | |
| | VV | | fig342*1,25 | | 164,825 | | | |
| | VV | | fig35*1,25 | | 275,396 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 479,584 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|--|---------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 99 | K | 6225310121 | Tenkovrstvá silikonová omítka imitace betonu vnějších stěn | m2 | 112,897 | 630,00 | 71 125,00 | |
| | vv | | fig126 | | 112,897 | | | |
| 100 | K | 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 | 360,00 | 140 990,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig123 | | 4,457 | | | |
| | vv | | fig125 | | 22,172 | | | |
| | vv | | fig127 | | 55,214 | | | |
| | vv | | fig128 | | 85,744 | | | |
| | vv | | fig129 | | 161,761 | | | |
| | vv | | fig130 | | 39,781 | | | |
| | vv | | fig131 | | 21,916 | | | |
| | vv | | fig133 | | 0,594 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 391,639 | | | |
| 101 | M | 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 | 0,00 | 0,00 | |
| | vv | | 3,18+7,51+15,5 | | 26,190 | | | |
| | vv | p1 | Mezisoučet "p1" | | 26,190 | | | |
| | vv | | 35,38-2,6*4,9+80,22+24,95+34,36 | | 162,170 | | | |
| | vv | | 39,79+37,02 | | 76,810 | | | |
| | vv | p2 | Mezisoučet "p2" | | 238,980 | | | |
| | vv | | 1,54+3,36+3,77 | | 8,670 | | | |
| | vv | | 11,34+1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+1,43+4,33+2,44+1,61+1,47+5,08+8,24+3,99+1,52+1,51+2,84+1,85+1,96+1,5 | | 58,740 | | | |
| | vv | p3 | Mezisoučet "p3" | | 67,410 | | | |
| | vv | | 1,71 | | 1,710 | | | |
| | vv | | 1,64+1,6 | | 3,240 | | | |
| | vv | p4 | Mezisoučet "p4" | | 4,950 | | | |
| | vv | | 9,03+2,98 | | 12,010 | | | |
| | vv | | 43,61 | | 43,610 | | | |
| | vv | | 23,18+39,46+20,28+17,36+1,48 | | 101,760 | | | |
| | vv | p5 | Mezisoučet "p5" | | 157,380 | | | |
| | vv | | 11,85+2,6*4,9 | | 24,590 | | | |
| | vv | p6 | Mezisoučet "p6" | | 24,590 | | | |
| | vv | | 4,66 | | 4,660 | | | |
| | vv | p7 | Mezisoučet "p7" | | 4,660 | | | |
| | vv | | 14,8+9,68+7,05 | | 31,530 | | | |
| | vv | | 31,27 | | 31,270 | | | |
| | vv | p8 | Mezisoučet "p8" | | 62,800 | | | |
| | vv | | 4,85+4,32 | | 9,170 | | | |
| | vv | p9 | Mezisoučet "p9" | | 9,170 | | | |
| | vv | | 1,65*(8+7+8)*0,3*3 | "ramena" | 34,155 | | | |
| | vv | | 1,95*1,65*2*3 | "mezipodesty" | 19,305 | | | |
| | vv | p10 | Mezisoučet "p10" | | 53,460 | | | |
| | vv | | 209,75 | | 209,750 | | | |
| | vv | n1 | Mezisoučet "n1" | | 209,750 | | | |
| | vv | | 112,15 | | 112,150 | | | |
| | vv | n2 | Mezisoučet "n2" | | 112,150 | | | |
| | vv | | 77,46 | | 77,460 | | | |
| | vv | n3 | Mezisoučet "n3" | | 77,460 | | | |
| | vv | | 4,28+1,66+1,62 | | 7,560 | | | |
| | vv | n4 | Mezisoučet "n4" | | 7,560 | | | |
| | vv | | 78,13+22,49+2,5*7,0 | | 118,120 | | | |
| | vv | | 18,39 | | 18,390 | | | |
| | vv | n5 | Mezisoučet "n5" | | 136,510 | | | |
| | vv | | 10,3+1,44*3+1,46+1,48+4,24+3,22+1,44+2,96+1,47+1,49 | | 32,380 | | | |
| | vv | | 1,56+1,68+1,52+3,19+1,63 | | 9,580 | | | |
| | vv | n6 | Mezisoučet "n6" | | 41,960 | | | |
| | vv | | 4,74+16,3+7,97 | | 29,010 | | | |
| | vv | | 32,88+42,26+42,59+41,21+9,3+18,83 | | 187,070 | | | |
| | vv | n7 | Mezisoučet "n7" | | 216,080 | | | |
| | vv | | 61,77-2,5*7,0+99,69 | | 143,960 | | | |
| | vv | n8 | Mezisoučet "n8" | | 143,960 | | | |
| | vv | | 110,91 | | 110,910 | | | |
| | vv | n9 | Mezisoučet "n9" | | 110,910 | | | |
| | vv | | 55,31+18,21 | | 73,520 | | | |
| | vv | n10 | Mezisoučet "n10" | | 73,520 | | | |
| | vv | | Součet | | 1 779,450 | | | |
| 102 | K | 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 | 3 830,00 | 532 133,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | (p1+p2+p3+p4+p7)*0,08 | | 27,375 | | | |
| | vv | | (p5+p6)*0,09 | | 16,377 | | | |
| | vv | | p8*0,09 | | 5,652 | | | |
| | vv | | (n3+n4+n5+n6+n8)*0,07 | | 28,522 | | | |
| | vv | | (n7+n9+n10)*0,08 | | 32,041 | | | |
| | vv | | (n1+n2)*0,09 | | 28,971 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 138,938 | | | |
| 103 | K | 631311135 | Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 2,810 | 2 837,00 | 7 972,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 1,7*3,5*0,24 | "001" | 1,428 | | | |
| | vv | | 2,4*2,4*0,24 | "012" | 1,382 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "skladba P2" | 2,810 | | | |
| 104 | K | 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 | 450,00 | 62 522,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | (p1+p2+p3+p4+p7)*0,08 | | 27,375 | | | |
| | vv | | (p5+p6)*0,09 | | 16,377 | | | |
| | vv | | p8*0,09 | | 5,652 | | | |
| | vv | | (n3+n4+n5+n6+n8)*0,07 | | 28,522 | | | |
| | vv | | (n7+n9+n10)*0,08 | | 32,041 | | | |
| | vv | | (n1+n2)*0,09 | | 28,971 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 138,938 | | | |
| 105 | K | 631319013 | Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu | m3 | 2,810 | 135,00 | 379,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 1,7*3,5*0,24 | "001" | 1,428 | | | |
| | vv | | 2,4*2,4*0,24 | "012" | 1,382 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "skladba P2" | 2,810 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|-------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 106 | K | 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 | 135,00 | 18 757,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p7)*0,08 | | 27,375 | | | |
| | VV | | (p5+p6)*0,09 | | 16,377 | | | |
| | VV | | p8*0,09 | | 5,652 | | | |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n8)*0,07 | | 28,522 | | | |
| | VV | | (n7+n9+n10)*0,08 | | 32,041 | | | |
| | VV | | (n1+n2)*0,09 | | 28,971 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 138,938 | | | |
| 107 | K | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 | 34 200,00 | 161 082,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p7)*2,11*0,001*1,30 | | 0,939 | | | |
| | VV | | (p5+p6)*2,11*0,001*1,30 | | 0,499 | | | |
| | VV | | p8*2,11*0,001*1,30 | | 0,172 | | | |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n8)*2,11*0,001*1,30 | | 1,118 | | | |
| | VV | | (n7+n9+n10)*2,11*0,001*1,30 | | 1,099 | | | |
| | VV | | (n1+n2)*2,11*0,001*1,30 | | 0,883 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "5/150 x 5/150" | | 4,710 | | | |
| 108 | K | 635111311 | Náryp tl do 20 mm pod plovoucí nebo tepelně izolační vrstvy podlah z písku prosátého | m2 | 24,350 | 135,00 | 3 287,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | PP2 | | 24,350 | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 80 235,00 | |
| 109 | K | 894811117 | Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 2480 do 2730 mm | kus | 3,000 | 7 200,00 | 21 600,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3 "horní etáž" | | 3,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 3,000 | | | |
| 110 | K | 894811127 | Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/200 hl od 2480 do 2780 mm | kus | 4,000 | 8 100,00 | 32 400,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1 "horní etáž" | | 1,000 | | | |
| | VV | | 3 "spodní etáž" | | 3,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 4,000 | | | |
| 111 | K | 899913101 | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 25 x 50 | kus | 4,000 | 270,00 | 1 080,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 4 "CH" | | 4,000 | | | |
| 112 | K | 899913103 | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 25 x 100 | kus | 1,000 | 360,00 | 360,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1 "CH" | | 1,000 | | | |
| 113 | K | 899913122 | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 100 | kus | 2,000 | 450,00 | 900,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 0+2 "CH3" | | 2,000 | | | |
| 114 | K | 899913132 | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 125 | kus | 13,000 | 675,00 | 8 775,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 2+11 "CH1" | | 13,000 | | | |
| 115 | K | 899913142 | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 100 x 200 | kus | 14,000 | 1 080,00 | 15 120,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3+11 "CH2" | | 14,000 | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 1 118 358,00 | |
| 116 | K | 941111132 | Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m | m2 | 1 810,760 | 86,00 | 155 725,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (25,7+0,65+2,2+1,3+4,15)*(8,48+3,23+8,48+4,87)/2 | | 426,020 | | | |
| | VV | | 9,115*(15,3-8,48) | | 62,164 | | | |
| | VV | | (0,65+2,2+1,3+4,15)*(11,95-8,48) | | 28,801 | | | |
| | VV | | 3,4*(11,55-1,1) | | 35,530 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SV" | | 552,515 | | | |
| | VV | | 13,81*(8,48+0,65+8,48-1,1)/2 | | 114,002 | | | |
| | VV | | 13,525*(11,55-8,48) | | 41,522 | | | |
| | VV | | 14,19*(15,3-11,55) | | 53,213 | | | |
| | VV | | 8,325*(8,48-2,3+8,48-1,1)/2 | | 56,444 | | | |
| | VV | | 8,165*(11,55-8,48) | | 25,067 | | | |
| | VV | | 2,8*(8,48-2,53+8,48-2,3)/2 | | 16,982 | | | |
| | VV | | 8,945*(8,48-2,83+8,48-2,53)/2 | | 51,881 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JV" | | 359,111 | | | |
| | VV | | (9,29+7,8+12,89)*(3,63+0,02) | | 109,427 | | | |
| | VV | | 31,49*(11,55-3,63) | | 249,401 | | | |
| | VV | | 6,11*(11,95-3,63) | | 50,835 | | | |
| | VV | | 9,115*(15,3-11,55) | | 34,181 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "JZ" | | 443,844 | | | |
| | VV | | (0,475+7,75)*(8,48-2,93) | | 45,649 | | | |
| | VV | | 7,525*(11,55+0,02) | | 87,064 | | | |
| | VV | | 14,35*(8,48+1,4+8,48+4,93)/2 | | 167,106 | | | |
| | VV | | 14,35*(11,95-8,48) | | 49,795 | | | |
| | VV | | 14,19*(15,3-11,95) | | 47,537 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SZ" | | 397,151 | | | |
| | VV | | (5,76+8,56)*2*(17,33-15,3) | | 58,139 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 58,139 | | | |
| | VV | fig99 | Součet | | 1 810,760 | | | |
| 117 | K | 941111232 | Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití | m2 | 162 968,400 | 1,00 | 162 968,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig99*30*3 | | 162 968,400 | | | |
| 118 | K | 941111832 | Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m | m2 | 1 810,760 | 27,00 | 48 891,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig99 | | 1 810,760 | | | |
| 119 | K | 943211111 | Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m | m3 | 1 239,602 | 45,00 | 55 782,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 17,15*13,0*5,56 | | 1 239,602 | | | |
| | VV | fig97 | Mezisoučet | | 1 239,602 | | | |
| 120 | K | 943211112 | Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m | m3 | 1 222,000 | 45,00 | 54 990,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 8,0*13,0*(12,65-0,9) | | 1 222,000 | | | |
| | VV | fig98 | Mezisoučet | | 1 222,000 | | | |
| 121 | K | 943211211 | Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití | m3 | 37 188,060 | 1,00 | 37 188,00 | CS ÚRS 2022 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|-----|-------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | fig97*30 | | 37 188,060 | | | |
| 122 | K | 943211212 | Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 25 m za první a ZKD den použití | m3 | 36 660,000 | 1,00 | 36 660,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig98*30 | | 36 660,000 | | | |
| 123 | K | 943211811 | Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m | m3 | 1 239,602 | 27,00 | 33 469,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig97 | | 1 239,602 | | | |
| 124 | K | 943211812 | Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m | m3 | 1 222,000 | 27,00 | 32 994,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig98 | | 1 222,000 | | | |
| 125 | K | 944511111 | Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken | m2 | 1 810,760 | 18,00 | 32 594,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig99 | | 1 810,760 | | | |
| 126 | K | 944511211 | Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití | m2 | 162 968,400 | 0,01 | 1 630,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig99*30*3 | | 162 968,400 | | | |
| 127 | K | 944511811 | Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken | m2 | 1 810,760 | 8,10 | 14 667,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig99 | | 1 810,760 | | | |
| 128 | K | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 1 611,958 | 59,00 | 95 106,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (17,48-0,6)*7,063+6,95*(7,37+0,08+6,1-0,65) "002,003,006-012" | | 208,878 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 208,878 | | | |
| | | | (4,025+3,625)*13,0 "021-026" | | 99,450 | | | |
| | | | Mezisoučet "mezipatro" | | 99,450 | | | |
| | | | 7,0*13,0 "103,105" | | 91,000 | | | |
| | | | 7,0*(36,3-0,3*3) "106-113,118-122,125,130-134,137,138" | | 247,800 | | | |
| | | | (9,97+7,4+9,29)*2,0 "114-117,123,124,126-128,135,136" | | 53,320 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 392,120 | | | |
| | | | 7,0*13,0 "203,205" | | 91,000 | | | |
| | | | 7,0*36,3 "206-215,217-223,225,227,228" | | 254,100 | | | |
| | | | 31,27 "226" | | 31,270 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 376,370 | | | |
| | | | 220,76+7,35*(7,5+5,7) "302,303,304,305" | | 317,780 | | | |
| | | | 7,15*30,4 "307-309,311-319" | | 217,360 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 535,140 | | | |
| | | | Součet | | 1 611,958 | | | |
| 129 | K | 949101112 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 23,018 | 72,00 | 1 657,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 6,69+(1,1+0,1+3,57)*3,423 "001,004,005" | | 23,018 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 23,018 | | | |
| 130 | K | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m | m2 | 3 258,405 | 99,00 | 322 582,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 34,0*28,5-17,4*6,8-8,4*9,8 "1.p.p." | | 768,360 | | | |
| | | | 8,7*14,0 "mezipatro" | | 121,800 | | | |
| | | | 34,0*13,7+37,4*8,0+28,3*2,2 "1.n.p." | | 827,260 | | | |
| | | | 34,0*13,7+37,4*8,0+7,7*2,2+7,3*(8,4+2,9)/2 "2.n.p." | | 823,185 | | | |
| | | | 34,0*13,7+31,5*8,0 "3.n.p. včetně půdy" | | 717,800 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 3 258,405 | | | |
| 131 | K | 953943211 | Osazování hasicího přístroje | kus | 17,000 | 225,00 | 3 825,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 16+1 | | 17,000 | | | |
| 132 | M | 44932114 | přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE | kus | 16,000 | 1 530,00 | 24 480,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 133 | M | 44932211 | přístroj hasicí ruční sněhový KS 5 BG | kus | 1,000 | 3 150,00 | 3 150,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 2 076 078,00 | |
| 134 | K | 998017003 | Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m | t | 3 610,570 | 575,00 | 2 076 078,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 26 744 553,00 | |
| D | 711 | | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | 814 182,00 | |
| 135 | K | 711111001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním | m2 | 834,235 | 16,00 | 13 348,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 3,6*3,4 "hydroetáž Ia" | | 12,240 | | | |
| | | | 2,8*4,5 "hydroetáž I" | | 12,600 | | | |
| | | | 4,8*4,4+17,9*7,4+7,0*12,9 "hydroetáž II" | | 243,880 | | | |
| | | | 8,3*9,8 "hydroetáž III" | | 81,340 | | | |
| | | | 17,0*6,3 "hydroetáž IV" | | 107,100 | | | |
| | | | 37,2*8,0+(10,6+10,6)*2,0 "hydroetáž IV, V" | | 340,000 | | | |
| | | | 7,3*2,9+(7,3+6,5)/2*0,7+6,5*3,1/2+2,5*0,4 "hydroetáž VI" | | 37,075 | | | |
| | | | Mezisoučet "D.1.1.b-17,18" | | 834,235 | | | |
| 136 | K | 711112001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním | m2 | 423,118 | 25,00 | 10 578,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (3,2+3,0)*2*1,4 "hydroetáž Ia" | | 17,360 | | | |
| | | | (2,4+4,0)*2*3,0 "hydroetáž I" | | 38,400 | | | |
| | | | (7,0+3,0+17,4+6,3+7,5+2,5)*3,7 "hydroetáž II" | | 161,690 | | | |
| | | | 14,5*(3,95-0,2)/2+4,1*0,7 "hydroetáž II" | | 30,058 | | | |
| | | | 13,0*2,5+6,2*1,7 "hydroetáž III" | | 43,040 | | | |
| | | | (8,0+2,1+1,9)*0,6+10,6*3,6 "hydroetáž IV" | | 45,360 | | | |
| | | | (8,5+3,0+3,35+4,25)*0,9 "mezi IV a V" | | 17,190 | | | |
| | | | (3,4+8,0)*1,5+(7,0+2,0+10,6)*2,7 "hydroetáž V" | | 70,020 | | | |
| | | | Mezisoučet "D.1.1.b-17,18" | | 423,118 | | | |
| 137 | M | 11163150 | lak asfaltový penetrační | t | 0,398 | 50 400,00 | 20 059,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig8*0,00030 | | 0,250 | | | |
| | | | fig9*0,00035 | | 0,148 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 0,398 | | | |
| 138 | K | 711113117 | Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 128,120 | 360,00 | 46 123,00 | CS ÚRS 2022 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | p3 | | 67,410 | | | |
| | | | p4 | | 4,950 | | | |
| | | | SIP1 | | 13,800 | | | |
| | | | n6 | | 41,960 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 128,120 | | | |
| | | | Součet | | 128,120 | | | |
| 139 | K | 711113127 | Izolace proti vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 85,071 | 360,00 | 30 626,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (1,805+0,95)*2*0,2 "002" | | 1,102 | | | |
| | | | (1,805+0,95)*2*2,0-0,7*2,0 "002a" | | 9,620 | | | |
| | | | (1,6+2,0)*2*0,2 "003" | | 1,440 | | | |
| | | | (1,1+3,423)*2*0,2 "004" | | 1,809 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 13,971 | | | |
| | | | (0,15+4,03+3,675)*2*0,2 "107" | | 3,142 | | | |
| | | | (0,93+1,7)*2*0,2 "108" | | 1,052 | | | |
| | | | (0,93+1,7)*2*0,2 "109" | | 1,052 | | | |
| | | | (0,93+1,7)*2*0,2 "110" | | 1,052 | | | |
| | | | (0,94+1,7)*2*0,2 "111" | | 1,056 | | | |
| | | | (0,925+1,7)*2*0,2 "112" | | 1,050 | | | |
| | | | (0,925+1,7)*2*0,2 "113" | | 1,050 | | | |
| | | | (1,47+1,0+1,725)*2*0,2 "114" | | 1,678 | | | |
| | | | (1,49+1,625)*2*0,2 "115" | | 1,246 | | | |
| | | | (1,7+0,95)*2*0,2 "118" | | 1,060 | | | |
| | | | (1,7+0,95)*2*0,2 "119" | | 1,060 | | | |
| | | | (1,8+2,975)*2*0,2 "120" | | 1,910 | | | |
| | | | (2,625+0,225+2,975)*2*0,2 "121" | | 2,330 | | | |
| | | | (0,475+1,08+1,025+0,3+0,425+1,3)*2*0,2 "126" | | 1,842 | | | |
| | | | (0,95+1,725)*2*2,4-0,7*2,0 "127" | | 11,440 | | | |
| | | | (1,62+0,94)*2*0,2 "128" | | 1,024 | | | |
| | | | (1,62+0,93)*2*0,2 "129" | | 1,020 | | | |
| | | | (1,72+1,65)*2*0,2 "130" | | 1,348 | | | |
| | | | (1,08+0,475+1,025+0,3+1,725)*2*0,2 "133,135" | | 1,842 | | | |
| | | | (1,72+0,93)*2*2,4-0,7*2,0 "134" | | 11,320 | | | |
| | | | (0,95+1,725)*2*0,2 "136" | | 1,070 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 49,644 | | | |
| | | | (0,2+4,03+3,325)*2*0,2 "207" | | 3,022 | | | |
| | | | (0,93+1,7)*2*0,2 "208" | | 1,052 | | | |
| | | | (0,93+1,7)*2*0,2 "209" | | 1,052 | | | |
| | | | (0,93+1,7)*2*0,2 "210" | | 1,052 | | | |
| | | | (0,94+1,7)*2*0,2 "211" | | 1,056 | | | |
| | | | (1,7+0,87)*2*0,2 "212" | | 1,028 | | | |
| | | | (2,2+1,875)*2*0,2 "213" | | 1,630 | | | |
| | | | (1,65+1,875)*2*0,2 "214" | | 1,410 | | | |
| | | | (1,7+0,93)*2*0,2 "215" | | 1,052 | | | |
| | | | (1,85+1,63)*2*0,2 "217" | | 1,392 | | | |
| | | | (1,51+0,935)*2*0,2 "219" | | 0,978 | | | |
| | | | (1,36+0,94)*2*0,2 "220" | | 0,920 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 15,644 | | | |
| | | | (0,93+1,8)*2*0,2 "314" | | 1,092 | | | |
| | | | (0,93+1,8)*2*0,2 "315" | | 1,092 | | | |
| | | | (0,93+1,8)*2*0,2 "316" | | 1,092 | | | |
| | | | (1,81+1,8)*2*0,2 "317" | | 1,444 | | | |
| | | | (0,93+1,8)*2*0,2 "318" | | 1,092 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 5,812 | | | |
| | | | Součet | | 85,071 | | | |
| 140 | K | 711141559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP | m2 | 1 668,470 | 117,00 | 195 211,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig8*2 | | 1 668,470 | | | |
| 141 | K | 711142559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP | m2 | 846,236 | 135,00 | 114 242,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig9*2 | | 846,236 | | | |
| 142 | M | 62853004 | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu | m2 | 2 934,224 | 113,00 | 331 567,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig8*2*1,15 | | 1 918,741 | | | |
| | | | fig9*2*1,20 | | 1 015,483 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 2 934,224 | | | |
| 143 | K | 711193121 | Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí hmotou minerální na bázi cementu a disperze dvousložková | m2 | 64,059 | 360,00 | 23 061,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (8,5+1,08)*1,94 "D.1.2.3" | | 18,585 | | | |
| | | | (13,0+8,43+3,95-1,94)*1,94 "D.1.2.5" | | 45,474 | | | |
| | | SH10 | Mezisoučet "SH10" | | 64,059 | | | |
| | | | Součet | | 64,059 | | | |
| 144 | K | 711493121 | Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu | m2 | 20,250 | 360,00 | 7 290,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 8,1*2,5 "hydroetáž III" | | 20,250 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 20,250 | | | |
| 145 | K | 998711103 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m | t | 18,306 | 1 206,00 | 22 077,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | | | | | 615 380,00 | |
| | D | 712 | Povlakové krytiny | | | | | |
| 146 | K | 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí (SH1+SH2+SH4+SH5+SH6+SH7) | m2 | 700,375 | 63,00 | 44 124,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | | | 700,375 | | | |
| 147 | M | 62866281 | pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu | m2 | 805,431 | 117,00 | 94 235,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (SH1+SH2+SH4+SH5+SH6+SH7)*1,15 | | 805,431 | | | |
| 148 | K | 712361705 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 | 315,00 | 262 590,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | (5,01+5,415)*1,945+(1,945+2,525)*0,60+1,65*1,1 "SH1a" | | 24,774 | | | |
| | | | (4,045+5,04)*1,945+1,15*0,60+1,36*1,3 "SH1b" | | 20,128 | | | |
| | | SH1 | Mezisoučet "SH1a,b" | | 44,902 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|---------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 7,72*(2,7+7,59+0,555)/2 | | 41,862 | | | |
| | VV | | (3,31+3,275+7,36+8,255+2,42)*0,35 | "svislá část" | 8,617 | | | |
| | VV | SH2 | Mezisoučet | "SH2" | 50,479 | | | |
| | VV | | (3,9+3,9)*(1,945+0,26) | | 17,199 | | | |
| | VV | | (7,4+2,00)*2*0,2 | "svislá část" | 3,760 | | | |
| | VV | SH3 | Mezisoučet | "SH3" | 20,959 | | | |
| | VV | | (5,34+0,55)*(7,155+0,53) | | 45,265 | | | |
| | VV | | (5,34+7,155)*2*0,2 | "svislá část" | 4,998 | | | |
| | VV | SH4 | Mezisoučet | "SH4" | 50,263 | | | |
| | VV | | (7,22+0,58+0,60)*(13,1+0,58*2) | | 119,784 | | | |
| | VV | | (7,22+13,1)*2*0,35 | "svislá část" | 14,224 | | | |
| | VV | SH5 | Mezisoučet | "SH5" | 134,008 | | | |
| | VV | | (7,895+0,67*2)*(12,97+0,67*2) | | 132,153 | | | |
| | VV | | (7,895+12,97+5,92)*2*0,35 | "svislá část" | 18,750 | | | |
| | VV | | (4,76+7,56)*2*0,2 | "svislá část" | 4,928 | | | |
| | VV | SH6 | Mezisoučet | "SH6" | 155,831 | | | |
| | VV | | (0,68+30,37+0,68)*(0,68+7,045)+3,4*0,68 | | 247,426 | | | |
| | VV | | ((30,37+7,045)*2-16,61)*0,3 | "svislá část" | 17,466 | | | |
| | VV | SH7 | Mezisoučet | "SH7" | 264,892 | | | |
| | VV | | 16,61*6,76 | | 112,284 | | | |
| | VV | SH8 | Mezisoučet | "SH8" | 112,284 | | | |
| | VV | | Součet | | 833,618 | | | |
| 149 | M | 28322012 | folie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 | 143,00 | 137 089,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH1+SH2+SH3+SH4+SH5+SH6+SH7+SH8)*1,15 | | 958,661 | | | |
| 150 | K | 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 | 18,00 | 15 813,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH1*2+SH2+SH3+SH4+SH5+SH6+SH7+SH8) | | 878,520 | | | |
| 151 | M | 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 | 14,00 | 13 529,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH1*2+SH2+SH3+SH4+SH5+SH6+SH7+SH8)*1,10 | | 966,372 | | | |
| 152 | K | 712391172 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy | m2 | 180,183 | 27,00 | 4 865,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH1+SH3+SH4+SH10) | | 180,183 | | | |
| 153 | M | 69311290 | geotextilie drenážní 1400g/m2 | m2 | 198,201 | 180,00 | 35 676,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH1+SH3+SH4+SH10)*1,1 | | 198,201 | | | |
| 154 | K | 998712103 | Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m | t | 5,638 | 1 323,00 | 7 459,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | D | 713 | Izolace tepelné | | | | 2 367 773,00 | |
| 155 | K | 713111111 | Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami | m2 | 445,900 | 45,00 | 20 066,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (16,48+0,1+0,57)*13,0 | "302" | 222,950 | | | |
| | VV | ST2 | Mezisoučet | "ST2" | 222,950 | | | |
| | VV | | ST2*2 | | 445,900 | | | |
| 156 | M | 63148103 | deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 80mm | m2 | 227,409 | 104,00 | 23 651,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | ST2*1,02 | | 227,409 | | | |
| 157 | M | 63148011 | deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 200mm | m2 | 227,409 | 261,00 | 59 354,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | ST2*1,02 | | 227,409 | | | |
| 158 | K | 713111121 | Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 275,824 | 99,00 | 27 307,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (17,39-0,2)*(7,4+6,6+0,6) | | 250,974 | | | |
| | VV | fig51 | Mezisoučet | "SH8,SH9" | 250,974 | | | |
| | VV | | fig74 | | 24,850 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 24,850 | | | |
| | VV | | Součet | | 275,824 | | | |
| 159 | M | 63148104 | deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 100mm | m2 | 255,993 | 131,00 | 33 535,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig51*1,02 | | 255,993 | | | |
| 160 | M | 63231235 | deska speciální akustická a tepelné izolační z čedičových vláken tl 80mm | m2 | 25,347 | 143,00 | 3 625,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig74*1,02 | | 25,347 | | | |
| 161 | K | 713111122 | Montáž izolace tepelné spodem stropů s přibitím rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 250,974 | 99,00 | 24 846,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig51 | | 250,974 | | | |
| 162 | M | 63148010 | deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 180mm | m2 | 255,993 | 235,00 | 60 158,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig51*1,02 | | 255,993 | | | |
| 163 | K | 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 | 36,00 | 57 768,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p5+p6+p7+p8) | | 586,960 | | | |
| | VV | | n1 | | 209,750 | | | |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n7+n9) | | 590,480 | | | |
| | VV | | (n8+n10) | | 217,480 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 1 604,670 | | | |
| 164 | M | 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 | 243,00 | 145 484,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p5+p6+p7+p8)*1,02 | | 598,699 | | | |
| 165 | M | 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 80mm | m2 | 213,945 | 194,00 | 41 505,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | n1*1,02 | | 213,945 | | | |
| 166 | M | 28372305 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm | m2 | 602,290 | 51,00 | 30 717,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n7+n9)*1,02 | | 602,290 | | | |
| 167 | M | 28372303 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 40mm | m2 | 221,830 | 41,00 | 9 095,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (n8+n10)*1,02 | | 221,830 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 168 | K | 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 821,420 | 36,00 | 29 571,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | PP1+PP3+PP4+PP5+PP6 | | 797,070 | | | |
| | VV | | PP2 | | 24,350 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 821,420 | | | |
| 169 | M | 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm | m2 | 813,011 | 198,00 | 160 976,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (PP1+PP3+PP4+PP5+PP6)*1,02 | | 813,011 | | | |
| 170 | M | 28376468 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 700kPa tl 180mm | m2 | 24,837 | 465,00 | 11 549,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | PP2*1,02 | | 24,837 | | | |
| 171 | K | 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy | m | 1 604,670 | 18,00 | 28 884,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p5+p6+p7+p8) | | 586,960 | | | |
| | VV | | n1 | | 209,750 | | | |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n7+n9) | | 590,480 | | | |
| | VV | | (n8+n10) | | 217,480 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 1 604,670 | | | |
| 172 | M | 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 | 45,00 | 73 654,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p5+p6+p7+p8)*1,02 | | 598,699 | | | |
| | VV | | n1*1,02 | | 213,945 | | | |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n7+n9)*1,02 | | 602,290 | | | |
| | VV | | (n8+n10)*1,02 | | 221,830 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 1 636,764 | | | |
| 173 | K | 713131131 | Montáž izolace tepelné stěn nastřelením rohoží, pásů, dílců, desek uvnitř objektu | m2 | 128,338 | 27,00 | 3 465,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (17,39-0,2+0,1*12)*3,3 | | 60,687 | | | |
| | VV | | 13,315*0,4+(13,315+7,4)/2*(3,3-0,4)-0,9*2,35-0,8*1,2 | | 32,288 | | | |
| | VV | | 13,315*0,4+(13,315+7,4)/2*(3,3-0,4) | | 35,363 | | | |
| | VV | fig52 | Mezisoučet "S10a,b - 3.n.p." | | 128,338 | | | |
| 174 | M | 63151289 | deska tepelně izolační minerální do přiček λ=0,038-0,039 tl 100mm | m2 | 130,905 | 149,00 | 19 505,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig52*1,02 | | 130,905 | | | |
| 175 | M | 63151290 | deska tepelně izolační minerální do přiček λ=0,038-0,039 tl 120mm | m2 | 130,905 | 178,00 | 23 301,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig52*1,02 | | 130,905 | | | |
| 176 | K | 713141152 | Montáž izolace tepelné stěch plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 700,375 | 63,00 | 44 124,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SH1+SH2+SH4+SH5+SH6+SH7 | | 700,375 | | | |
| 177 | M | 63151504 | deska tepelně izolační minerální plochých stěch vrchní vrstva 70kPa λ=0,038-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 | 450,00 | 277 791,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH2+SH5+SH6+SH7)*1*1,02 | | 617,314 | | | |
| 178 | M | 63151472 | deska tepelně izolační minerální plochých stěch spodní vrstva 50kPa λ=0,036-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 | 410,00 | 253 099,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH2+SH5+SH6+SH7)*1*1,02 | | 617,314 | | | |
| 179 | M | 28376445 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm | m2 | 194,137 | 362,00 | 70 278,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (SH1+SH4)*2*1,02 | | 194,137 | | | |
| 180 | K | 713141336 | Montáž izolace tepelné stěch plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 | 162,00 | 241 233,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SH1+SH2*2+SH3+SH4*2+SH5*2+SH6*2+SH7*2+SH8 | | 1 489,091 | | | |
| 181 | M | 28376142 | klín izolační z pěnového polystyrénu EPS 150 spádový | m3 | 28,014 | 1 605,00 | 44 962,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SH1*(0,02+0,05)/2 | | 1,572 | | | |
| | VV | | SH3*(0,02+0,05)/2 | | 0,734 | | | |
| | VV | | SH4*(0,02+0,06)/2 | | 2,011 | | | |
| | VV | | SH4*(0,02+0,04)/2 | | 1,508 | | | |
| | VV | | SH5*(0,02+0,06)/2 | | 5,360 | | | |
| | VV | | SH6*(0,02+0,06)/2 | | 6,233 | | | |
| | VV | | SH7*(0,02+0,06)/2 | | 10,596 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 28,014 | | | |
| 182 | M | 28376103 | klín izolační z čedičové minerální vaty 50kPa spádový | m3 | 50,567 | 7 821,00 | 395 485,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SH2*(0,02+0,11)/2 | | 3,281 | | | |
| | VV | | SH5*(0,02+0,11)/2 | | 8,711 | | | |
| | VV | | SH6*(0,02+0,11)/2 | | 10,129 | | | |
| | VV | | SH7*(0,02+0,11)/2 | | 17,218 | | | |
| | VV | | SH8*(0,02+0,18)/2 | | 11,228 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 50,567 | | | |
| 183 | K | 713191114 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí pásem asfaltovým položeným volně | m2 | 821,420 | 18,00 | 14 786,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | PP1+PP3+PP4+PP5+PP6 | | 797,070 | | | |
| | VV | | PP2 | | 24,350 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 821,420 | | | |
| 184 | M | 62811120 | asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A | m2 | 903,562 | 32,00 | 28 914,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (PP1+PP3+PP4+PP5+PP6)*1,1 | | 876,777 | | | |
| | VV | | PP2*1,1 | | 26,785 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 903,562 | | | |
| 185 | K | 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 | 14,00 | 22 465,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p5+p6+p7+p8) | | 586,960 | | | |
| | VV | | n1 | | 209,750 | | | |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n7+n9) | | 590,480 | | | |
| | VV | | (n8+n10) | | 217,480 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 1 604,670 | | | |
| 186 | M | 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 | 9,00 | 15 886,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (p1+p2+p3+p4+p5+p6+p7+p8)*1,1 | | 645,656 | | | |
| | VV | | n1*1,1 | | 230,725 | | | |
| | VV | | (n3+n4+n5+n6+n7+n9)*1,1 | | 649,528 | | | |
| | VV | | (n8+n10)*1,1 | | 239,228 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 1 765,137 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 187 | K | 713191133 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem | m2 | 128,338 | 32,00 | 4 107,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig52 | | 128,338 | | | |
| 188 | M | 28329034 | fólie kontaktní (pouze na TI) difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézni PP 115-121g/m2 s integrovanou samolepící páskou | m2 | 141,172 | 122,00 | 17 223,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig52*1,1 | | 141,172 | | | |
| 189 | K | 998713103 | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m | t | 40,363 | 1 224,00 | 49 404,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 714 | | | Akustická a protiotřesová opatření | | | | 722 550,00 | |
| 190 | K | 714111401 | Montáž akustických obkladů pohltivých z dřevěných panelů na závěsné latě | m2 | 24,850 | 693,00 | 17 221,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 7,0*(1,25+0,5) "103" | | 12,250 | | | |
| | vv | | 7,0*(1,3+0,5) "203" | | 12,600 | | | |
| | vv | fig74 | Mezisoučet "POD 3" | | 24,850 | | | |
| 191 | M | 607222681 | AKU panel pohledový dřevěný MDF 600 x 600 x16 mm | m2 | 26,093 | 2 520,00 | 65 754,00 | |
| | vv | | fig74*1,05 | | 26,093 | | | |
| 192 | K | 714119002 | Montáž akustických obkladů rošt podkladový na stropy | m | 42,000 | 90,00 | 3 780,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 7,0*3 "103" | | 21,000 | | | |
| | vv | | 7,0*3 "203" | | 21,000 | | | |
| | vv | fig73 | Mezisoučet "rošt 60/80 k POD 3" | | 42,000 | | | |
| 193 | M | 61223262 | hranol konstrukční KVH lepený průřezu 60x60-280mm nepohledový | m3 | 0,222 | 7 830,00 | 1 738,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig73*0,06*0,08*1,1 | | 0,222 | | | |
| 194 | K | 714121013 | Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na skrytý rošt | m2 | 310,262 | 486,00 | 150 787,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 4,65*5,65 | | 26,273 | | | |
| | vv | | (5,7+2,57)*2,025 | | 16,747 | | | |
| | vv | | 5,85*4,228-2,6*2,203 | | 19,006 | | | |
| | vv | | 2,455*4,228 | | 10,380 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "1.p.p." | | 72,406 | | | |
| | vv | | 6,525*1,525 | | 9,951 | | | |
| | vv | | 1,946*(6,975-1,525-2,65) | | 5,449 | | | |
| | vv | | 8,31*2,65 | | 22,022 | | | |
| | vv | | 6,36*2,65 | | 16,854 | | | |
| | vv | | 3,76*(7,314-2,65) | | 17,537 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "1.n.p." | | 71,813 | | | |
| | vv | | 2,146*(6,975-2,65) | | 9,281 | | | |
| | vv | | 5,305*2,65 | | 14,058 | | | |
| | vv | | 2,575*3,025 | | 7,789 | | | |
| | vv | | 4,54*4,715 | | 21,406 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "2.n.p." | | 52,534 | | | |
| | vv | | 18,742*1,73 | | 32,424 | | | |
| | vv | | 11,585*1,53 | | 17,725 | | | |
| | vv | | (6,6+6,6+6,6)*3,2 | | 63,360 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "3.n.p." | | 113,509 | | | |
| | vv | fig75 | Součet "POD 4" | | 310,262 | | | |
| 195 | M | 59036035 | panel akustický skrytý nosný rastr bílá tl 20mm | m2 | 325,775 | 1 477,00 | 481 170,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig75*1,05 | | 325,775 | | | |
| 196 | K | 998714103 | Přesun hmot tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m | t | 1,609 | 1 305,00 | 2 100,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 723 | | | Zdravotechnika - vnitřní plynovod | | | | 82 645,00 | |
| 197 | K | 7231503671 | Chránička D 57x2,9 mm 4x na společné pevné přírubě | kus | 1,000 | 802,00 | 802,00 | |
| | vv | | 1 "CH" | | 1,000 | | | |
| 198 | K | 7231503712 | Chránička D 108x4 mm s pevnou a volnou přírubou | kus | 1,000 | 1 382,00 | 1 382,00 | |
| | vv | | 1 "CH" | | 1,000 | | | |
| 199 | K | 7231503711 | Chránička D 108x4 mm s pevnou a volnou přírubou | kus | 2,000 | 1 382,00 | 2 764,00 | |
| | vv | | 0+2 "CH3" | | 2,000 | | | |
| 200 | K | 7231503721 | Chránička D 133x4,5 mm s pevnou a volnou přírubou | kus | 13,000 | 1 921,00 | 24 973,00 | |
| | vv | | 2+11 "CH1" | | 13,000 | | | |
| 201 | K | 7231503741 | Chránička D 219x6,3 mm s pevnou a volnou přírubou | kus | 14,000 | 3 766,00 | 52 724,00 | |
| | vv | | 3+11 "CH2" | | 14,000 | | | |
| D 762 | | | Konstrukce tesařské | | | | 550 922,00 | |
| 202 | K | 762083122 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4 | m3 | 18,371 | 1 053,00 | 19 345,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig36*0,032 | | 8,442 | | | |
| | vv | | fig37*0,032 | | 1,892 | | | |
| | vv | | fig45*0,10*0,18 | | 4,022 | | | |
| | vv | | fig47*0,024 | | 3,177 | | | |
| | vv | | fig49*0,06*0,08 | | 0,838 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 18,371 | | | |
| 203 | K | 762131124 | Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz | m2 | 322,935 | 58,00 | 18 730,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig36 | | 263,821 | | | |
| | vv | | fig37 | | 59,114 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 322,935 | | | |
| 204 | K | 762195000 | Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn | m3 | 10,334 | 495,00 | 5 115,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig36*0,032 | | 8,442 | | | |
| | vv | | fig37*0,032 | | 1,892 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 10,334 | | | |
| 205 | M | 60511081 | řezivo jehličnaté středové SM tl 18-32mm dl 4-5m jakost II | m3 | 11,367 | 6 732,00 | 76 523,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig36*0,032*1,1 | | 9,286 | | | |
| | vv | | fig37*0,032*1,1 | | 2,081 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Mezisoučet | | 11,367 | | | |
| 206 | K | 762335122 | Montáž krokví rovnoběžných s okapem z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2 na ocel | m | 223,470 | 117,00 | 26 146,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv fig45 | (17,39-0,2)*(7+6) "100/180" | | 223,470 | | | |
| 207 | K | 762341026 | Bednění střešních rovinných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve | m2 | 139,239 | 416,00 | 57 923,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv fig46 | (17,39-0,2)*(7,6+0,5) "SH8" | | 139,239 | | | |
| 208 | K | 762341210 | Montáž bednění střešních rovinných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz | m2 | 132,363 | 122,00 | 16 148,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv fig47 | (17,39-0,2)*7,7 "SH9" | | 132,363 | | | |
| 209 | K | 762341675 | Montáž bednění štítových okapových říms z dřevofiskových na pero a drážku | m2 | 125,321 | 315,00 | 39 476,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | (7,68+0,45+8,945+2,8)*0,45 | | 8,944 | | | |
| | | vv | Mezisoučet "SH2" | | 8,944 | | | |
| | | vv | (5,46+0,45+7,195)*0,45 | | 5,897 | | | |
| | | vv | Mezisoučet "SH4" | | 5,897 | | | |
| | | vv | (7,22+0,54*2+13,1)*2*0,54 | | 23,112 | | | |
| | | vv | Mezisoučet "SH5" | | 23,112 | | | |
| | | vv | (7,895+0,61*2+12,97)*2*0,61 | | 26,944 | | | |
| | | vv | (5,26+0,5+7,56+0,5+5,26)*0,50 | | 9,540 | | | |
| | | vv | Mezisoučet "SH6" | | 36,484 | | | |
| | | vv | (7,045+30,37+7,045+2,9+0,56*3)*0,56 | | 27,462 | | | |
| | | vv | Mezisoučet "SH7" | | 27,462 | | | |
| | | vv fig50 | Součet | | 101,899 | | | |
| | | vv | 16,73*(0,3+0,3+0,5+0,3) "OSB 22 mm - zaatikový žlab" | | 23,422 | | | |
| | | vv fig48 | Mezisoučet | | 23,422 | | | |
| | | vv | fig48 | | 23,422 | | | |
| | | vv | fig50 | | 101,899 | | | |
| | | vv | Mezisoučet | | 125,321 | | | |
| 210 | K | 762342441 | Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60° | m | 174,650 | 23,00 | 4 017,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | 19*(0,45+7,7) "SH9 - 80/60" | | 154,850 | | | |
| | | vv | 18*(0,3+0,3+0,5) "zaatikový žlab - 60/80" | | 19,800 | | | |
| | | vv fig49 | Mezisoučet | | 174,650 | | | |
| 211 | K | 762395000 | Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny | m3 | 10,794 | 1 350,00 | 14 572,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | fig45*0,10*0,18 | | 4,022 | | | |
| | | vv | fig47*0,024 | | 3,177 | | | |
| | | vv | fig48*0,022 | | 0,515 | | | |
| | | vv | fig50*0,022 | | 2,242 | | | |
| | | vv | fig49*0,06*0,08 | | 0,838 | | | |
| | | vv | Mezisoučet | | 10,794 | | | |
| 212 | M | 60512130 | hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m | m3 | 4,425 | 8 820,00 | 39 029,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| | | vv | fig45*0,10*0,18*1,1 | | 4,425 | | | |
| 213 | M | 60511112 | řezivo jehličnaté smrk, borovice š přes 80mm tl 24mm dl 4-5m | m3 | 3,494 | 6 732,00 | 23 522,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | fig47*0,024*1,1 | | 3,494 | | | |
| | | vv | Mezisoučet | | 3,494 | | | |
| 214 | M | 60514112 | latě střešní surové řezivo jehličnaté dl 4m | m3 | 0,922 | 7 722,00 | 7 120,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | fig49*0,06*0,08*1,1 | | 0,922 | | | |
| 215 | M | 60726278 | deska dřevostěpková OSB 3 P+D nebroušená tl 22mm | m2 | 137,853 | 281,00 | 38 737,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | vv | fig48*1,1 | | 25,764 | | | |
| | | vv | fig50*1,1 | | 112,089 | | | |
| | | vv | Mezisoučet | | 137,853 | | | |
| 216 | K | 762512261 | Montáž podlahové kce podkladového roštu | m | 260,700 | 54,00 | 14 078,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | 7,0*3+1,1*14 "rošt dvojitý ve skladbě ST2" | | 36,400 | | | |
| | | vv | Mezisoučet | | 36,400 | | | |
| | | vv | n2*2 | | 224,300 | | | |
| | | vv | Mezisoučet | | 224,300 | | | |
| | | vv | Součet | | 260,700 | | | |
| 217 | M | 60512130 | hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m | m3 | 0,601 | 8 820,00 | 5 301,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| | | vv | (7,0*3+1,1*14)*0,10*0,15*1,1 "rošt dvojitý ve skladbě ST2" | | 0,601 | | | |
| 218 | M | 60512125 | hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m | m3 | 1,579 | 8 550,00 | 13 500,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | n2*2*0,08*0,08*1,1 | | 1,579 | | | |
| 219 | K | 762521104 | Položení podlahy z hrubých prken na sraz | m2 | 7,700 | 135,00 | 1 040,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | 7,0*1,1 "podlaha ve skladbě ST2" | | 7,700 | | | |
| 220 | M | 60511112 | řezivo jehličnaté smrk, borovice š přes 80mm tl 24mm dl 4-5m | m3 | 0,203 | 6 732,00 | 1 367,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | 7,0*1,1*0,024*1,1 "podlaha ve skladbě ST2" | | 0,203 | | | |
| 221 | K | 762524108 | Položení podlahy z hoblovaných fošen na pero a drážku | m2 | 112,150 | 144,00 | 16 150,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | 112,15 "101" | | 112,150 | | | |
| | | vv SIP8 | Mezisoučet "dle SI P8 - dřevěná podlaha" | | 112,150 | | | |
| 222 | M | 611911881 | palubky podlahové modřín tl 40mm | m2 | 123,365 | 604,00 | 74 512,00 | |
| | | vv | SIP8*1,1 | | 123,365 | | | |
| 223 | K | 762595001 | Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů | m2 | 119,850 | 36,00 | 4 315,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | vv | 7,0*1,1 "podlaha ve skladbě ST2" | | 7,700 | | | |
| | | vv | SIP8 | | 112,150 | | | |
| | | vv | Mezisoučet | | 119,850 | | | |
| 224 | K | 998762103 | Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m | t | 19,031 | 1 800,00 | 34 256,00 | CS ÚRS 2022 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|------------|---|--------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 763 | | | Konstrukce suché výstavby | 2 270 730,00 | | | | |
| 225 | K | 763111333 | SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2 12,5 TI 60 mm EI 30 Rw 45 dB | m2 | 253,763 | 940,00 | 238 537,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,425*2,9 "004" | | 9,933 | | | |
| | VV | | (1,805+2,0)*3,53 "002,003" | | 13,432 | | | |
| | VV | | 2,125*3,53 "007" | | 7,501 | | | |
| | VV | | (0,6+1,3+0,6+0,65)*3,6 "010" | | 11,340 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 42,206 | | | |
| | VV | | 4,775*1,58 "025,026" | | 7,545 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 7,545 | | | |
| | VV | | (2,65*2+0,32+0,15+4,03+1,7*3+2,0+1,7+2,05)*3,05 "107 - 113" | | 62,983 | | | |
| | VV | | (1,275+0,95+2,425+0,95)*3,05 "118,119,121" | | 17,080 | | | |
| | VV | | (1,685+0,915+0,1+0,915+1,62+0,15+1,685)*2,85 "126,127,128,136" | | 20,150 | | | |
| | VV | | 1,1*2,6 "138" | | 2,860 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 103,073 | | | |
| | VV | | (2,65*2+0,27+0,2+4,03+1,7*3+1,7*2+1,875+0,2)*3,05 "207 - 215" | | 62,144 | | | |
| | VV | | 1,51*3*3,05 "219,220,221" | | 13,817 | | | |
| | VV | | (2,1+0,57+0,57+2,1)*3,7 "201" | | 19,758 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 95,719 | | | |
| | VV | | 1,8*1*2,9 "315,316" | | 5,220 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "3.n.p." | | 5,220 | | | |
| | VV | fig61 | Součet "SDK 1" | | 253,763 | | | |
| 226 | K | 763111444 | SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xDFH2 12,5 s izolací EI 90 Rw do 57 dB | m2 | 202,137 | 1 434,00 | 289 864,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (2,455+0,125+0,52+2,08+2,0+2,0+4,23)*3,53 "002,003,006" | | 47,337 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 47,337 | | | |
| | VV | | 13,0*1,1 "pod 102" | | 14,300 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "mezipatro" | | 14,300 | | | |
| | VV | | 4,18*3,05 "116" | | 12,749 | | | |
| | VV | | (1,585+1,585)*3,05 "115,116" | | 9,669 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 22,418 | | | |
| | VV | | (4,03+1,895+0,105)*3,05 "207,213,214" | | 18,392 | | | |
| | VV | | (4,325+4,325+1,85)*3,05 "218,219,220,221,222" | | 32,025 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 50,417 | | | |
| | VV | | 5,545*2,7 "309,311" | | 14,972 | | | |
| | VV | | (5,175+0,125+0,83+1,17+1,8*3+5,47)*2,9 "312-319" | | 52,693 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "3.n.p." | | 67,665 | | | |
| | VV | fig62 | Součet "SDK 2" | | 202,137 | | | |
| 227 | K | 763111437 | SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB | m2 | 163,311 | 1 361,00 | 222 266,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,57*2,9 "005" | | 10,353 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 10,353 | | | |
| | VV | | (2,8+1,585+4,025+0,95+2,075+1,025)*3,05 "106,115,119,121,120" | | 38,003 | | | |
| | VV | | 4,025*3,05 "122" | | 12,276 | | | |
| | VV | | (1,175*2+4,025*2+0,3+1,685+1,855*2+1,72*3)*3,05 "125 - 135" | | 64,828 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 115,107 | | | |
| | VV | | (4,325+4,325+3,76)*3,05 "206" | | 37,851 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 37,851 | | | |
| | VV | fig63 | Součet "SDK 3" | | 163,311 | | | |
| 228 | K | 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 748,854 | 59,00 | 44 182,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig61+fig62+fig63+fig64+fig65 | | 748,854 | | | |
| 229 | K | 763112353 | SDK příčka mezibytová tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2x akustická 12,5 s dvojitou izolací EI 90 Rw do 70 dB | m2 | 17,435 | 1 823,00 | 31 784,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (1,925+2,49+1,925)*2,75 "202" | | 17,435 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 17,435 | | | |
| | VV | fig64 | Součet "SDK 6" | | 17,435 | | | |
| 230 | K | 763112315 | SDK příčka mezibytová tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 50+50 mm EI 60 Rw 64 dB | m2 | 112,208 | 1 628,00 | 182 675,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (0,24+0,3+7,58+0,08+7,705+0,125+7,455+0,205+5,245)*3,2 "308,309,311" | | 92,592 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SDK 5" | | 92,592 | | | |
| | VV | | (5,175+0,125+0,83)*3,2 "313,312" | | 19,616 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "SDK 4" | | 19,616 | | | |
| | VV | fig65 | Součet | | 112,208 | | | |
| 231 | K | 7631123281 | SDK příčka mezibytová tl 355 mm zdvojený profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 s dvojitou izolací EI 90 Rw do 71 dB | m2 | 37,214 | 1 908,00 | 71 004,00 | |
| | VV | | (0,35+5,39+0,35+2,0)*2*2,3 "místnost osvětlovače" | | 37,214 | | | |
| | VV | fig77 | Mezisoučet "SDK 7" | | 37,214 | | | |
| 232 | K | 763121425 | SDK stěna předřazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xDF 12,5 TI 40 mm EI 30 | m2 | 143,086 | 697,00 | 99 731,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (0,5+0,3)*2*3,3 "007-kapotáž ocel. sloupu" | | 5,280 | | | |
| | VV | | (0,5+0,3)*2*3,3 "009-kapotáž ocel. sloupu" | | 5,280 | | | |
| | VV | | (0,5+1,3+0,5)*3,4 "010" | | 7,820 | | | |
| | VV | | (0,5+1,3+0,5)*3,4 "103" | | 7,820 | | | |
| | VV | | (4,4+1,6)*3,3 "105" | | 19,800 | | | |
| | VV | | (0,5+1,3+0,5)*3,8 "203" | | 8,740 | | | |
| | VV | | (4,4+1,6)*3,7 "205" | | 22,200 | | | |
| | VV | | (0,3+5,4+5,4)*3,5 "305" | | 38,850 | | | |
| | VV | | (0,22+0,45+0,45+7,285+0,125)*3,2 "319" | | 27,296 | | | |
| | VV | fig67 | Mezisoučet | | 143,086 | | | |
| 233 | K | 763121433 | SDK stěna předřazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xDFH2 12,5 s izolací EI 30 Rw do 12 dB | m2 | 77,378 | 744,00 | 57 569,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 0,95*3,53 "002" | | 3,354 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 3,354 | | | |
| | | | (0,94+0,93*3+0,925*2+0,935+0,95*2)*3,05 "107- 114,118,119" | | 25,666 | | | |
| | | | (1,025*2+0,915+0,915+0,95)*3,05 "126,128,129,133,136" | | 14,732 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 40,398 | | | |
| | | | (0,94+0,93*3+0,93+0,88+0,94)*3,05 "208- 211,215,217,220" | | 19,764 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 19,764 | | | |
| | | | (0,93*4+1,06)*2,9 "314 - 318" | | 13,862 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 13,862 | | | |
| | | fig66 | Součet | | 77,378 | | | |
| 234 | K | 763121714 | SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr | m2 | 257,678 | 30,00 | 7 730,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig66+fig67 | | 220,464 | | | |
| | | | fig77 | | 37,214 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 257,678 | | | |
| 235 | K | 763131411 | SDK pohled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 64,073 | 721,00 | 46 197,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 9,03 "005" | | 9,030 | | | |
| | | | (4,228+2,6+0,25+2,57+5,7)*(0,6+0,1) "čela" | | 10,744 | | | |
| | | | 4,228*(0,6+0,6) "čela" | | 5,074 | | | |
| | | | (0,85+2,4+2,4+4,65)*(0,7+0,1) "čela" | | 8,240 | | | |
| | | | (1,9+2,3+0,3+2,35+2,3+2,2)*0,67 | | 7,605 | | | |
| | | | (0,18+2,2+1,07)*0,6 | | 2,070 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 42,763 | | | |
| | | | 3,18+7,51 "116,117" | | 10,690 | | | |
| | | | (0,9+1,6+0,9)*(0,8+0,1) "106 - čelo" | | 3,060 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 13,750 | | | |
| | | | 4,28+1,66+1,62 "218,221,222" | | 7,560 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 7,560 | | | |
| | | fig69 | Součet "POD 2 -O" | | 64,073 | | | |
| 236 | K | 763131412 | SDK pohled desky 1xA 12,5 TI 100 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 539,542 | 899,00 | 485 048,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 17,15*(1,92+1,92) "102 pod balkony" | | 65,856 | | | |
| | | | (1,35+3,6+1,073)*8,8 "102 pod balkony" | | 53,002 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 118,858 | | | |
| | | | 16,48*(2,1+2,1) "102 nad balkony" | | 69,216 | | | |
| | | | 3,25*(13,0-2,1*2) "102 nad balkony" | | 28,600 | | | |
| | | | 8,5*13,9 "102 nad balkony" | | 118,150 | | | |
| | | | 13,9*0,35*2 "102 čela" | | 9,730 | | | |
| | | | 13,9*0,50*2 "102 čela" | | 13,900 | | | |
| | | | 61,77-4,54*4,715-2,575*3,025 "223" | | 32,575 | | | |
| | | | (2,575+3,025+2,575)*(0,3+0,1) "223 čelo" | | 3,270 | | | |
| | | | (4,54+4,715)*2*0,75 "223 čelo" | | 13,883 | | | |
| | | | 99,69 "225" | | 99,690 | | | |
| | | | (12,85+4,715+12,85)*0,75 "225 čelo" | | 22,811 | | | |
| | | | (11,85+3,715)*2*0,1 "225 čelo" | | 3,113 | | | |
| | | | (11,25+3,115)*2*0,2 "225 čelo" | | 5,746 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 420,684 | | | |
| | | fig70 | Součet "POD 2 - O" | | 539,542 | | | |
| 237 | K | 763131533 | SDK pohled deska 1xDF 15 s izolací jednovrstvá spodní kce profil CD+UD EI 30 | m2 | 103,190 | 1 045,00 | 107 834,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 15,50 "122" | | 15,500 | | | |
| | | | 4,74+31,27 "202,226" | | 36,010 | | | |
| | | | 5,7*1,6+1,4*0,7 "302 - osvětlovací rampa" | | 10,100 | | | |
| | | | (5,55+1,65+0,5)*5,4 "304,305" | | 41,580 | | | |
| | | fig72 | Součet "POD 2-P" | | 103,190 | | | |
| 238 | K | 763131451 | SDK pohled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 53,490 | 769,00 | 41 134,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 1,54+1,71+3,36+3,77 "002,002a,003,004" | | 10,380 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.p.p." | | 10,380 | | | |
| | | | 1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+1,43+4,33+2,44+1,61+1,47 "108,109,110,111,112,113,114,115,118,119" | | 18,910 | | | |
| | | | Mezisoučet "1.n.p." | | 18,910 | | | |
| | | | 1,44+1,44+1,44+1,46+1,48+1,44+2,96+1,47+1,49 "208,209,210,211,212,215,217,219,220" | | 14,620 | | | |
| | | | Mezisoučet "2.n.p." | | 14,620 | | | |
| | | | 1,56+1,68+1,52+3,19+1,63 "314,315,316,317,318" | | 9,580 | | | |
| | | | Mezisoučet "3.n.p." | | 9,580 | | | |
| | | fig68 | Součet "POD 2 - V" | | 53,490 | | | |
| 239 | K | 763131491 | SDK pohled deska 1x akustická 12,5 TI 40 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 131,680 | 899,00 | 118 380,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | 11,34+5,08+8,24 "107,120,121" | | 24,660 | | | |
| | | | 10,30+4,34+3,22 "207,213,214" | | 17,860 | | | |
| | | | 42,26-6,6*3,2+(6,6+3,2)*2*0,45 "308" | | 29,960 | | | |
| | | | 42,59-6,6*3,2+(6,6+3,2)*2*0,45 "309" | | 30,290 | | | |
| | | | 41,21-6,6*3,2+(6,6+3,2)*2*0,45 "311" | | 28,910 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 131,680 | | | |
| | | fig71 | Součet "POD 2 - A" | | 131,680 | | | |
| 240 | K | 763131714 | SDK pohled základní penetrační nátěr | m2 | 905,415 | 33,00 | 29 879,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig68+fig69+fig70+fig71+fig72 | | 891,975 | | | |
| | | | fig78 | | 13,440 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 905,415 | | | |
| 241 | K | 763131752 | Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK pohledu | m2 | 26,880 | 53,00 | 1 425,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig78*2 | | 26,880 | | | |
| 242 | M | 63148104 | deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 100mm | m2 | 13,709 | 74,00 | 1 014,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig78*1.02 | | 13,709 | | | |
| 243 | M | 63148011 | deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 200mm | m2 | 13,709 | 148,00 | 2 029,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | | | fig78*1.02 | | 13,709 | | | |
| 244 | K | 763132461 | SDK pohled samostatný požární předěl 2xDF 12,5 mm bez TI EI 45 dvouvrstvá spodní kce UA+CD | m2 | 13,440 | 1 350,00 | 18 144,00 | CS ÚRS 2022 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | vv | | (0,35+1,3+0,35)*(0,35+5,39+0,35) "osvětlovač" | | 12,180 | | | |
| | vv | | 0,7*(0,35+1,1+0,35) "osvětlovač" | | 1,260 | | | |
| | vv | fig78 | Mezisoučet "ST 5 - podhledová část" | | 13,440 | | | |
| 245 | K | 7631324611 | SDK záklop samostatný požární předěl 2xDF 12,5 mm bez TI EI 45 dvouvrstvá spodní kce UA+CD | m2 | 13,440 | 1 350,00 | 18 144,00 | |
| | vv | | fig78 | | 13,440 | | | |
| | vv | | Mezisoučet "ST 5 - zákloповá část" | | 13,440 | | | |
| 246 | K | 763172392 | Montáž dvířek revizních dvouplášťových SDK kci vel. 300 x 300 mm pro podhledy | kus | 12,000 | 405,00 | 4 860,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 247 | M | 59030755 | <i>dvířka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 300x300mm</i> | kus | 12,000 | 581,00 | 6 972,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 248 | K | 7631723921 | Montáž dvířek revizních dvouplášťových SDK kci vel. 300 x 200 mm pro podhledy | kus | 22,000 | 360,00 | 7 920,00 | |
| 249 | M | 590307551 | <i>dvířka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 300x200mm</i> | kus | 22,000 | 491,00 | 10 802,00 | |
| 250 | K | 7631723941 | Montáž dvířek revizních dvouplášťových SDK kci vel. 600 x 400 mm pro podhledy | kus | 17,000 | 540,00 | 9 180,00 | |
| 251 | M | 590307571 | <i>dvířka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 600x400mm</i> | kus | 17,000 | 1 080,00 | 18 360,00 | |
| 252 | K | 763172395 | Montáž dvířek revizních dvouplášťových SDK kci vel. 600 x 600 mm pro podhledy | kus | 5,000 | 630,00 | 3 150,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 253 | M | 59030758 | <i>dvířka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 600x600mm</i> | kus | 5,000 | 1 260,00 | 6 300,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 254 | K | 763172398 | Montáž dvířek revizních dvouplášťových SDK kci ostatních vel. do 0,5 m2 pro podhledy | kus | 1,000 | 720,00 | 720,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 1 | | 1,000 | | | |
| 255 | M | 590307581 | <i>dvířka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 900x400mm</i> | kus | 1,000 | 1 440,00 | 1 440,00 | |
| 256 | K | 7631723981 | Montáž dvířek revizních dvouplášťových SDK kci ostatních vel. přes 0,5 m2 pro podhledy | kus | 1,000 | 810,00 | 810,00 | |
| 257 | M | 590307582 | <i>dvířka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 1200x500mm</i> | kus | 1,000 | 1 710,00 | 1 710,00 | |
| 258 | K | 7631723982 | Montáž dvířek revizních dvouplášťových SDK kci ostatních vel. přes 0,5 m2 pro podhledy | kus | 1,000 | 990,00 | 990,00 | |
| 259 | M | 590307583 | <i>dvířka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 1100x900mm</i> | kus | 1,000 | 2 070,00 | 2 070,00 | |
| 260 | K | 763172452 | Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 300 x 300 mm pro podhledy | kus | 1,000 | 495,00 | 495,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 261 | M | 59030760 | <i>dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 300x300 mm</i> | kus | 1,000 | 1 327,00 | 1 327,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| 262 | K | 7631724541 | Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 600 x 400 mm pro podhledy | kus | 1,000 | 585,00 | 585,00 | |
| 263 | M | 590307621 | <i>dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 600x400 mm</i> | kus | 1,000 | 2 250,00 | 2 250,00 | |
| 264 | K | 7631724781 | Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci ostatních vel. přes 0,5 m2 pro podhledy | kus | 1,000 | 1 800,00 | 1 800,00 | |
| 265 | M | 590307651 | <i>dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 2300x1900 mm</i> | kus | 1,000 | 3 150,00 | 3 150,00 | |
| 266 | K | 7631724782 | Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci ostatních vel. přes 0,5 m2 pro podhledy | kus | 1,000 | 2 070,00 | 2 070,00 | |
| 267 | M | 590307652 | <i>dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 2900x2000 mm</i> | kus | 1,000 | 5 850,00 | 5 850,00 | |
| 268 | K | 998763303 | Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m | t | 52,139 | 1 215,00 | 63 349,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | D | 764 | Konstrukce klempířské | | | | 1 165 930,00 | |
| 269 | K | 764011623 | Dilatační připojovací lišta z Pz s povrchovou úpravou včetně tmelení rš 150 mm | m | 93,000 | 299,00 | 27 807,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 93,0 "KL11" | | 93,000 | | | |
| 270 | K | 764121411 | Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30° | m2 | 139,524 | 1 485,00 | 207 193,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 16,61*(0,15+8,1+0,15) "SH9" | | 139,524 | | | |
| | vv | fig38 | Mezisoučet | | 139,524 | | | |
| 271 | K | 764121415 | Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu přes 60° | m2 | 322,935 | 1 710,00 | 552 219,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig36 | | 263,821 | | | |
| | vv | | fig37 | | 59,114 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 322,935 | | | |
| 272 | K | 764223456 | Sněhový zachytávač krytiny z Al plechu průběžný dvoutrubkový | m | 16,000 | 1 530,00 | 24 480,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 16,0 "ZA49" | | 16,000 | | | |
| 273 | K | 764224405 | Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš 400 mm | m | 18,000 | 756,00 | 13 608,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 18,0 "KL 05" | | 18,000 | | | |
| 274 | K | 764224407 | Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš 670 mm | m | 20,500 | 1 017,00 | 20 849,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 20,5 "KL 08" | | 20,500 | | | |
| 275 | K | 764224408 | Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš 750 mm | m | 129,000 | 1 116,00 | 143 964,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 129,0 "KL 01" | | 129,000 | | | |
| 276 | K | 764224411 | Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš přes 800 mm | m2 | 48,000 | 1 359,00 | 65 232,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 48,0 "KL 02" | | 48,000 | | | |
| 277 | K | 764226402 | Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 200 mm | m | 7,000 | 360,00 | 2 520,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 7,0 "KL12" | | 7,000 | | | |
| 278 | K | 764226404 | Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 330 mm | m | 30,000 | 450,00 | 13 500,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 30,0 "KL 04" | | 30,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|-----|-----|-----------------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 279 | K | 764226406 | Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 500 mm | m | 1,100 | 603,00 | 663,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | 1,1 "KL13" | | 1,100 | | | | |
| 280 | K | 764228404 | Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z Al plechu rš 330 mm | m | 55,000 | 374,00 | 20 570,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | 30,0 "KL 04" | | 30,000 | | | | |
| | vv | | 25,0 "KL 10" | | 25,000 | | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 55,000 | | | | |
| 281 | K | 764228407 | Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z Al plechu rš 670 mm | m | 10,000 | 630,00 | 6 300,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | 10,0 "KL 03" | | 10,000 | | | | |
| 282 | K | 764311614 | Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm | m | 54,000 | 315,00 | 17 010,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | 54,0 "KL 07" | | 54,000 | | | | |
| 283 | K | 764321414 | Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Al plechu rš 330 mm | m | 17,000 | 369,00 | 6 273,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | 17,0 "KL 06" | | 17,000 | | | | |
| 284 | K | 764525411 | Žlaby mezistřešní nebo zaatikové uložené v lůžku z Al plechu rš 1100 mm | m | 16,610 | 2 160,00 | 35 878,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | 16,61 | | 16,610 | | | | |
| 285 | K | 7645284021 | Švody hranaté včetně objímků, kolen, odskoků z Al plechu o straně 120 mm | m | 2,000 | 1 620,00 | 3 240,00 | | |
| | vv | | 2,0 "KL09" | | 2,000 | | | | |
| 286 | K | 998764103 | Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m | t | 2,055 | 2 250,00 | 4 624,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| D | 765 | Krytina skládaná | | | | | 80 377,00 | | |
| 287 | K | 765191021 | Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve | m2 | 139,524 | 54,00 | 7 534,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig38 | | 139,524 | | | | |
| 288 | M | 28329044 | fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150g/m2 | m2 | 153,476 | 135,00 | 20 719,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig38*1,10 | | 153,476 | | | | |
| 289 | K | 765193001 | Montáž podkladního vyrovnávacího pásu | m2 | 462,459 | 45,00 | 20 811,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig36 | | 263,821 | | | | |
| | vv | | fig37 | | 59,114 | | | | |
| | vv | | fig38 | | 139,524 | | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 462,459 | | | | |
| 290 | M | 62866380 | pás podkladní asfaltového šindele | m2 | 508,704 | 59,00 | 30 014,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig36*1,1 | | 290,203 | | | | |
| | vv | | fig37*1,1 | | 65,025 | | | | |
| | vv | | fig38*1,1 | | 153,476 | | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 508,704 | | | | |
| 291 | K | 998765103 | Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m | t | 0,937 | 1 386,00 | 1 299,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| D | 766 | Konstrukce truhlářské | | | | | 3 537 902,00 | | |
| 292 | K | 766417211 | Montáž obložení stěn podkladového roštu | m | 513,352 | 63,00 | 32 341,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig52*2*2 | | 513,352 | | | | |
| 293 | M | 60514106 | řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm | m3 | 1,355 | 7 830,00 | 10 610,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig52*2*2*0,06*0,04*1,1 | | 1,355 | | | | |
| 294 | K | 766427112 | Montáž obložení podhledů podkladového roštu | m | 1 003,896 | 108,00 | 108 421,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig51*2*2 | | 1 003,896 | | | | |
| 295 | M | 60514106 | řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm | m3 | 2,650 | 7 830,00 | 20 750,00 | CS ÚRS 2022 02 | |
| | vv | | fig51*2*2*0,06*0,04*1,1 | | 2,650 | | | | |
| 296 | M | 611990101 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 01 | kus | 1,000 | 24 881,00 | 24 881,00 | | |
| 297 | M | 611990102 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 02 | kus | 1,000 | 37 715,00 | 37 715,00 | | |
| 298 | M | 611990103 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 03 | kus | 1,000 | 21 878,00 | 21 878,00 | | |
| 299 | M | 611990104 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 04 | kus | 4,000 | 26 420,00 | 105 680,00 | | |
| 300 | M | 611990105 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 05 | kus | 1,000 | 32 181,00 | 32 181,00 | | |
| 301 | M | 611990106 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 06 | kus | 1,000 | 26 276,00 | 26 276,00 | | |
| 302 | M | 611990107 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 07 | kus | 1,000 | 55 088,00 | 55 088,00 | | |
| 303 | M | 611990108 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 08 | kus | 1,000 | 26 420,00 | 26 420,00 | | |
| 304 | M | 611990109 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 09 | kus | 5,000 | 20 255,00 | 101 275,00 | | |
| 305 | M | 611990110 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 10 - EW45 DP1 - ocelová výplň | kus | 1,000 | 71 868,00 | 71 868,00 | | |
| 306 | M | 611990111 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 11 | kus | 3,000 | 20 255,00 | 60 765,00 | | |
| 307 | M | 611990112 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 12 | kus | 1,000 | 85 500,00 | 85 500,00 | | |
| 308 | M | 611990113 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 13 | kus | 1,000 | 108 000,00 | 108 000,00 | | |
| 309 | M | 611990114 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 14 | kus | 2,000 | 126 000,00 | 252 000,00 | | |
| 310 | M | 611990115 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 15 | kus | 2,000 | 31 911,00 | 63 822,00 | | |
| 311 | M | 611990116 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 16 | kus | 1,000 | 26 420,00 | 26 420,00 | | |
| 312 | M | 611990117 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 17 | kus | 2,000 | 19 238,00 | 38 476,00 | | |
| 313 | M | 611990118 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 18 | kus | 1,000 | 26 420,00 | 26 420,00 | | |
| 314 | M | 611990119 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 19 | kus | 1,000 | 19 238,00 | 19 238,00 | | |
| 315 | M | 611990120 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 20 | kus | 2,000 | 26 420,00 | 52 840,00 | | |
| 316 | M | 611990121 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 21 | kus | 1,000 | 17 699,00 | 17 699,00 | | |
| 317 | M | 611990122 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 22 | kus | 1,000 | 17 699,00 | 17 699,00 | | |
| 318 | M | 611990123 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 23 | kus | 4,000 | 25 217,00 | 100 868,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 319 | M | 611990124 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 24 | kus | 1,000 | 37 016,00 | 37 016,00 | |
| 320 | M | 611990125 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 25 | kus | 5,000 | 22 094,00 | 110 470,00 | |
| 321 | M | 611990126 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 26 | kus | 10,000 | 22 094,00 | 220 940,00 | |
| 322 | M | 611990127 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 27 | kus | 2,000 | 26 297,00 | 52 594,00 | |
| 323 | M | 611990128 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 28 | kus | 3,000 | 25 493,00 | 76 479,00 | |
| 324 | M | 611990129 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 29 | kus | 1,000 | 39 716,00 | 39 716,00 | |
| 325 | M | 611990130 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 30 | kus | 2,000 | 31 061,00 | 62 122,00 | |
| 326 | M | 611990131 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 31 | kus | 1,000 | 44 961,00 | 44 961,00 | |
| 327 | M | 611990132 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 32 | kus | 1,000 | 53 961,00 | 53 961,00 | |
| 328 | M | 611990133 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 33 | kus | 1,000 | 53 961,00 | 53 961,00 | |
| 329 | M | 611990134 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 34 | kus | 1,000 | 26 553,00 | 26 553,00 | |
| 330 | M | 611990135 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 35 - EW45 DP1 - ocelová výplň | kus | 1,000 | 77 610,00 | 77 610,00 | |
| 331 | M | 611990136 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 36 - EW45 DP1 - ocelová výplň | kus | 1,000 | 80 850,00 | 80 850,00 | |
| 332 | M | 611990137 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 37 | kus | 3,000 | 31 461,00 | 94 383,00 | |
| 333 | M | 611990138 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 38 | kus | 0,000 | 0,00 | 0,00 | |
| 334 | M | 611990139 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 39 | kus | 1,000 | 26 420,00 | 26 420,00 | |
| 335 | M | 611990140 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 40 | kus | 1,000 | 22 094,00 | 22 094,00 | |
| 336 | M | 611990141 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 41 | kus | 1,000 | 39 716,00 | 39 716,00 | |
| 337 | M | 611990142 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 42 | kus | 1,000 | 31 461,00 | 31 461,00 | |
| 338 | M | 611990143 | M+D dveří včetně zárubní a kování - TR 43 | kus | 3,000 | 94 384,00 | 283 152,00 | |
| 339 | M | 611990144 | M+D akustická mobilní posuvná stěna - TR 44 | kus | 1,000 | 223 920,00 | 223 920,00 | |
| 340 | M | 611990145 | M+D akustická mobilní posuvná stěna - TR 45 | kus | 1,000 | 145 620,00 | 145 620,00 | |
| 341 | M | 611990146 | M+D parapetní deska zábradlí - TR 46 | kus | 1,000 | 26 946,00 | 26 946,00 | |
| 342 | K | 7666992111 | M+D lavice amfiteátru 450/60 - TR201 | m | 82,000 | 1 880,00 | 154 160,00 | |
| | vv | | 82 "TR 201" | | 82,000 | | | |
| 343 | K | 998766103 | Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m | t | 6,453 | 1 188,00 | 7 666,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | D | 767 | Konstrukce zámečnické | | | | 9 001 262,00 | |
| 344 | K | 767531111 | Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón | m2 | 13,800 | 540,00 | 7 452,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 2,6*2,1 "008" | | 5,460 | | | |
| | vv | | 1,5*1,7 "106" | | 2,550 | | | |
| | vv | | 3,76*1,54 "106a" | | 5,790 | | | |
| | vv | SIP1 | Mezisoučet "dle SI P1" | | 13,800 | | | |
| 345 | M | 69752001 | rohož vstupní provedení hliník standard 27 mm | m2 | 13,800 | 8 640,00 | 119 232,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | SIP1 | | 13,800 | | | |
| 346 | K | 767531121 | Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím | m | 26,400 | 162,00 | 4 277,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | (2,6+2,1)*2 "008" | | 9,400 | | | |
| | vv | | (1,5+1,7)*2 "106" | | 6,400 | | | |
| | vv | | (3,76+1,54)*2 "106a" | | 10,600 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 26,400 | | | |
| 347 | M | 69752160 | rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-AI | m | 26,400 | 370,00 | 9 768,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | (2,6+2,1)*2 "008" | | 9,400 | | | |
| | vv | | (1,5+1,7)*2 "106" | | 6,400 | | | |
| | vv | | (3,76+1,54)*2 "106a" | | 10,600 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 26,400 | | | |
| 348 | K | 767721110 | Montáž výkladců představených do 9 m2 | m2 | 408,556 | 1 205,00 | 492 310,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | (8,52+2,03+0,54*2+2,73)*2,7+2,03*0,54 "AL01" | | 39,868 | | | |
| | vv | | 2,07*2,83 "AL02" | | 5,858 | | | |
| | vv | | 6,35*0,8 "AL03" | | 5,080 | | | |
| | vv | | 2,07*11,97 "AL04" | | 24,778 | | | |
| | vv | | (4,15+12,05)*7,35 "AL05" | | 119,070 | | | |
| | vv | | 1,525*3,08 "AL06" | | 4,697 | | | |
| | vv | | 3,76*3,08 "AL07" | | 11,581 | | | |
| | vv | | 1,56*3,08 "AL08" | | 4,805 | | | |
| | vv | | 2,33*3,15 "AL09" | | 7,340 | | | |
| | vv | | 3,005*3,15 "AL10" | | 9,466 | | | |
| | vv | | 1,64*3,15 "AL11" | | 5,166 | | | |
| | vv | | 1,10*3,08 "AL12" | | 3,388 | | | |
| | vv | | 2,2*3,08 "AL13" | | 6,776 | | | |
| | vv | | 5,275*2,63 "AL14" | | 13,873 | | | |
| | vv | | 18,36*2,63 "AL15" | | 48,287 | | | |
| | vv | | 1,1*2,53 "AL16" | | 2,783 | | | |
| | vv | | 2,65*3,7 "AL17" | | 9,805 | | | |
| | vv | | 2,65*3,81 "AL18" | | 10,097 | | | |
| | vv | | 2,55*3,515 "AL19" | | 8,963 | | | |
| | vv | | 1,79*2,63 "AL20" | | 4,708 | | | |
| | vv | | 1,06*2,51 "AL21" | | 2,661 | | | |
| | vv | | 1,725*3,03 "AL22" | | 5,227 | | | |
| | vv | | 3,0*1,5 "AL23" | | 4,500 | | | |
| | vv | | 6,95*3,03 "AL24" | | 21,059 | | | |
| | vv | | 2,35*3,3 "AL25" | | 7,755 | | | |
| | vv | | 6,353*3,3 "AL26" | | 20,965 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 408,556 | | | |
| 349 | M | 611990011 | Hliníkové výrobky AL01-AL26 | m2 | 408,556 | 10 847,00 | 4 431 607,00 | |
| | vv | | (8,52+2,03+0,54*2+2,73)*2,7+2,03*0,54 "AL01" | | 39,868 | | | |
| | vv | | 2,07*2,83 "AL02" | | 5,858 | | | |
| | vv | | 6,35*0,8 "AL03" | | 5,080 | | | |
| | vv | | 2,07*11,97 "AL04" | | 24,778 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | (4,15+12,05)*7,35 | "AL05" | | 119,070 | | | |
| | VV | 1,525*3,08 | "AL06" | | 4,697 | | | |
| | VV | 3,76*3,08 | "AL07" | | 11,581 | | | |
| | VV | 1,56*3,08 | "AL08" | | 4,805 | | | |
| | VV | 2,33*3,15 | "AL09" | | 7,340 | | | |
| | VV | 3,005*3,15 | "AL10" | | 9,466 | | | |
| | VV | 1,64*3,15 | "AL11" | | 5,166 | | | |
| | VV | 1,10*3,08 | "AL12" | | 3,388 | | | |
| | VV | 2,2*3,08 | "AL13" | | 6,776 | | | |
| | VV | 5,275*2,63 | "AL14" | | 13,873 | | | |
| | VV | 18,36*2,63 | "AL15" | | 48,287 | | | |
| | VV | 1,1*2,53 | "AL16" | | 2,783 | | | |
| | VV | 2,65*3,7 | "AL17" | | 9,805 | | | |
| | VV | 2,65*3,81 | "AL18" | | 10,097 | | | |
| | VV | 2,55*3,515 | "AL19" | | 8,963 | | | |
| | VV | 1,79*2,63 | "AL20" | | 4,708 | | | |
| | VV | 1,06*2,51 | "AL21" | | 2,661 | | | |
| | VV | 1,725*3,03 | "AL22" | | 5,227 | | | |
| | VV | 3,0*1,5 | "AL23" | | 4,500 | | | |
| | VV | 6,95*3,03 | "AL24" | | 21,059 | | | |
| | VV | 2,35*3,3 | "AL25" | | 7,755 | | | |
| | VV | 6,353*3,3 | "AL26" | | 20,965 | | | |
| | VV | Mezisoučet | | | 408,556 | | | |
| 350 | M | 553999101 | M+D zárubeň ZA 01 | kus | 4,000 | 3 420,00 | 13 680,00 | |
| 351 | M | 553999102 | M+D zárubeň ZA 02 | kus | 3,000 | 3 420,00 | 10 260,00 | |
| 352 | M | 553999103 | M+D zárubeň ZA 03 | kus | 1,000 | 3 510,00 | 3 510,00 | |
| 353 | M | 553999104 | M+D zárubeň ZA 04 | kus | 1,000 | 4 050,00 | 4 050,00 | |
| 354 | M | 553999105 | M+D zárubeň ZA 05 | kus | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 | |
| 355 | M | 553999106 | M+D zárubeň ZA 06 | kus | 1,000 | 3 555,00 | 3 555,00 | |
| 356 | M | 553999107 | M+D zárubeň ZA 07 | kus | 1,000 | 3 960,00 | 3 960,00 | |
| 357 | M | 553999108 | M+D zárubeň ZA 08 | kus | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 | |
| 358 | M | 553999109 | M+D zárubeň ZA 09 | kus | 1,000 | 4 140,00 | 4 140,00 | |
| 359 | M | 553999110 | M+D ocelové dveře ZA 10 | kus | 1,000 | 67 500,00 | 67 500,00 | |
| 360 | M | 553999111 | M+D zárubeň ZA 11 | kus | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 | |
| 361 | M | 553999112 | M+D zárubeň ZA 12 | kus | 1,000 | 5 580,00 | 5 580,00 | |
| 362 | M | 553999113 | M+D zárubeň ZA 13 | kus | 1,000 | 3 690,00 | 3 690,00 | |
| 363 | M | 553999114 | M+D zárubeň ZA 14 | kus | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 | |
| 364 | M | 553999115 | M+D zárubeň ZA 15 | kus | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 | |
| 365 | M | 553999116 | M+D zárubeň ZA 16 | kus | 1,000 | 5 310,00 | 5 310,00 | |
| 366 | M | 553999117 | M+D zárubeň ZA 17 | kus | 1,000 | 4 140,00 | 4 140,00 | |
| 367 | M | 553999118 | M+D ocelové dveře ZA 18 | kus | 1,000 | 45 000,00 | 45 000,00 | |
| 368 | M | 553999119 | M+D zárubeň ZA 19 | kus | 1,000 | 7 650,00 | 7 650,00 | |
| 369 | M | 553999120 | M+D zárubeň ZA 20 | kus | 1,000 | 4 320,00 | 4 320,00 | |
| 370 | M | 553999121 | M+D pouzdro pro posuvné dveře ZA 21 | kus | 1,000 | 8 550,00 | 8 550,00 | |
| 371 | M | 553999122 | M+D pouzdro pro posuvné dveře ZA 22 | kus | 2,000 | 6 750,00 | 13 500,00 | |
| 372 | M | 553999123 | M+D pouzdro pro posuvné dveře ZA 23 | kus | 1,000 | 8 370,00 | 8 370,00 | |
| 373 | M | 553999124 | M+D zábradlí ZA 24 | m | 21,700 | 1 263,00 | 27 407,00 | |
| 374 | M | 553999125 | M+D zábradlí ZA 25 | m | 8,100 | 2 520,00 | 20 412,00 | |
| 375 | M | 553999126 | M+D zábradlí ZA 26 | m | 67,200 | 1 620,00 | 108 864,00 | |
| 376 | M | 553999127 | M+D zábradlí ZA 27 | kus | 1,000 | 4 158,00 | 4 158,00 | |
| 377 | M | 553999128 | M+D zábradlí ZA 28 | m | 13,040 | 11 070,00 | 144 353,00 | |
| 378 | M | 553999129 | M+D zábradlí ZA 29 | m | 8,200 | 12 420,00 | 101 844,00 | |
| 379 | M | 553999130 | M+D zábradlí ZA 30 | m | 12,500 | 12 780,00 | 159 750,00 | |
| 380 | M | 553999131 | M+D zábradlí ZA 31 | m | 77,200 | 11 070,00 | 854 604,00 | |
| 381 | M | 553999132 | M+D zábradlí ZA 32 | kus | 2,000 | 39 330,00 | 78 660,00 | |
| 382 | M | 553999133 | M+D skleněná markýza ZA 33 | kus | 1,000 | 166 770,00 | 166 770,00 | |
| 383 | M | 553999134 | M+D skleněná markýza ZA 34 | kus | 1,000 | 78 210,00 | 78 210,00 | |
| 384 | M | 553999135 | M+D konstrukce šatny ZA 35 | kus | 1,000 | 62 370,00 | 62 370,00 | |
| 385 | M | 553999136 | M+D dveře ZA 36 | kus | 1,000 | 49 500,00 | 49 500,00 | |
| 386 | M | 553999137 | M+D zábradlí ZA 37 | m | 10,460 | 5 607,00 | 58 649,00 | |
| 387 | M | 553999138 | M+D ocelové dveře ZA 38 | kus | 1,000 | 23 400,00 | 23 400,00 | |
| 388 | M | 553999139 | M+D zábradlí ZA 39 | m | 13,600 | 11 070,00 | 150 552,00 | |
| 389 | M | 553999140 | M+D integrovaný systém výlezu a schodů ZA 40 | kus | 1,000 | 96 288,00 | 96 288,00 | |
| 390 | M | 553999141 | M+D zábradlí ZA 41 | kus | 1,000 | 25 470,00 | 25 470,00 | |
| 391 | M | 553999142 | M+D zábradlí ZA 42 | kus | 2,000 | 38 340,00 | 76 680,00 | |
| 392 | M | 553999143 | M+D podestový žebřík ZA 43 | kus | 1,000 | 42 165,00 | 42 165,00 | |
| 393 | M | 553999144 | M+D žebřík ZA 44 | kus | 5,000 | 21 150,00 | 105 750,00 | |
| 394 | M | 553999145 | M+D střešní bezpečnostní kotevní prvky ZA 45 | m | 101,100 | 1 523,00 | 153 975,00 | |
| 395 | M | 553999146 | M+D maska VZT technologie ZA 46 | m | 18,090 | 5 220,00 | 94 430,00 | |
| 396 | M | 553999147 | M+D maska VZT technologie ZA 47 | m | 19,650 | 5 220,00 | 102 573,00 | |
| 397 | M | 553999148 | M+D lávka včetně zábradlí ZA 48 | kus | 1,000 | 68 850,00 | 68 850,00 | |
| 398 | M | 553999150 | M+D krycí plech soklu ZA 50 | m | 8,000 | 1 800,00 | 14 400,00 | |
| 399 | M | 5539991501 | M+D vnitřní skleněné zábradlí ZA 51 | kus | 1,000 | 178 290,00 | 178 290,00 | |
| 400 | M | 553999151 | M+D zábradlí ZA 201 | m | 11,300 | 2 565,00 | 28 985,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 401 | M | 553999152 | M+D zábradlí ZA 202 | m | 31,200 | 3 420,00 | 106 704,00 | |
| 402 | M | 553999153 | M+D zábradlí ZA 203 | kus | 13,600 | 4 320,00 | 58 752,00 | |
| 403 | M | 553999154 | M+D zábradlí ZA 204 | m | 15,500 | 2 610,00 | 40 455,00 | |
| 404 | M | 553999155 | M+D zábradlí ZA 205 | m | 23,000 | 4 860,00 | 111 780,00 | |
| 405 | M | 553999156 | M+D konstrukce pro popínavé rostliny ZA 206 | m2 | 43,000 | 1 550,00 | 66 650,00 | |
| 406 | K | 767995117 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg | kg | 804,000 | 33,00 | 26 532,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 240,0*3 | | 720,000 | | | |
| | VV | fig88 | Mezisoučet "zámečnické pozinkované konstrukce" | | 720,000 | | | |
| | VV | | 28,0*3 | | 84,000 | | | |
| | VV | fig89 | Mezisoučet "zámečnické nerezové konstrukce" | | 84,000 | | | |
| | VV | | Součet "zámečnické konstrukce pro TČ" | | 804,000 | | | |
| 407 | M | 553999012 | zámečnické konstrukce žárově zinkovaná | kg | 720,000 | 194,00 | 139 680,00 | |
| | VV | | fig88 | | 720,000 | | | |
| 408 | M | 5539990121 | zámečnické konstrukce nerezová | kg | 84,000 | 531,00 | 44 604,00 | |
| | VV | | fig89 | | 84,000 | | | |
| 409 | K | 998767103 | Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m | t | 19,061 | 1 539,00 | 29 335,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D | 771 | | Podlahy z dlaždic | | | | 1 315 970,00 | |
| 410 | K | 771274123 | Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm | m | 113,850 | 356,00 | 40 531,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,65*(23+23+23) | | 113,850 | | | |
| | VV | fig86 | Mezisoučet | | 113,850 | | | |
| 411 | K | 771274242 | Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm | m | 113,850 | 356,00 | 40 531,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig86 | | 113,850 | | | |
| 412 | K | 771474112 | Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm | m | 172,295 | 119,00 | 20 503,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 0,67+4,228+0,52+2,08+1,645+0,48+3,27+0,08+8,35+0,6+7,19 | | 55,180 | | | |
| | VV | | 7-0,65+2,9+2,1+1,95+6,1- | | | | | |
| | VV | | 0,65+1,15+0,5+1,3+0,5+0,6+0,67+1,55+0,575+0,6+2,125+3,4 | | | | | |
| | VV | | +0,67+0,67 | | | | | |
| | VV | | (0,3+0,45)*2 | | 1,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 56,680 | | | |
| | VV | | 0,6+8,699+0,6+5,76+0,08+6,36- | | | | | |
| | VV | | 2,2*2+2,65+0,35+4,665+6,525+4,179+5,45+0,321+0,6+0,05+ | | 48,489 | | | |
| | VV | | 4,4+1,6 | | | | | |
| | VV | | (0,3+0,4)*2*2 | | 2,800 | | | |
| | VV | | 0,8+1,3+0,8 | | 2,900 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 54,189 | | | |
| | VV | | 0,6+13,0-1,1*2+0,6+5,305- | | | | | |
| | VV | | 2,55+3,065+6,975+0,271+0,65+4,4+1,6 | | 31,716 | | | |
| | VV | | (0,3+0,4)*2*2 | | 2,800 | | | |
| | VV | | 0,8+1,3+0,8 | | 2,900 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 37,416 | | | |
| | VV | | 0,3+0,1+0,71+4,6+5,4+1,65+2,1+3,45+0,1+5,6 | | 24,010 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "3.n.p." | | 24,010 | | | |
| | VV | fig85 | Součet | | 172,295 | | | |
| 413 | M | 597614161 | sokl - dlaždice keramické 600 x 75mm | m | 189,525 | 87,00 | 16 489,00 | |
| | VV | | fig85*1,1 | | 189,525 | | | |
| 414 | K | 771574113 | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 | m2 | 26,190 | 574,00 | 15 033,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 3,18+7,51+15,5 | | 26,190 | | | |
| | VV | SIP5 | Mezisoučet "dle SI P5" | | 26,190 | | | |
| 415 | M | 59761409 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné bílá přes 9 do 12 ks/m2 | m2 | 28,809 | 1 202,00 | 34 628,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP5*1,1 | | 28,809 | | | |
| 416 | K | 771574121 | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 100 ks/m2 | m2 | 43,380 | 1 188,00 | 51 535,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 1,54+1,71+3,36+3,77 | | 10,380 | | | |
| | VV | | 2,44+3,99+1,64+1,52+1,51+2,84+1,85+1,6+1,96+1,5 | | | | | |
| | VV | | "1.n.p." | | 20,850 | | | |
| | VV | | 4,28+1,47+1,49+1,66+1,62 | | 10,520 | | | |
| | VV | | 1,63 | | 1,630 | | | |
| | VV | SIP6 | Mezisoučet "dle SI P6" | | 43,380 | | | |
| 417 | M | 59761400 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné přes 85 do 100 ks/m2 | m2 | 47,718 | 578,00 | 27 581,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP6*1,10 | | 47,718 | | | |
| 418 | K | 771574151 | Montáž podlah keramických velkoformátových lepených rozlivovým lepidlem do 0,5 ks/ m2 | m2 | 583,760 | 891,00 | 520 130,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 35,38-2,6*4,9+80,22+24,95+34,36 | | 162,170 | | | |
| | VV | | 77,46+16,84+39,79+37,02+11,34+1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+ | | 212,240 | | | |
| | VV | | 1,43+4,33+1,61+1,47+5,08+8,24 | | | | | |
| | VV | | 78,13+17,46+22,49+10,3+1,44*3+1,46+1,48+4,24+3,22+1,44 | | 166,400 | | | |
| | VV | | +2,96+2,7*7,0 | | | | | |
| | VV | | 18,39+16,61+1,56+1,68+1,52+3,19 | | 42,950 | | | |
| | VV | SIP2 | Mezisoučet "dle SI P2,P3" | | 583,760 | | | |
| 419 | M | 597613712 | dlažba velkoformátová keramická slinutá, do 0,5 ks/m2 | m2 | 736,788 | 662,00 | 487 754,00 | |
| | VV | | SIP2*1,15 | | 671,324 | | | |
| | VV | | fig86*(0,3+0,2)*1,15 | | 65,464 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 736,788 | | | |
| 420 | K | 771121011 | Nátěr penetrační na podlahu | m2 | 710,255 | 45,00 | 31 961,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP2 | | 583,760 | | | |
| | VV | | SIP5 | | 26,190 | | | |
| | VV | | SIP6 | | 43,380 | | | |
| | VV | | fig86*(0,3+0,2) | | 56,925 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 710,255 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 421 | K | 998771103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m | t | 12,865 | 2 277,00 | 29 294,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 772 | | | Podlahy z kamene | | | | | 250 312,00 |
| 422 | K | 772528122 | Kladení dlažby z kamene na sucho na terče plochy do 0,25 m2 o výšce terče do 70 mm | m2 | 180,183 | 684,00 | 123 245,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SH1+SH3+SH4+SH10 | | 180,183 | | | |
| 423 | M | 583811361 | deska dlažební keramická 60x60 tl 2cm | m2 | 189,192 | 622,00 | 117 677,00 | |
| | VV | | (SH1+SH3+SH4+SH10)*1,05 | | 189,192 | | | |
| 424 | K | 998772103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy z kamene v objektech v do 60 m | t | 10,433 | 900,00 | 9 390,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 775 | | | Podlahy skládané | | | | | 1 412 528,00 |
| 425 | K | 775413320 | Montáž soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého připevněného vruty s přetmelením | m | 169,720 | 81,00 | 13 747,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (8,0+13,0)*2 "101" | | 42,000 | | | |
| | VV | | (17,15+13,0)*2 "102" | | 60,300 | | | |
| | VV | | (4,085+13,515+8,835+0,15+6,975+0,15)*2 | | 67,420 | | | |
| | VV | fig91 | "223,225,227,228" Mezisoučet | | 169,720 | | | |
| 426 | M | 61418155 | lišta soklová dřevěná š 15.0 mm, h 60.0 mm | m | 186,692 | 144,00 | 26 884,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig91*1,1 | | 186,692 | | | |
| 427 | K | 775541114 | Montáž podlah plovoucích z lamel dýhovaných a laminovaných lepených v drážce š dílce přes 180 do 190 mm | m2 | 353,710 | 432,00 | 152 803,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 209,75 "102" | | 209,750 | | | |
| | VV | | 61,77-2,5*7,0+99,69 "223,225" | | 143,960 | | | |
| | VV | SIP7 | Mezisoučet "dle SI P7 - dřevěná lamela" | | 353,710 | | | |
| 428 | M | 61151255 | parkety třívrstvé 3-lamela tl 15mm dub | m2 | 389,081 | 1 980,00 | 770 380,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP7*1,1 | | 389,081 | | | |
| 429 | K | 775591191 | Montáž podložky vyrovnávací a tlumící pro plovoucí podlahy | m2 | 353,710 | 342,00 | 120 969,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP7 | | 353,710 | | | |
| 430 | M | 61155362 | podložka izolační z pěnového PE s parozábranou 3mm na povrchu s LDPE fólií 0,1mm celková šíře 1,1m | m | 353,710 | 693,00 | 245 121,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP7 | | 353,710 | | | |
| 431 | K | 775591311 | Podlahy dřevěné, základní lak | m2 | 112,150 | 162,00 | 18 168,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | n2 | | 112,150 | | | |
| 432 | K | 775591314 | Podlahy dřevěné, vrchní lak pro velmi vysokou zátěž | m2 | 112,150 | 234,00 | 26 243,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | n2 | | 112,150 | | | |
| 433 | K | 775591316 | Podlahy dřevěné, mezibroušení mezi vrstvami laku | m2 | 112,150 | 54,00 | 6 056,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | n2 | | 112,150 | | | |
| 434 | K | 998775103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy dřevěné v objektech v přes 12 do 24 m | t | 3,573 | 9 000,00 | 32 157,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 776 | | | Podlahy povlakové | | | | | 581 833,00 |
| 435 | K | 776111112 | Broušení betonového podkladu povlakových podlah | m2 | 492,530 | 63,00 | 31 029,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 9,03+2,98 "005,006a" | | 12,010 | | | |
| | VV | | 43,61+4,85 "021,026" | | 48,460 | | | |
| | VV | | 23,18+39,46+20,28+17,36+1,48 "125,131,132,137,138" | | 101,760 | | | |
| | VV | | 4,74+7,97+4,32 "202,228,229" | | 17,030 | | | |
| | VV | | 32,88+42,26+42,59+41,21+18,83 "307,308,309,311,319" | | 177,770 | | | |
| | VV | SIP4 | Mezisoučet "dle SI P4 - pvc" | | 357,030 | | | |
| | VV | | 11,85+2,6*4,9 "006,007 část" | | 24,590 | | | |
| | VV | | 110,91 "201" | | 110,910 | | | |
| | VV | SIP9 | Mezisoučet "dle SI P9,P10 - koberec" | | 135,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 492,530 | | | |
| 436 | K | 776111311 | Vysátí podkladu povlakových podlah | m2 | 492,530 | 2,00 | 985,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP4 | | 357,030 | | | |
| | VV | | SIP9 | | 135,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 492,530 | | | |
| 437 | K | 776121111 | Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 | m2 | 492,530 | 18,00 | 8 866,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP4 | | 357,030 | | | |
| | VV | | SIP9 | | 135,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 492,530 | | | |
| 438 | K | 776141111 | Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm | m2 | 492,530 | 171,00 | 84 223,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP4 | | 357,030 | | | |
| | VV | | SIP9 | | 135,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 492,530 | | | |
| 439 | K | 776211111 | Lepení textilních pásů | m2 | 135,500 | 198,00 | 26 829,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP9 | | 135,500 | | | |
| 440 | M | 69751060 | koberec zátěžový vpichovaný role š 2m, vlákno 100% PA, hm 540g/m2, R ≤ 100MΩ, zátěž 33, útlum 21dB, hořlavost Bfl S1 | m2 | 149,050 | 558,00 | 83 170,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP9*1,1 | | 149,050 | | | |
| 441 | K | 776231111 | Lepení lamel a čtverců z vinylu standardním lepidlem | m2 | 357,030 | 198,00 | 70 692,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP4 | | 357,030 | | | |
| 442 | M | 28411051 | dílce vinylové tl2,5 mm,nášlap.vrstva 0,55 mm,úpr.PUR, tř.zátěže 23/33/42,otlak 0,05mm,R10,tř.otěru T,Bfl S1,bez ftalátů | m2 | 392,733 | 441,00 | 173 195,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP4*1,1 | | 392,733 | | | |
| 443 | K | 776411112 | Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm | m | 492,530 | 81,00 | 39 895,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP4 | | 357,030 | | | |
| | VV | | SIP9 | | 135,500 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 492,530 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 444 | M | 28411010 | lišta soklová PVC 20 x 100 mm | m | 517,157 | 117,00 | 60 507,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | SIP4*1,05 | | 374,882 | | | |
| | VV | | SIP9*1,05 | | 142,275 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 517,157 | | | |
| 445 | K | 998776103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m | t | 4,523 | 540,00 | 2 442,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D | 781 | | Dokončovací práce - obklady | | | | 1 406 864,00 | |
| 446 | K | 781474119 | Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 85 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 257,040 | 1 188,00 | 305 364,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (1,8+0,95)*2*2,7-0,7*2,0 "002" | | 13,450 | | | |
| | VV | | (1,8+0,95)*2*2,7-0,7*2,0 "002a" | | 13,450 | | | |
| | VV | | (1,6+2,0)*2*2,7-0,7*2,0*3 "003" | | 15,240 | | | |
| | VV | | (1,5+1,1+3,42)*2,7-0,7*2,0 "004" | | 14,854 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.p.p." | | 56,994 | | | |
| | VV | | (1,49+1,625)*2*2,85-0,8*2,0 "115" | | 16,156 | | | |
| | VV | | (0,475+1,08+1,025+0,3+0,425+1,3)*2*2,4-0,7*2,0*3-0,8*2,0 "126" | | 16,304 | | | |
| | VV | | (0,95+1,725)*2*2,4-0,7*2,0 "127" | | 11,440 | | | |
| | VV | | (1,62+0,94)*2*2,4-0,7*2,0 "128" | | 10,888 | | | |
| | VV | | (1,62+0,93)*2*2,4-0,7*2,0 "129" | | 10,840 | | | |
| | VV | | (1,72+1,65)*2*2,4-0,7*2,0 "130" | | 14,776 | | | |
| | VV | | (1,08+0,475+1,025+0,3+1,725)*2*2,4-0,7*2,0*2-0,8*2,0 "133,135" | | 17,704 | | | |
| | VV | | (1,72+0,93)*2*2,4-0,7*2,0 "134" | | 11,320 | | | |
| | VV | | (0,95+1,725)*2*2,4-0,7*2,0 "136" | | 11,440 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 120,868 | | | |
| | VV | | (1,85+2,42)*2*2,85-0,8*2,0 "218" | | 22,739 | | | |
| | VV | | (1,51+0,935)*2*2,85-0,7*2,0*2 "219" | | 11,137 | | | |
| | VV | | (1,36+0,94)*2*2,85-0,7*2,0 "220" | | 11,710 | | | |
| | VV | | (1,51+0,975)*2*2,85-0,7*2,0*2 "221" | | 11,365 | | | |
| | VV | | (1,51+0,975)*2*2,85-0,7*2,0-0,8*2,0*2,3 "222" | | 9,325 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 66,276 | | | |
| | VV | | (0,93+1,8)*2*2,7-0,8*2,3 "318" | | 12,902 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "3.n.p." | | 12,902 | | | |
| | VV | fig81 | Součet | | 257,040 | | | |
| 447 | M | 59761427 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné pro extrémní mechanické namáhání světlé přes 85 ks/m2 | m2 | 282,744 | 604,00 | 170 777,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig81*1,1 | | 282,744 | | | |
| 448 | K | 781474151 | Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových do 0,5 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 98,684 | 891,00 | 87 927,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | 6,35*(1,9+0,6) "010" | | 15,875 | | | |
| | VV | | (1,07+0,2+2,2+0,2+0,18)*1,9 "010" | | 7,315 | | | |
| | VV | | (4,325+9,015+3,125+1,2)*2,85 "106,106a" | | 50,345 | | | |
| | VV | | (-0,8*2,3*2+1,8*2,3) | | -7,820 | | | |
| | VV | | 1,6*0,8 "mezi 106 a 206" | | 1,280 | | | |
| | VV | | (4,325+3,76+4,325)*2,85 "206,223" | | 35,369 | | | |
| | VV | | -0,8*2,3*2 | | -3,680 | | | |
| | VV | fig82 | Mezisoučet | | 98,684 | | | |
| 449 | M | 597613712 | dlažba velkoformátová keramická slinutá, do 0,5 ks/m2 | m2 | 123,355 | 968,00 | 119 408,00 | |
| | VV | | fig82*1,25 | | 123,355 | | | |
| 450 | K | 781474152 | Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových do 2 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 435,016 | 832,00 | 361 933,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | (0,15+4,03+3,675)*2*2,85-0,7*2,3*6-0,8*2,3 "107" | | 33,274 | | | |
| | VV | | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "108" | | 13,381 | | | |
| | VV | | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "109" | | 13,381 | | | |
| | VV | | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "110" | | 13,381 | | | |
| | VV | | (0,94+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "111" | | 13,438 | | | |
| | VV | | (0,925+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "112" | | 13,353 | | | |
| | VV | | (0,925+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "113" | | 13,353 | | | |
| | VV | | (1,47+1,0+1,725)*2*2,85-0,8*2,3 "114" | | 22,072 | | | |
| | VV | | (1,7+0,95)*2*2,85-0,7*2,3 "118" | | 13,495 | | | |
| | VV | | (1,7+0,95)*2*2,85-0,7*2,3 "119" | | 13,495 | | | |
| | VV | | (1,8+2,975)*2*2,85-0,8*2,3*2 "120" | | 23,538 | | | |
| | VV | | (2,625+0,225+2,975)*2*2,85-0,7*2,3*2-0,8*2,3 "121" | | 28,143 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "1.n.p." | | 214,304 | | | |
| | VV | | (0,2+4,03+3,325)*2*2,85-0,7*2,3*5-0,8*2,3 "207" | | 33,174 | | | |
| | VV | | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "208" | | 13,381 | | | |
| | VV | | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "209" | | 13,381 | | | |
| | VV | | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "210" | | 13,381 | | | |
| | VV | | (0,94+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 "211" | | 13,438 | | | |
| | VV | | (1,7+0,87)*2*2,85-0,7*2,3 "212" | | 13,039 | | | |
| | VV | | (2,2+1,875)*2*2,85-0,8*2,3*2 "213" | | 19,548 | | | |
| | VV | | (1,65+1,875)*2*2,85-0,7*2,0-0,8*2,3 "214" | | 16,853 | | | |
| | VV | | (1,7+0,93)*2*2,85-0,7*2,3 "215" | | 13,381 | | | |
| | VV | | (1,85+1,63)*2*2,85-0,8*2,3 "217" | | 17,996 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "2.n.p." | | 167,572 | | | |
| | VV | | (0,93+1,8)*2*2,7-0,8*2,3*2 "314" | | 11,062 | | | |
| | VV | | (0,93+1,8)*2*2,7-0,7*2,3-0,8*2,3 "315" | | 11,292 | | | |
| | VV | | (0,93+1,8)*2*2,7-0,7*2,3 "316" | | 13,132 | | | |
| | VV | | (1,81+1,8)*2*2,7-0,8*2,3 "317" | | 17,654 | | | |
| | VV | | Mezisoučet "3.n.p." | | 53,140 | | | |
| | VV | fig83 | Součet | | 435,016 | | | |
| 451 | M | 59761371 | dlažba velkoformátová keramická slinutá, bílá přes 0,5 do 2 ks/m2 | m2 | 500,268 | 631,00 | 315 669,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | VV | | fig83*1,15 | | 500,268 | | | |
| 452 | K | 781121011 | Nátěr penetrační na stěnu | m2 | 790,740 | 45,00 | 35 583,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | VV | | fig81 | | 257,040 | | | |
| | VV | | fig82 | | 98,684 | | | |
| | VV | | fig83 | | 435,016 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-----------|---|---------------------------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | vv | | Mezisoučet | | 790,740 | | | |
| 453 | K | 998781103 | Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m | t | 16,195 | 630,00 | 10 203,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| D 784 | | | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | 567 393,00 | |
| 454 | K | 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 | 18,00 | 135 534,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig11 | | 1 905,615 | | | |
| | vv | | fig12 | | 2 963,248 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "zdivo, beton" | 4 868,863 | | | |
| | vv | | (fig61+fig62+fig63+fig64+fig65)*2 | | 1 497,708 | | | |
| | vv | | fig66+fig67 | | 220,464 | | | |
| | vv | | fig77 | | 37,214 | | | |
| | vv | | fig68+fig69+fig70+fig71+fig72 | | 891,975 | | | |
| | vv | | fig78 | | 13,440 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "SDK" | 2 660,801 | | | |
| | vv | | Součet | | 7 529,664 | | | |
| 455 | K | 784181111 | Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 284,104 | 24,00 | 6 818,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig13 | | 284,104 | | | |
| 456 | K | 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 | 41,00 | 308 716,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig11 | | 1 905,615 | | | |
| | vv | | fig12 | | 2 963,248 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "zdivo, beton" | 4 868,863 | | | |
| | vv | | (fig61+fig62+fig63+fig64+fig65)*2 | | 1 497,708 | | | |
| | vv | | fig66+fig67 | | 220,464 | | | |
| | vv | | fig77 | | 37,214 | | | |
| | vv | | fig68+fig69+fig70+fig71+fig72 | | 891,975 | | | |
| | vv | | fig78 | | 13,440 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "SDK" | 2 660,801 | | | |
| | vv | | Součet | | 7 529,664 | | | |
| 457 | K | 784221157 | Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu náročném | m2 | 778,557 | 18,00 | 14 014,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 4,65*5,65+(4,65+5,65)*(0,7+0,1) | "010" | 34,513 | | | |
| | vv | | 17,15+(1,92+1,92)+(1,35+3,6+1,073)*8,8 | "102 - pod balkony" | 73,992 | | | |
| | vv | | 7,027*(1,25+0,5) | "103" | 12,297 | | | |
| | vv | | 16,48*(2,1+2,1)+3,25*(13,0-2,1*2)+13,9*8,5 | "102 - nad balkony" | 215,966 | | | |
| | vv | | 13,9*2*0,35 | "102 - čela" | 9,730 | | | |
| | vv | | 13,9*2*0,50 | "102 - čela" | 13,900 | | | |
| | vv | | (13,9+13,9)*1,0 | "102 - strop" | 27,800 | | | |
| | vv | | 7,0*(1,3+0,45) | "203" | 12,250 | | | |
| | vv | | 61,77+(4,54+4,715)*2*0,75+(2,575+3,025+2,575)*0,3 | "223" | 78,105 | | | |
| | vv | | 99,69+(12,85+4,715+12,85)*0,75+(11,85+3,715)*2*0,3 | "225" | 131,840 | | | |
| | vv | | 6,6*3,2 | "308" | 21,120 | | | |
| | vv | | 6,6*3,2 | "309" | 21,120 | | | |
| | vv | | 6,6*3,2 | "311" | 21,120 | | | |
| | vv | | 32,88 | "307" | 32,880 | | | |
| | vv | | 18,83 | "319" | 18,830 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "podhledy" | 725,463 | | | |
| | vv | | (2,1+1,95+1,95)/2*1,3 | "011-pod schody" | 3,900 | | | |
| | vv | | (0,1+0,5+0,1)*7*2,7 | "307" | 13,230 | | | |
| | vv | | (0,2+1,145+0,7+1,6+0,595+0,2)*3*2,7 | "307" | 35,964 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "stěny" | 53,094 | | | |
| | vv | | Součet | | 778,557 | | | |
| 458 | K | 784321031 | Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky do 3,80 m | m2 | 284,104 | 72,00 | 20 455,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | fig13 | | 284,104 | | | |
| 459 | K | 784661601 | Dekorační technika imitace betonu v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 62,725 | 1 305,00 | 81 856,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | (0,52+2,08+2,125)*2,7-0,7*2,3-0,8*2,3 | "007" | 9,308 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "1.p.p." | 9,308 | | | |
| | vv | | (5,2+8,0+5,2)*(0,1+0,4+0,4) | "102 - portál" | 16,560 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "1.n.p." | 16,560 | | | |
| | vv | | (2,85+4,715+2,85)*(0,12+0,25) | "225 - portál" | 3,854 | | | |
| | vv | | (5,075+4,405+1,12+0,08+0,4+0,5)*2,85 | "225" | 33,003 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | "2.n.p." | 36,857 | | | |
| | vv | | Součet | | 62,725 | | | |
| D HZS | | | Hodinové zúčtovací sazby | | | | 378 000,00 | |
| 460 | K | HZS1291 | Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník | hod | 200,000 | 315,00 | 63 000,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 200 | "vyklízení inventáře z objektu" | 200,000 | | | |
| 461 | K | HZS2491 | Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí | hod | 1 000,000 | 315,00 | 315 000,00 | CS ÚRS 2022 02 |
| | vv | | 1000 | "přípomoc pro profesu" | 1 000,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

4 - Profese

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

83 945 120,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|---------------|------------|---------------|
| DPH základní | 83 945 120,00 | 21,00% | 17 628 475,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

101 573 595,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

4 - Profese

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

83 945 120,00

| | |
|--|---------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 4 079 720,00 |
| 5 - Komunikace pozemní | 3 077 438,00 |
| 8 - Trubní vedení | 1 002 282,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 49 979 012,00 |
| 72 - Zdravotechnika | 3 310 649,00 |
| 73 - Ústřední vytápění | 9 680 676,00 |
| 799 - Ostatní | 36 987 687,00 |
| M - Práce a dodávky M | 29 886 388,00 |
| 21-M - Elektromontáže | 12 601 505,00 |
| 22-M - Montáže technologických zařízení | 4 612 401,00 |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení | 10 854 482,00 |
| 33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh | 1 818 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

4 - Profese

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

83 945 120,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---------------------------------------|-----|-------|---------------|---------------|--|
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 4 079 720,00 | |
| D | | 5 | Komunikace pozemní | | | | 3 077 438,00 | |
| 1 | M | 99999911 | Komunikace a zpevněné plochy | kpl | 1,000 | 3 077 438,19 | 3 077 438,00 | |
| D | | 8 | Trubní vedení | | | | 1 002 282,00 | |
| 2 | M | 999999121 | Kanalizační přípojka | kpl | 1,000 | 1 002 282,13 | 1 002 282,00 | |
| D | | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 49 979 012,00 | |
| D | | 72 | Zdravotechnika | | | | 3 310 649,00 | |
| 3 | M | 99999904 | ZTI | kpl | 1,000 | 3 310 648,70 | 3 310 649,00 | |
| D | | 73 | Ústřední vytápění | | | | 9 680 676,00 | |
| 4 | M | 999999051 | UT - zařízení pro ochlazování | kpl | 1,000 | 645 870,00 | 645 870,00 | |
| 5 | M | 999999052 | UT - zařízení pro vytápění | kpl | 1,000 | 9 034 805,70 | 9 034 806,00 | |
| D | | 799 | Ostatní | | | | 36 987 687,00 | |
| 6 | M | 999999011 | Stavební interiér | kpl | 1,000 | 8 672 843,35 | 8 672 843,00 | |
| 7 | M | 999999012 | Scénická technologie | kpl | 1,000 | 28 314 843,92 | 28 314 844,00 | |
| D | | M | Práce a dodávky M | | | | 29 886 388,00 | |
| D | | 21-M | Elektromontáže | | | | 12 601 505,00 | |
| 8 | M | 99999906 | Elektroinstalace silnoproud | kpl | 1,000 | 4 926 488,22 | 4 926 488,00 | |
| 9 | M | 999999061 | FVE | kpl | 1,000 | 507 369,00 | 507 369,00 | |
| 10 | M | 99999909 | MAR | kpl | 1,000 | 2 061 627,00 | 2 061 627,00 | |
| 11 | M | 99999910 | Umělé osvětlení | kpl | 1,000 | 5 106 021,00 | 5 106 021,00 | |
| D | | 22-M | Montáže technologických zařízení | | | | 4 612 401,00 | |
| 12 | M | 99999907 | Elektroinstalace slaboproud | kpl | 1,000 | 4 612 401,00 | 4 612 401,00 | |
| D | | 24-M | Montáže vzduchotechnických zařízení | | | | 10 854 482,00 | |
| 13 | M | 99999908 | VZT | kpl | 1,000 | 9 287 632,00 | 9 287 632,00 | |
| 14 | M | 999999081 | SOZ - ZOKT | kpl | 1,000 | 1 566 850,00 | 1 566 850,00 | |
| D | | 33-M | Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh | | | | 1 818 000,00 | |
| 15 | M | 999999008 | M+D výtahu | kpl | 1,000 | 1 818 000,00 | 1 818 000,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

5 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|-------------------|
| Cena bez DPH | | | | 255 000,00 |
|---------------------|--|--|--|-------------------|

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 255 000,00 | 21,00% | 53 550,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

| | | |
|-------------------|--------------|-------------------|
| Cena s DPH | v CZK | 308 550,00 |
|-------------------|--------------|-------------------|

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

5 - Vedlejší náklady

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| Náklady ze soupisu prací | 255 000,00 |
|---|-------------------|
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 255 000,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 150 000,00 |
| VRN2 - Příprava staveniště | 20 000,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 50 000,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 30 000,00 |
| VRN5 - Finanční náklady | 1 000,00 |
| VRN6 - Územní vlivy | 1 000,00 |
| VRN7 - Provozní vlivy | 1 000,00 |
| VRN8 - Přesun stavebních kapacit | 1 000,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady | 1 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny

Objekt:

5 - Vedlejší náklady

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 437,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

255 000,00

| | | | | | | | | |
|---|------|-----------|--|-----|-------|------------|------------|----------------|
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 255 000,00 | |
| D | VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 150 000,00 | |
| 1 | K | 010001000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | kpl | 1,000 | 150 000,00 | 150 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN2 | | Příprava staveniště | | | | 20 000,00 | |
| 2 | K | 020001000 | Příprava staveniště | kpl | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN3 | | Zařízení staveniště | | | | 50 000,00 | |
| 3 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | kpl | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN4 | | Inženýrská činnost | | | | 30 000,00 | |
| 4 | K | 040001000 | Inženýrská činnost | kpl | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN5 | | Finanční náklady | | | | 1 000,00 | |
| 5 | K | 050001000 | Finanční náklady | kpl | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN6 | | Územní vlivy | | | | 1 000,00 | |
| 6 | K | 060001000 | Územní vlivy | kpl | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN7 | | Provozní vlivy | | | | 1 000,00 | |
| 7 | K | 070001000 | Provozní vlivy | kpl | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN8 | | Přesun stavebních kapacit | | | | 1 000,00 | |
| 8 | K | 080001000 | Další náklady na pracovníky | kpl | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| D | VRN9 | | Ostatní náklady | | | | 1 000,00 | |
| 9 | K | 090001000 | Ostatní náklady | kpl | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2021 02 |

SEZNAM FIGUR

Kód: ADIP1243
 Stavba: **Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS v Nové Pace - změny**

Datum: 28.08.2023

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|---------------------------|------------------|
| 11 | Bourací práce | | |
| fig1 | obestavěný prostor | | 2 039,280 |
| | 24,7*7,4*(0,5+7,15+1,4/2) | "z úrovně -0,500" | 1 526,213 |
| | 4,2*3,1*(0,5+7,15+1,4/2) | "z úrovně -0,500" | 108,717 |
| | 4,9*3,1*(0,5+3,6) | "z úrovně -0,500" | 62,279 |
| | 1,85*0,6*(0,5+7,15)+1,85*0,9*(9,3-7,15) | "komín - z úrovně -0,500" | 12,071 |
| | 12,0*5,0*(4,0+3,0/2) | "garáž" | 330,000 |
| fig1 | Mezisoučet | "obestavěný prostor" | 2 039,280 |
| fig2 | prázdný prostor | | 1 424,109 |
| | (16,83+4,55+4,55+18,83+15,32+8,57+2,89+4,05)*2,3 | | 173,857 |
| | (21,04+26,6+9,48+8,76+9,32+(1,25+1,45)/2*2,65+14,08)*3,4 | | 315,716 |
| | (129,57+14,75+7,81+6,44+0,88+0,88+1,39)*3,55 | | 574,106 |
| | 24,7*7,4*1,2/2 | | 109,668 |
| | 4,2*3,1*1,2/2 | | 7,812 |
| | 11,3*4,3*(3,6+2,8/2) | "garáž" | 242,950 |
| fig2 | Mezisoučet | "prázdný prostor" | 1 424,109 |
| fig3 | plocha stávající střechy | | 550,800 |
| | (20,0+6,0)/2*8,1*2 | | 210,600 |
| | (7,0+7,0)*8,1*2 | | 226,800 |
| | (7,0+7,0)*8,1/2*2 | | 113,400 |
| fig3 | Mezisoučet | | 550,800 |
| Použití figury: | | | |
| 765131803 | Demontáž azbestocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti | m2 | 550,800 |
| 762331812 | Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 | m | 952,960 |
| 762341811 | Demontáž bednění střech z prken | m2 | 550,800 |
| 12 | Demolice | | |
| fig1 | obestavěný prostor | | 2 039,280 |
| | 24,7*7,4*(0,5+7,15+1,4/2) | "z úrovně -0,500" | 1 526,213 |
| | 4,2*3,1*(0,5+7,15+1,4/2) | "z úrovně -0,500" | 108,717 |
| | 4,9*3,1*(0,5+3,6) | "z úrovně -0,500" | 62,279 |
| | 1,85*0,6*(0,5+7,15)+1,85*0,9*(9,3-7,15) | "komín - z úrovně -0,500" | 12,071 |
| | 12,0*5,0*(4,0+3,0/2) | "garáž" | 330,000 |
| fig1 | Mezisoučet | "obestavěný prostor" | 2 039,280 |
| Použití figury: | | | |
| 981013316 | Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 35 % těžkou mechanizací | m3 | 2 039,280 |
| fig2 | prázdný prostor | | 1 424,109 |
| | (16,83+4,55+4,55+18,83+15,32+8,57+2,89+4,05)*2,3 | | 173,857 |
| | (21,04+26,6+9,48+8,76+9,32+(1,25+1,45)/2*2,65+14,08)*3,4 | | 315,716 |
| | (129,57+14,75+7,81+6,44+0,88+0,88+1,39)*3,55 | | 574,106 |
| | 24,7*7,4*1,2/2 | | 109,668 |
| | 4,2*3,1*1,2/2 | | 7,812 |
| | 11,3*4,3*(3,6+2,8/2) | "garáž" | 242,950 |
| fig2 | Mezisoučet | "prázdný prostor" | 1 424,109 |
| Použití figury: | | | |
| 981013316 | Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 35 % těžkou mechanizací | m3 | 2 039,280 |
| fig3 | plocha stávající střechy | | 550,800 |
| | (20,0+6,0)/2*8,1*2 | | 210,600 |
| | (7,0+7,0)*8,1*2 | | 226,800 |
| | (7,0+7,0)*8,1/2*2 | | 113,400 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|-----------------------------|----------------|
| fig3 | Mezisosoučet | | 550,800 |
| 21 | ST část | | |
| fig11 | věvec pod nosníky | | 3,902 |
| | 17,34*0,45*0,3 | "věvec pod nosníky" | 2,341 |
| | 17,34*0,3*0,3 | "věvec pod nosníky" | 1,561 |
| fig11 | Mezisosoučet | | 3,902 |
| Použití figury: | | | |
| 311321411 | Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže | m3 | 3,902 |
| 311361821 | Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 | t | 34,313 |
| fig12 | železobetonové stěny | | 224,850 |
| | (11,1+8,8+11,1)*1,2*0,18 | "balkonový parapet" | 6,696 |
| | (6,09-0,18+6,09-0,18)*(3,44-3,02+4,44-3,02)/2*0,18 | "stěny pod balkonem" | 1,957 |
| | (2,5+8,0+2,5)*(7,3-0,75)*0,3 | "portál" | 25,545 |
| | -8,0*(6,1-0,75)*0,3 | "portál" | -12,840 |
| | (6,1-0,75+0,4+8,0+0,4+6,1-0,75)*0,4*0,1 | "zesílení lemování portálu" | 0,780 |
| | (8,7+13,0+8,7)*(7,3-7,0)*0,45 | "věž jeviště" | 4,104 |
| | (8,09+13,67)*2*(14,65-7,3)*0,22 | "věž jeviště" | 70,372 |
| | (5,0+0,2*2+2,4*3+0,3*2)*2*(16,87-14,65)*0,2 | "strojovna VZT" | 11,722 |
| | (2,4*3+0,3*2)*(15,31-14,65)*0,2 | "strojovna VZT" | 1,030 |
| | (7,35*3+13,8*2)*(7,57-6,85)*0,3 | "věž schodiště" | 10,724 |
| | (7,35*3+13,8*2)*(11,37-7,57)*0,2 | "věž schodiště" | 37,734 |
| | (7,125+0,4+0,2+5,71)*(7,54-7,035)*0,2 | "terasa" | 1,357 |
| | (1,945+7,8+1,945)*(7,68+0,35)*0,2 | "vstup" | 18,774 |
| | -5,3*(3,54+0,35)*0,2 | "vstup" | -4,123 |
| | 9,59*(3,505+0,35)*0,2 | "atrium" | 7,394 |
| | (10,97+1,85)*(3,48+0,35)*0,2 | "atrium" | 9,820 |
| | (7,772+0,321+8,751+2,9)*(8,31-7,87)*0,2 | "atika" | 1,737 |
| | (7,425+30,45+7,725)*(11,41-11,0)*0,2 | "atika" | 3,739 |
| | 1,25*(0,2+1,0+1,6+3,0)*0,2 | "rampa - D.1.2.12" | 1,450 |
| | 1,2*3,0*0,2 | "rampa - D.1.2.12" | 0,720 |
| | 8,57*(3,63+0,2+2,93-2,55)/2*0,2*2 | "rampa - D.1.2.12" | 7,216 |
| | (9,15-0,2+1,74+9,15-0,2)*(4,55-2,38)*0,2 | "květník - D.1.2.13" | 8,524 |
| | 1,74*1,8*0,2 | "květník - D.1.2.13" | 0,626 |
| | 2,14*(2,17+2,03)*0,2 | "květník - D.1.2.13" | 1,798 |
| | (4,6+0,2)*(1,08+3,52+1,08+1,54)/2*0,2 | "květník - D.1.2.13" | 3,466 |
| | 16,0*(4,31-2,485+4,8-3,795)/2*0,2 | "rampa u vstupu - D.1.2.14" | 4,528 |
| fig12 | Mezisosoučet | | 224,850 |
| Použití figury: | | | |
| 311321814 | Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 25/30 bez výztuže | m3 | 224,850 |
| 311361821 | Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 | t | 34,313 |
| fig13 | železobetonové sloupy | | 6,921 |
| | 0,45*0,3*3,18*2 | "S1" | 0,859 |
| | 0,45*0,3*0,8*1 | "S3" | 0,108 |
| | pi*0,15*0,15*3,235*1 | "S21" | 0,229 |
| | pi*0,15*0,15*3,035*1 | "S22" | 0,215 |
| | 0,4*0,3*2,93*3 | "S23" | 1,055 |
| | 1,3*0,4*2,93*1 | "pilíř" | 1,524 |
| | 0,4*0,3*3,33*3 | "S31" | 1,199 |
| | 1,3*0,4*3,33*1 | "pilíř" | 1,732 |
| fig13 | Mezisosoučet | | 6,921 |
| Použití figury: | | | |
| 330321611 | Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. C 30/37 bez výztuže | m3 | 6,921 |
| 331361821 | Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505 | t | 1,038 |
| fig14 | železobetonové stropy C25/30 | | 452,015 |
| | ((0,25+1,7+0,25)*4,05-1,7*3,4)*0,22 | | 0,689 |
| | (4,8*1,0+4,8*0,3)*0,22 | "schodiště a věvec" | 1,373 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|---------------|
| | $(4,88+0,3+5,7+0,3+4,7) \cdot (6,353+0,32) \cdot 0,22$ | | 23,313 |
| | $(6,353+6,353) \cdot 0,3 \cdot 0,5$ "trámy" | | 1,906 |
| | $1,0 \cdot (6,353+0,32) \cdot 0,29$ | | 1,935 |
| | $6,95 \cdot (0,65+7,2+0,3) \cdot 0,22$ | | 12,461 |
| | $6,95 \cdot 0,3 \cdot 0,5$ "trám" | | 1,043 |
| | $(2,6+0,3) \cdot 5,4 \cdot 0,22$ | | 3,445 |
| | $5,4 \cdot 0,3 \cdot 0,163$ "trám" | | 0,264 |
| | $(7,2+0,3) \cdot 0,6 \cdot 0,5$ "trám" | | 2,250 |
| | $5,4 \cdot 0,6 \cdot 0,5$ "trám" | | 1,620 |
| | $(9,275 \cdot 13,0 - 1,7 \cdot 3,453) \cdot 0,22$ | | 25,235 |
| | $13,0 \cdot 0,45 \cdot (0,53+1,87)$ "trám" | | 14,040 |
| | $6,09 \cdot 8,8 \cdot 0,2$ "balkon hlavní" | | 10,718 |
| | $(17,5+17,5) \cdot 1,92 \cdot 0,16$ "balkony boční" | | 10,752 |
| | $(7,0+0,3+0,27) \cdot (0,3+7,3+0,3) \cdot 0,22$ | | 13,157 |
| | $(2,6+0,3) \cdot 5,4 \cdot 0,22$ | | 3,445 |
| | $5,4 \cdot 0,3 \cdot 0,163$ "trám" | | 0,264 |
| | $7,0 \cdot 0,3 \cdot 0,5$ "trám" | | 1,050 |
| | $(7,3+13,0) \cdot 0,3 \cdot 0,5$ "trámy" | | 3,045 |
| | $37,1 \cdot (2,8+0,3+4,025+0,4) \cdot 0,22$ | | 61,419 |
| | $9,59 \cdot (1,725+0,3) \cdot 0,18$ | | 3,496 |
| | $(0,3+9,97+0,3) \cdot (1,625+0,3) \cdot 0,20$ | | 4,069 |
| | $28,36 \cdot 0,4 \cdot 0,22$ "trám" | | 2,496 |
| | $(1,725+0,3+6,05+0,3+1,725+2,94) \cdot 0,3 \cdot 0,2$ "dobetonávka" | | 0,782 |
| | $(1,725+0,3+9,97+0,3+1,725) \cdot 0,3 \cdot 0,2$ "dobetonávka" | | 0,841 |
| | $(7,0+0,1) \cdot (0,1+7,3+0,1) \cdot 0,22$ | | 11,715 |
| | $(2,6+0,3) \cdot 5,4 \cdot 0,22$ | | 3,445 |
| | $5,4 \cdot 0,3 \cdot 0,163$ "trám" | | 0,264 |
| | $7,0 \cdot 0,3 \cdot 0,5$ "trám" | | 1,050 |
| | $(7,0+0,3+7,3) \cdot 0,3 \cdot 0,5$ "trám" | | 2,190 |
| | $(11,7+2,1) \cdot 0,45 \cdot 0,35$ "trám" | | 2,174 |
| | $30,125 \cdot (0,115+7,125) \cdot 0,24$ | | 52,345 |
| | $0,565 \cdot 7,125 \cdot 0,535$ | | 2,154 |
| | $(5,71+0,2) \cdot (7,125+0,2) \cdot 0,24$ | | 10,390 |
| | $(30,125+0,565+5,71) \cdot 0,45 \cdot 0,33$ "trám" | | 5,405 |
| | $7,4 \cdot 1,945 \cdot 0,22$ | | 3,166 |
| | $7,3 \cdot (7,772+0,321+2,9) / 2 \cdot 0,22$ | | 8,827 |
| | $17,19 \cdot 13,08 \cdot 0,12$ "zavěšená deska" | | 26,981 |
| | $7,35 \cdot (7,5+0,2+5,7) \cdot 0,22$ | | 21,668 |
| | $(0,3+30,45+0,3) \cdot (7,198+0,3) \cdot 0,24$ | | 55,875 |
| | $30,45 \cdot 0,3 \cdot 0,56$ "průvlaky" | | 5,116 |
| | $5,275 \cdot 0,3 \cdot 0,31$ "průvlaky" | | 0,491 |
| | $(8,09 \cdot (13,67 - 0,22 \cdot 2) - 1,5 \cdot 2,4 \cdot 3) \cdot 0,2$ | | 19,246 |
| | $8,09 \cdot 0,3 \cdot 0,6 \cdot 4$ "trámy" | | 5,825 |
| | $5,0 \cdot (2,4 \cdot 3 + 0,3 \cdot 2) \cdot 0,22$ | | 8,580 |
| fig14 | Součet | | 452,015 |
| Použití figury: | | | |
| 411324444 | Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 25/30 | m3 | 452,015 |
| 411361821 | Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 | t | 69,772 |
| fig15 | železobetonové stropy C30/37 | | 13,132 |
| | $(8,5+1,08) \cdot 1,94 \cdot (0,22+0,19) / 2$ "balkony" | | 3,810 |
| | $(13,0+8,43+3,95-1,94) \cdot 1,94 \cdot (0,22+0,19) / 2$ "balkony" | | 9,322 |
| fig15 | Součet | | 13,132 |
| Použití figury: | | | |
| 411324646 | Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37 | m3 | 13,132 |
| 411361821 | Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 | t | 69,772 |
| fig16 | schodišťová konstrukce | | 10,692 |
| | $(2,4+2,1+2,4) \cdot 1,65 \cdot 0,2 \cdot 3$ "ramena" | | 6,831 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|--------------|
| | 1,95*1,65*0,2*6 "mezipodesty" | | 3,861 |
| fig16 | Mezisoučet | | 10,692 |
| Použití figury: | | | |
| 430321414 | Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 | m3 | 10,692 |
| 430361821 | Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 | t | 1,604 |
| fig17 | železobetonová vana dojezdu výtahu | | 5,643 |
| | 3,0*2,7*(5,3-5,0) | | 2,430 |
| | (3,0+2,1)*2*(5,0-3,95)*0,3 | | 3,213 |
| fig17 | Mezisoučet "dojezd výtahu" | | 5,643 |
| Použití figury: | | | |
| 279321347 | Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 bez výztuže | m3 | 5,643 |
| 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 | t | 0,846 |

32 AR část optimalizace

| | | | |
|------------------------|---|----|------------------|
| fig1 | nová přístavba | | 921,468 |
| | 9,0*4,4*(0,5-0,06) "původní dvorek" | | 17,424 |
| | 11,1*4,85 "řez III" | | 53,835 |
| | 13,4*1,1 "řez IIIa" | | 14,740 |
| | 8,78*7,48 "řez Ia" | | 65,674 |
| | 9,91*6,53 "řez Ca" | | 64,712 |
| | 6,65*3,75 "řez III" | | 24,938 |
| | 7,71*8,45 "řez IIIa" | | 65,150 |
| | (4,04+7,9+4,06)*27,25 "řez II" | | 436,000 |
| | 10,92*12,78 "řez I" | | 139,558 |
| | 16,57*2,38 "řez B" | | 39,437 |
| fig1 | Součet "nová přístavba" | | 921,468 |
| Použití figury: | | | |
| 131253104 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru | m3 | 368,587 |
| 131353104 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru | m3 | 368,587 |
| 131453104 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru | m3 | 184,294 |
| 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 984,881 |
| 162751137 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 | m3 | 552,881 |
| 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | 2 767,971 |
| 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | 1 537,762 |
| fig11 | úprava betonových stropů | | 1 905,615 |
| | 1,54+1,71+3,36+3,77+9,03+11,85+2,98+35,38+4,66+80,22+24,95+34,36 | | 213,810 |
| | 45,15+14,8+9,68+7,05+11,83+3,69 | | 92,200 |
| | 17,15*13,0-10,96*8,8 "102" | | 126,502 |
| | 77,46+16,84+39,79+37,02+11,34+1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+1,43+4,33+2,44+3,18+7,51+1,61+1,47+5,08+8,24 | | 225,370 |
| | 15,5+14,96+4,78+23,18+3,99+1,64+1,52+1,51+2,84+39,46+20,28+1,85+1,6+1,96+1,5+17,36+1,48 | | 155,410 |
| | (0,57+0,1+16,48)*13,0 "201,202" | | 222,950 |
| | 78,13+17,46+22,49+10,3+1,44*3+1,46+1,48+4,24+3,22+1,44+2,96+4,28+1,47+1,49+1,66+1,62+61,77+99,69+31,27+16,3+7,97+4,32 | | 379,340 |
| | 8,09*13,23+8,09*2*0,6*4 "301" | | 145,863 |
| | 55,31+18,39+16,61+32,88+42,26+42,59+41,21+9,3+18,21+1,56+1,68+1,52+3,19+1,63+18,8 | | 305,170 |
| | 5,0*7,8 "strojovna VZT" | | 39,000 |
| fig11 | Součet | | 1 905,615 |
| Použití figury: | | | |
| 611111001 | Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění | m2 | 1 905,615 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig12 | úprava vnitřních stěn vápencementovou omítkou | | 2 963,248 |
| | (1,7+3,425)*2*(4,53+0,90) "001" | | 55,658 |
| | (4,77+3,425)*1*(3,95+0,53) "004,005,025,026" | | 36,714 |
| | 16,885*(3,95-0,42) "002,003,006,007,008,009" | | 59,604 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----------------------------------|---------------|
| | (3,99+13,0)*2*(1,87+0,53) | "021" | 81,552 |
| | (3,525+4,2)*2*(1,87+0,53) | "022" | 37,080 |
| | (3,525+2,745)*2*(1,87+0,53) | "023" | 30,096 |
| | (3,525+2,175)*2*(1,87+0,53) | "024" | 27,360 |
| | (8,0+13,0)*2*(7,3-0,75) | "101" | 275,100 |
| | -8,0*5,2 | | -41,600 |
| | (17,15+13,0)*2*(3,5+0,2) | "102" | 223,110 |
| | -8,0*5,2 | | -41,600 |
| | (7,64+13,6)*2*(3,3+0,13) | "103,105" | 145,706 |
| | -(7,64+12,06)*3,36 | | -66,192 |
| | (6,36+0,08+5,76+2,55+0,32+0,15+4,03+2,65+4,325+9,015+4,025)*2*(3,3+0,2) | | 274,855 |
| | "106,107-113,118-122" | | |
| | (4,61+0,125+1,0+0,125+1,49+0,15+0,22+2,25+1,725)*2*(3,30+0,2) | "114-117" | 81,865 |
| | (5,27+1,1)*2*(3,3-0,7) | "138" | 33,124 |
| | (13,935+1,6+1,2)*2*(3,3-0,7) | "131" | 87,022 |
| | (5,58+0,15+1,72+0,15+6,3+4,025)*2*(3,3-0,7) | "125,130,132-134" | 93,210 |
| | (3,0+5,785)*2*(3,3-0,7) | "137" | 45,682 |
| | (0,95+0,1+0,93+0,15*2+1,62+0,1+1,0+0,1+0,95+1,685)*2*(3,3-0,7) | | 40,222 |
| | "126 128 129 125 126" | | |
| | (0,57+0,1+16,48+13,0)*2*(7,36-3,65) | "201,202" | 223,713 |
| | (7,64+13,6)*2*(7,35-3,52) | "203,205" | 162,698 |
| | -(7,64+12,06)*3,7 | | -72,890 |
| | (4,085+13,515+0,08+8,835+0,08+5,305+0,27+0,2+4,03+6,975)*2*(7,35-3,52) | "206-215, 217-223,225,227,228" | 332,253 |
| | (6,5+3,35+3,325+5,625+2,68)*(7,65-3,47) | "226" | 89,786 |
| | (8,09+13,26)*2*(14,45-7,3) | "301" | 305,305 |
| | (7,35+7,5)*2*(11,15-7,57) | "303" | 106,326 |
| | (7,35+5,7)*2*(11,15-7,57) | "304,305" | 93,438 |
| | (5,175+0,125+2,0+0,205+7,455+0,125+7,705+0,08+7,58+5,545+0,15+1,73)*2*(10,76-7,57) | "307-309,311-319" | 241,643 |
| | -18,36*2,5 | | -45,900 |
| | -5,275*2,5 | | -13,188 |
| | (5,0+7,8)*2*(16,65-14,65)+7,8*2*0,66 | "strojovna VZT" | 61,496 |
| fig12 | Součet | "vnitřní zděné a betonové stěny" | 2 963,248 |
| Použití figury: | | | |
| 612131101 | Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 2 963,248 |
| 612321141 | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 2 963,248 |
| 612321191 | Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně | m2 | 2 963,248 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig122 | KZS XPS 140 mm pod terémem | | 11,685 |
| | 3,68*0,38 | "S4d" | 1,398 |
| | 8,405*(0,68-0,3+1,895-0,3)/2 | "S4d" | 8,300 |
| | 2,77*(0,9-0,3+1,135-0,3)/2 | "S4d" | 1,987 |
| fig122 | Součet | "KZS XPS 140 mm pod terémem" | 11,685 |
| Použití figury: | | | |
| 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm | m2 | 82,001 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 28376445 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm | m2 | 16,949 |
| fig123 | KZS XPS 140 mm nad terémem | | 4,457 |
| | 3,68*0,3 | "S4d" | 1,104 |
| | 8,405*0,3 | "S4d" | 2,522 |
| | 2,77*0,3 | "S4d" | 0,831 |
| fig123 | Součet | "KZS XPS 140 mm nad terémem" | 4,457 |
| Použití figury: | | | |
| 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm | m2 | 82,001 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 28376445 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm | m2 | 16,949 |
| fig124 | KZS XPS 160 mm pod terémem | | 43,687 |
| | 13,77*(3,258-0,8+1,321-0,8)/2 "S1g" | | 20,510 |
| | 9,02*(0,6+0,9)/2 "S6c" | | 6,765 |
| | 9,0*0,57 "S1a" | | 5,130 |
| | 1,525*3,66/2 "S1a" | | 2,791 |
| | (0,76+2,525+3,52+3,55)*(2,83-2,01) "S6c" | | 8,491 |
| fig124 | Součet "KZS XPS 160 mm pod terémem" | | 43,687 |
| Použití figury: | | | |
| 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm | m2 | 82,001 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 28376447 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 160mm | m2 | 69,152 |
| fig125 | KZS XPS 160 mm nad terémem | | 22,172 |
| | 13,81*0,3 "S1g" | | 4,143 |
| | 9,020*(1,521-0,6+1,521-0,9)/2 "S6c" | | 6,954 |
| | 1,525*3,66/2 "S1a" | | 2,791 |
| | (0,76+2,525+3,52+3,55)*(3,63-2,83) "S6c" | | 8,284 |
| fig125 | Součet "KZS XPS 160 mm nad terémem" | | 22,172 |
| Použití figury: | | | |
| 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm | m2 | 82,001 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 28376447 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 160mm | m2 | 69,152 |
| fig126 | KZS MW 180 imitace betonu | | 112,897 |
| | 2,73*(5,275+0,69+5,04+0,69)/2 "S6a" | | 15,964 |
| | 9,02*(4,42+0,69) "S6a" | | 46,092 |
| | 0,76*(4,42+0,69) "S6a" | | 3,884 |
| | (2,525+3,52+3,55)*(4,42+0,69-1,05) "S6a" | | 38,956 |
| | 7,62*1,05 "S6a" | | 8,001 |
| fig126 | Součet "KZS MW 180 - imitace betonu" | | 112,897 |
| Použití figury: | | | |
| 622221041 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm | m2 | 291,582 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 6225310121 | Tenkovrstvá silikonová omítka imitace betonu vnějších stěn | m2 | 112,897 |
| 63151539 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 180mm | m2 | 176,517 |
| fig127 | KZS MW 180 mm | | 55,214 |
| | 7,6*(3,51+3,755) "S5a" | | 55,214 |
| fig127 | Součet "KZS MW 180" | | 55,214 |
| Použití figury: | | | |
| 622221041 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm | m2 | 291,582 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 63151539 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 180mm | m2 | 176,517 |
| fig128 | KZS MW 220 mm | | 85,744 |
| | 13,34*1,1 "S1c" | | 14,674 |
| | (4,0+2,2+5,57)*(3,03+0,92) "S1c" | | 46,492 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|------------------------------|----------------|
| | 3,17*3,75+9,0*1,41 | "S1c" | 24,578 |
| fig128 | Součet | "KZS MW 220" | 85,744 |
| Použití figury: | | | |
| 622221051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 200 do 240mm | m2 | 247,505 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 622821011 | Vnější sanační zatřená omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně | m2 | 117,234 |
| 63151541 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 220mm | m2 | 90,031 |
| fig129 | KZS MW 240 mm | | 161,761 |
| | 2,6*(3,51+3,28) | "S5c" | 17,654 |
| | 1,98*2,4 | "S5b" | 4,752 |
| | 6,11*(3,67+0,58)+2,24*0,58 | "S8b" | 27,267 |
| | 13,77*(7,09+0,08+9,03+0,08)/2 | "S3b" | 112,088 |
| fig129 | Součet | "KZS MW 240" | 161,761 |
| Použití figury: | | | |
| 622221051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 200 do 240mm | m2 | 247,505 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 63151542 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 240mm | m2 | 169,849 |
| fig13 | úprava vnitřních původních stěn sanační omítkou | | 284,104 |
| | (4,77+3,425)*1*(3,95+0,53) | "004,005,025,026" | 36,714 |
| | (16,885+(2,125+4,23)*2)*(3,95-0,42) | "002,003,006,007,008,009" | 104,470 |
| | (6,95+7,37+0,08+6,1-0,65)*2*(3,95-0,35) | "010,011,012" | 142,920 |
| fig13 | Součet | | 284,104 |
| Použití figury: | | | |
| 612821012 | Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně | m2 | 284,104 |
| 612821061 | Příplatek k sanační omítce pro vlhké zasolené zdivo ZKD 10 mm prováděné ručně ve více vrstvách | m2 | 284,104 |
| 784181111 | Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 284,104 |
| 784321031 | Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky do 3,80 m | m2 | 284,104 |
| fig130 | KZS XPS 220 pod terémem | | 39,781 |
| | (1,845+1,56+5,605+13,34)*0,6 | "S1b" | 13,410 |
| | (4,0+2,2+5,57)*0,6 | "S1b" | 7,062 |
| | 13,77*0,5 | "S3a" | 6,885 |
| | (3,17*1,52+1,0*3,5+(9,0-1,0)*1,68+1,0*(1,68+1,41))/2 | "S1b" | 12,424 |
| fig130 | Součet | "KZS XPS 220 mm pod terémem" | 39,781 |
| Použití figury: | | | |
| 622211051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 200 do 240 mm | m2 | 63,915 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 28376452 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 220mm | m2 | 64,782 |
| fig131 | KZS XPS 220 mm nad terémem | | 21,916 |
| | (4,0+2,2+5,57)*(1,52-0,6)/2 | "S1b" | 5,414 |
| | 13,77*0,3 | "S3a" | 4,131 |
| | (3,1*1,52+1,0*3,5+(9,0-1,0)*1,68+1,0*(1,68+1,41))/2 | "S1b" | 12,371 |
| fig131 | Součet | "KZS XPS 220 mm nad terémem" | 21,916 |
| Použití figury: | | | |
| 622211051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 200 do 240 mm | m2 | 63,915 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 28376452 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 220mm | m2 | 64,782 |
| fig132 | KZS XPS 240 mm pod terémem | | 1,624 |
| | 1,98*(1,12-0,3) "pod S5b" | | 1,624 |
| fig132 | Součet "KZS XPS 240 mm pod terémem" | | 1,624 |
| Použití figury: | | | |
| 622211051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 200 do 240 mm | m2 | 63,915 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 283764521 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 240mm | m2 | 2,329 |
| fig133 | KZS XPS 240 mm nad terémem | | 0,594 |
| | 1,98*0,3 "pod S5b" | | 0,594 |
| fig133 | Součet "KZS XPS 240 mm nad terémem" | | 0,594 |
| Použití figury: | | | |
| 622211051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 200 do 240 mm | m2 | 63,915 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622151011 | Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn | m2 | 504,536 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 622531012 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn | m2 | 391,639 |
| 283764521 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 240mm | m2 | 2,329 |
| fig140 | KZS MW 280 mm | | 175,988 |
| | 3,68*7,1 "S6bx" | | 26,128 |
| | 0,69*6,8 "S5d" | | 4,692 |
| | (12,99+9,11)*4,07 "S6bx" | | 89,947 |
| | 8,405*(7,09+0,08+5,97)/2 "S6bx" | | 55,221 |
| fig140 | Součet "KZS MW 280" | | 175,988 |
| Použití figury: | | | |
| 622221061 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 240mm | m2 | 175,988 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 63151547 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 280mm | m2 | 184,787 |
| fig141 | KZS MW 2*200 mm | | 123,471 |
| | (0,69+1,3+5,49)*(7,415+3,955+0,66) "S8a" | | 89,984 |
| | -(4,19*7,415+0,69*6,8) | | -35,761 |
| | 14,43*(12,03-7,35)+2,6*0,66 "S8a" | | 69,248 |
| fig141 | Součet "KZS MW 2x200" | | 123,471 |
| Použití figury: | | | |
| 622221041 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm | m2 | 291,582 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622221241 | Montáž druhé vrstvy kontaktního zateplení z desek z minerální vlny celkové tloušťky přes 320 mm | m2 | 123,471 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 63151540 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 200mm | m2 | 129,645 |
| 63151540 | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 200mm | m2 | 129,645 |
| fig151 | soklový profil | | 136,265 |
| | 3,68+1,845+1,56+5,605+13,34+4,0+2,2+5,57 "SV" | | 37,800 |
| | 12,06+2,6+7,6+1,985+3,55+3,52+2,525+0,76 "SZ" | | 34,600 |
| | 1,98+11,01+7,8+9,11 "JZ" | | 29,900 |
| | 9,02+2,77+8,405+13,77 "JV" | | 33,965 |
| fig151 | Mezisoučet | | 136,265 |
| Použití figury: | | | |
| 622252001 | Montáž profilů kontaktního zateplení připevněných mechanicky | m | 136,265 |
| 59051657 | profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm | m | 143,078 |
| fig152 | rohové lišty | | 110,070 |
| | 1,52+3,03+0,92+12,03 "SV" | | 17,500 |
| | 3,51+3,28+4,57+0,66+3,51+3,755+0,405+4,0+4,1+4,0+4,42+0,69 "SZ" | | 36,900 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|----------------|
| | 1,12+2,4+4,07+3,67+0,66+3,83+5,3+3,83 "JZ" | | 24,880 |
| | 1,52+4,42+0,69+1,135+5,04+0,69+0,9+5,275+0,69+3,258+7,092+0,08 "JV" | | 30,790 |
| fig152 | Mezisoučet | | 110,070 |
| Použití figury: | | | |
| 622252002 | Montáž profilů kontaktního zateplení lepených | m | 110,070 |
| 63127464 | profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS | m | 115,574 |
| fig16 | základové pasy C20/25 | | 234,829 |
| | 3,6*3,3*(5,5-5,35) | | 1,782 |
| | 1,01*0,4*(4,5-4,1) | | 0,162 |
| | 2,905*(3,425+0,68)*(4,98-4,53) | | 5,366 |
| | 3,98*0,7*(4,8-4,1) | | 1,950 |
| | (5,91+1,0+4,14+1,6+4,4+1,6+1,0+3,75)*1,0*(4,8-4,1) | | 16,380 |
| | 5,815*0,75*(2,45-2,02) | | 1,875 |
| | 1,6*2,65*(4,8-4,1)*2 | | 5,936 |
| | 3,775*0,9*(4,8-0,35) | | 15,119 |
| | 0,5*0,9*(4,3-0,35) | | 1,778 |
| | 0,5*0,9*(3,8-0,35) | | 1,553 |
| | 0,6*0,9*(3,3-0,35) | | 1,593 |
| | 0,6*0,9*(2,8-0,35) | | 1,323 |
| | 0,5*0,9*(2,3-0,35) | | 0,878 |
| | 0,5*0,9*(1,8-0,35) | | 0,653 |
| | 1,19*0,5*(1,25-0,35) | | 0,536 |
| | (0,6+1,525)*0,65*(1,25-0,35) | | 1,243 |
| | (0,65+9,97+0,6+7,22+0,6+2,68+0,6+1,525*3+15,35-1,2-0,65+0,5+2,83)*0,6*(1,25-0,35) | | 23,612 |
| | (0,6+4,52-0,29)*0,76*(1,25-0,35) | | 3,304 |
| | 0,5*0,6*(1,25-0,35) | | 0,270 |
| | 0,5*0,5*(1,25-0,35) | | 0,225 |
| | 0,5*0,6*(4,8-0,35) | | 1,335 |
| | 0,5*0,6*(4,3-0,35) | | 1,185 |
| | 0,5*0,6*(3,8-0,35) | | 1,035 |
| | 0,5*0,6*(3,3-0,35) | | 0,885 |
| | 0,5*0,6*(2,8-0,35) | | 0,735 |
| | 0,5*0,6*(2,3-0,35) | | 0,585 |
| | 5,25*0,6*(1,8-0,35) | | 4,568 |
| | 0,5*0,6*(1,3-0,35) | | 0,285 |
| | (6,6+0,5+2,83)*0,6*(0,8-0,35) | | 2,681 |
| | 3,3*0,5*(0,8-0,35) | | 0,743 |
| | 3,005*0,6*(0,8-0,35) | | 0,811 |
| | (0,6+3,35)*0,71*(0,8-0,35) | | 1,262 |
| | (0,95+0,5+0,925)*0,6*(0,8-0,35) | | 0,641 |
| | (2,56+0,5+0,925)*0,5*(0,8-0,35) | | 0,897 |
| | (3,4-0,75+5,12)*0,5*(2,45+0,55) | | 11,655 |
| | 1,87*0,75*(2,45+0,55) | | 4,208 |
| | 0,58*0,75*(1,9+0,55) | | 1,066 |
| | 0,58*0,75*(1,35+0,55) | | 0,827 |
| | 0,57*0,75*(0,8+0,55) | | 0,577 |
| | (3,825+0,8)*0,75*(0,25+0,55) | | 2,775 |
| | (0,6+6,1-0,75+0,6)*0,8*(0,25+0,55) | | 4,192 |
| | (5,79-0,5-0,29)*0,6*(0,25+0,55) | | 2,400 |
| | 0,5*0,6*(0,75+0,55) | | 0,390 |
| | 0,29*0,76*(1,25+0,55) | | 0,397 |
| | (1,9+5,0)*0,6*(0,25+0,55) | | 3,312 |
| | 0,5*0,6*(0,75+0,55) | | 0,390 |
| | 0,29*0,6*(1,25+0,55) | | 0,313 |
| | (3,825+2,55+0,5+10,19)*0,5*(0,25+0,55) | | 6,826 |
| | 0,5*1,25*(1,25-0,35) | | 0,563 |
| | 0,5*1,45*(0,25+0,55) | | 0,580 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|-----------------------|----------------|
| | 0,6*0,6*(2,57+0,25) | | 1,015 |
| | 0,55*0,6*(2,57-0,3) | | 0,749 |
| | 0,55*0,6*(2,57-0,85) | | 0,568 |
| | 0,88*0,6*(2,57-1,45) | | 0,591 |
| | 5,625/2*0,6*(2,57-2,03) | | 0,911 |
| | (5,625/2+0,6+2,525+1,935)*0,6*(2,82-2,03) | | 3,732 |
| | 0,565*0,6*(2,82-1,45) | | 0,464 |
| | 0,765*0,6*(2,57-0,85) | | 0,789 |
| | 0,65*0,6*(2,57-0,3) | | 0,885 |
| | 0,6*0,6*(2,57+0,25) | | 1,015 |
| | 6,48*0,25*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2 | | 3,568 |
| | 5,64*0,25*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2 | | 3,106 |
| | 5,15*0,40*(1,25-0,39+1,25+2,295)/2*2 | | 9,074 |
| | 5,15*0,4*0,8*6 | | 9,888 |
| | 3,6*0,4*0,8*6 | | 6,912 |
| | (1,37*2+1,26*2+1,265*3*2+2,275*2+1,05)*0,4*0,8 | | 5,904 |
| | 1,6*1,6*(2,78-2,13) | | 1,664 |
| | 5,35*0,3*(4,77-4,31) "opěrka" | | 0,738 |
| | 5,4*0,3*(5,16-4,57) "opěrka" | | 0,956 |
| | 5,35*0,3*(5,55-4,8) "opěrka" | | 1,204 |
| | (2,04+8,6)*0,3*(4,98-2,88+3,48-2,88)/2 | | 4,309 |
| | 1,7*0,4*(3,48-2,88) | | 0,408 |
| | 2,09*0,3*(0,84-0,337) | | 0,315 |
| | (0,67+0,62+1,75)*0,4*0,8 | | 0,973 |
| | (0,86+0,76+2,51+0,66+5,355+1,245+1,24+1,245+3,42+1,425)*0,55*0,8 | | 8,237 |
| | (2,25+7,345+11,75)*0,45*0,8 | | 7,684 |
| | (6,21+0,97)*0,45*0,8 | | 2,585 |
| | (1,85+5,86)*0,45*0,8 | | 2,776 |
| | (5,77+11,21+6,545)*0,45*0,8 | | 8,469 |
| | (0,3+1,2+2,19+0,97)*0,4*0,8 | | 1,491 |
| | 1,2*0,2*0,8 | | 0,192 |
| fig16 | Součet | | 234,829 |
| Použití figury: | | | |
| 274321411 | Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 234,829 |
| 274361821 | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R) | t | 23,620 |
| fig17 | základové pasy C 25/30 | | 1,368 |
| | 2,6*0,6*0,6 "pod portálem" | | 0,936 |
| | 1,2*0,6*0,6 "pod S21" | | 0,432 |
| fig17 | Mezisoučet | | 1,368 |
| Použití figury: | | | |
| 274321511 | Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 1,368 |
| 274361821 | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R) | t | 23,620 |
| fig2 | rekonstruovaná část | | 503,550 |
| | 2,4*4,4*(5,08-4,25) "výtah" | | 8,765 |
| | 6,52*4,0*(4,25-3,83) "vybouraná část suterénu" | | 10,954 |
| | 16,87*4,75*(4,25-3,83) "vybouraná část suterénu" | | 33,656 |
| | 3,7*3,4*(5,45-4,25) "hlavní schodiště" | | 15,096 |
| | 7,0*13,61*(4,25-4,05) "plošný odkop" | | 19,054 |
| | 11,99*3,09*(0,5-0,3) "plošný odkop" | | 7,410 |
| | (9,4*6,8-3,66*2,96)*(2,17-1,2) "plošný odkop" | | 51,494 |
| | 6,35*2,75*2,9 | | 50,641 |
| | 6,35*2,45 "řez III" | | 15,558 |
| | 3,11*2,48 "řez B" | | 7,713 |
| | 17,27*15,15 "řez II" | | 261,641 |
| | 3,09*6,98 "řez B" | | 21,568 |
| fig2 | Součet | "rekonstruovaná část" | 503,550 |
| Použití figury: | | | |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|----------------|
| 139751101 | Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně | m3 | 503,550 |
| 162211311 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m | m3 | 503,550 |
| 162211319 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m | m3 | 503,550 |
| 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 984,881 |
| 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | 2 767,971 |
| 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | 1 537,762 |
| fig20 | pohledové betony stropů | | 13,209 |
| | 7,4*1,785 "SH3 - 123" | | 13,209 |
| fig20 | Součet | | 13,209 |
| fig21 | pohledové betony stěn | | 200,193 |
| | 7,8*(3,83+4,05) "S4a" | | 61,464 |
| | -5,3*3,65 | | -19,345 |
| | (1,785+7,8+1,785)*7,26 "S4a - 123" | | 82,546 |
| | -5,3*3,65 | | -19,345 |
| | 9,11*2,93+2,95*0,9 "S4b,S4c" | | 29,347 |
| | 11,01*3,83 "S4b,S4c" | | 42,168 |
| | 1,985*(3,63+0,20) "S4b,S4c" | | 7,603 |
| | (1,945+1,945)*4,05 "S4a" | | 15,755 |
| fig21 | Součet | | 200,193 |
| fig3 | zpětné zásypy | | 487,711 |
| | 6,35*2,45 "řez III" | | 15,558 |
| | 3,11*2,48 "řez B" | | 7,713 |
| | 17,27*3,98 "řez II" | | 68,735 |
| | 3,09*6,98 "řez B" | | 21,568 |
| | 11,1*4,85 "řez III" | | 53,835 |
| | 13,4*1,1 "řez IIIa" | | 14,740 |
| | 8,78*7,48 "řez Ia" | | 65,674 |
| | 6,65*3,75 "řez III" | | 24,938 |
| | 7,71*3,75 "řez IIIa" | | 28,913 |
| | (10,8+10,33)*5,0 "řez II" | | 105,650 |
| | 10,92*3,75 "řez I" | | 40,950 |
| | 16,57*2,38 "řez B" | | 39,437 |
| fig3 | Součet | | 487,711 |
| Použití figury: | | | |
| 174151102 | Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním | m3 | 487,711 |
| 58331200 | šterkopísek netříděný zásypový materiál | t | 877,880 |
| fig341 | odvětrávaná fasáda S1d s TI 240 mm | | 31,490 |
| | (1,845+1,56+5,605)*(2,84+2,31)/2 "SV" | | 23,201 |
| | (1,845+1,56+5,605)*0,92 "SV" | | 8,289 |
| fig341 | Mezisoučet "S1d" | | 31,490 |
| Použití figury: | | | |
| 6222732811 | Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový obousměrný rošt izolace tl. 240 mm | m2 | 163,350 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622821011 | Vnější sanační zatřená omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně | m2 | 117,234 |
| 591551041 | deska velkoformátová fasádní probarvená tl 8mm | m2 | 479,584 |
| fig342 | odvětrávaná fasáda S7 s TI 240 mm | | 131,860 |
| | 3,44*3,07 "SV" | | 10,561 |
| | 8,405*(2,44+0,63) "JV" | | 25,803 |
| | 31,61*(3,32+0,63) "JZ" | | 124,860 |
| | -18,36*2,5 | | -45,900 |
| | 7,525*(3,32+0,63) "SZ" | | 29,724 |
| | -5,275*2,5 | | -13,188 |
| fig342 | Mezisoučet "S7" | | 131,860 |
| Použití figury: | | | |
| 6222732811 | Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový obousměrný rošt izolace tl. 240 mm | m2 | 163,350 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 591551041 | deska velkoformátová fasádní probarvená tl 8mm | m2 | 479,584 |
| fig35 | odvětrávaná fasáda s TI 300 mm | | 220,317 |
| | 25,7*8,56+0,25*1,3 | | 220,317 |
| fig35 | Součet | | 220,317 |
| Použití figury: | | | |
| 6222732812 | Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový obousměrný rošt izolace tl. 300 mm | m2 | 220,317 |
| 622131101 | Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 1 244,658 |
| 622321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 1 127,424 |
| 591551041 | deska velkoformátová fasádní probarvená tl 8mm | m2 | 479,584 |
| fig36 | odvětrávaná fasáda jednoduchý rošt TI 180 mm - G | | 263,821 |
| | (14,31+9,235)*2*(6,09+0,73) "S9" | | 321,154 |
| | -9,235*(11,63-8,56) | | -28,351 |
| | -(14,31+7,0)/2*(11,28-8,56) | | -28,982 |
| fig36 | Mezisoučet "G" | | 263,821 |
| Použití figury: | | | |
| 6222730811 | Montáž odvětrávané fasády stěn nýtováním na hliníkový rošt tepelná izolace tl. 240 mm | m2 | 322,935 |
| 762083122 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4 | m3 | 18,371 |
| 762131124 | Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz | m2 | 322,935 |
| 762195000 | Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn | m3 | 10,334 |
| 764121415 | Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu přes 60° | m2 | 322,935 |
| 765193001 | Montáž podkladního vyrovnávacího pásu | m2 | 462,459 |
| 60511081 | řezivo jehličnaté středové SM tl 18-32mm dl 4-5m jakost II | m3 | 11,367 |
| 62866380 | pás podkladní asfaltového šindele | m2 | 508,704 |
| fig37 | odvětrávaná fasáda jednoduchý rošt TI 180 mm - H | | 59,114 |
| | (8,64+5,92)*2*(17,41-15,38) | | 59,114 |
| fig37 | Mezisoučet "H" | | 59,114 |
| Použití figury: | | | |
| 6222730811 | Montáž odvětrávané fasády stěn nýtováním na hliníkový rošt tepelná izolace tl. 240 mm | m2 | 322,935 |
| 762083122 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4 | m3 | 18,371 |
| 762131124 | Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz | m2 | 322,935 |
| 762195000 | Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn | m3 | 10,334 |
| 764121415 | Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu přes 60° | m2 | 322,935 |
| 765193001 | Montáž podkladního vyrovnávacího pásu | m2 | 462,459 |
| 60511081 | řezivo jehličnaté středové SM tl 18-32mm dl 4-5m jakost II | m3 | 11,367 |
| 62866380 | pás podkladní asfaltového šindele | m2 | 508,704 |
| fig38 | oplechování střechy ve skladbě SH9 | | 139,524 |
| | 16,61*(0,15+8,1+0,15) "SH9" | | 139,524 |
| fig38 | Mezisoučet | | 139,524 |
| Použití figury: | | | |
| 764121411 | Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30° | m2 | 139,524 |
| 765191021 | Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve | m2 | 139,524 |
| 765193001 | Montáž podkladního vyrovnávacího pásu | m2 | 462,459 |
| 28329044 | fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150g/m2 | m2 | 153,476 |
| 62866380 | pás podkladní asfaltového šindele | m2 | 508,704 |
| fig4 | trativody DN 100 | | 50,400 |
| | 6,3*4+7,3+5,9+12,0 "spodní etáž" | | 50,400 |
| fig4 | Mezisoučet | | 50,400 |
| Použití figury: | | | |
| 212755214 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože | m | 50,400 |
| 211531111 | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm | m3 | 49,059 |
| 211971121 | Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m | m2 | 414,680 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 456,148 |
| fig41 | ZB tl. 200 mm | | 135,230 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|----------------|
| | (3,4+2,7)*2*(5,35-4,1) "kolem osobního výtahu, řez B" | | 15,250 |
| | (0,3+3,45)*(4,78-1,95) "kolem výtahu kulis, řez A" | | 10,613 |
| | (5,7+0,2+0,08+0,6+6,95)*(3,95-0,35) "1.p.p., řez I" | | 48,708 |
| | (8,005+1,62+0,45*2+0,515+0,2)*(2,02+0,55) "mezipatro, řez III" | | 28,887 |
| | (3,1+3,505+2,585+3,35+4,25)*(0,55+0,25) "mezipatro, řez C" | | 13,432 |
| | 7,0*(3,32-0,7) "1.n.p., řez III" | | 18,340 |
| fig41 | Mezisosoučet "S1" | | 135,230 |
| Použití figury: | | | |
| 279113132 | Základová zeď tl do 200 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 135,230 |
| 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 | t | 5,066 |
| fig42 | ZB tl. 300 mm | | 124,111 |
| | (0,575+1,7+0,625+4,255-0,3)*(4,78-4,1) "základy, řez III" | | 4,661 |
| | (0,64+0,2+0,06+6,96+2,95+0,08+0,44+16,885+0,2)*(4,1-0,4) "1.p.p., řez II" | | 105,136 |
| | 5,915*(2,02+0,4) "základy, řez B" | | 14,314 |
| fig42 | Mezisosoučet "S2" | | 124,111 |
| Použití figury: | | | |
| 279113134 | Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 124,111 |
| 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 | t | 5,066 |
| fig43 | ZB tl. 400 mm | | 14,299 |
| | 1,1*(1,9+0,35) | | 2,475 |
| | 1,3*(2,05-0,55) | | 1,950 |
| | (0,6+0,55+0,55+0,88+5,625/2)*(3,32-2,57) | | 4,044 |
| | (5,625/2+0,6+2,525+0,2+1,935+0,565)*(3,32-2,82) | | 4,319 |
| | (0,765+0,65+0,6)*(3,32-2,57) | | 1,511 |
| fig43 | Mezisosoučet "základy - dík z bednicích dílců" | | 14,299 |
| Použití figury: | | | |
| 279113135 | Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 | m2 | 14,299 |
| 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 | t | 5,066 |
| fig45 | 100/180 | | 223,470 |
| fig45 | (17,39-0,2)*(7+6) "100/180" | | 223,470 |
| Použití figury: | | | |
| 762335122 | Montáž krokvi rovnoběžných s okapem z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2 na ocel | m | 223,470 |
| 762083122 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4 | m3 | 18,371 |
| 762395000 | Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny | m3 | 10,794 |
| 60512130 | hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m | m3 | 4,425 |
| fig46 | OSB 22 mm | | 139,239 |
| fig46 | (17,39-0,2)*(7,6+0,5) "SH8" | | 139,239 |
| fig47 | bednění 24 mm | | 132,363 |
| fig47 | (17,39-0,2)*7,7 "SH9" | | 132,363 |
| Použití figury: | | | |
| 762341210 | Montáž bednění střešních okapových říms z dřevotřískových na pero a drážku | m2 | 132,363 |
| 762083122 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4 | m3 | 18,371 |
| 762395000 | Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny | m3 | 10,794 |
| 60511112 | řezivo jehličnaté smrk, borovice š přes 80mm tl 24mm dl 4-5m | m3 | 3,494 |
| fig48 | OSB 22 mm zaatikový žlab | | 23,422 |
| | 16,73*(0,3+0,3+0,5+0,3) "OSB 22 mm - zaatikový žlab" | | 23,422 |
| fig48 | Mezisosoučet | | 23,422 |
| Použití figury: | | | |
| 762341675 | Montáž bednění štítových okapových říms z dřevotřískových na pero a drážku | m2 | 125,321 |
| 762395000 | Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny | m3 | 10,794 |
| 60726278 | deska dřevostěpková OSB 3 P+D nebroušená tl 22mm | m2 | 137,853 |
| fig49 | 60/80 kontralatě | | 174,650 |
| | 19*(0,45+7,7) "SH9 - 80/60" | | 154,850 |
| | 18*(0,3+0,3+0,5) "zaatikový žlab - 60/80" | | 19,800 |
| fig49 | Mezisosoučet | | 174,650 |
| Použití figury: | | | |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|-------------------|----------------|
| 762342441 | Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60° | m | 174,650 |
| 762083122 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním mácením třída ohrožení 3 a 4 | m3 | 18,371 |
| 762395000 | Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny | m3 | 10,794 |
| 60514112 | latě střešní surové řezivo jehličnaté dl 4m | m3 | 0,922 |
| fig5 | trativody DN 150 | | 33,800 |
| | 2,2+7,0+9,0+3,4+8,0+4,2 | "horní etáž" | 33,800 |
| fig5 | Mezisoučet | | 33,800 |
| Použití figury: | | | |
| 212755216 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože | m | 33,800 |
| 211531111 | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm | m3 | 49,059 |
| 211971121 | Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m | m2 | 414,680 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 456,148 |
| fig50 | OSB 22 mm - atiky | | 101,899 |
| | (7,68+0,45+8,945+2,8)*0,45 | | 8,944 |
| | (5,46+0,45+7,195)*0,45 | | 5,897 |
| | (7,22+0,54*2+13,1)*2*0,54 | | 23,112 |
| | (7,895+0,61*2+12,97)*2*0,61 | | 26,944 |
| | (5,26+0,5+7,56+0,5+5,26)*0,50 | | 9,540 |
| | (7,045+30,37+7,045+2,9+0,56*3)*0,56 | | 27,462 |
| fig50 | Součet | | 101,899 |
| Použití figury: | | | |
| 762341675 | Montáž bednění štítových okapových říms z dřevotřískových na pero a drážku | m2 | 125,321 |
| 762395000 | Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny | m3 | 10,794 |
| 60726278 | deska dřevostěpková OSB 3 P+D nebroušená tl 22mm | m2 | 137,853 |
| fig51 | TI ve skladbě SH8,SH9 | | 250,974 |
| | (17,39-0,2)*(7,4+6,6+0,6) | | 250,974 |
| fig51 | Mezisoučet | "SH8,SH9" | 250,974 |
| Použití figury: | | | |
| 713111121 | Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 275,824 |
| 713111122 | Montáž izolace tepelné spodem stropů s přibitím rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 250,974 |
| 766427112 | Montáž obložení podhledů podkladového roštu | m | 1 003,896 |
| 60514106 | řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm | m3 | 2,650 |
| 63148010 | deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 180mm | m2 | 255,993 |
| 63148104 | deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 100mm | m2 | 255,993 |
| fig52 | TI v S10a,b | | 128,338 |
| | (17,39-0,2+0,1*12)*3,3 | | 60,687 |
| | 13,315*0,4+(13,315+7,4)/2*(3,3-0,4)-0,9*2,35-0,8*1,2 | | 32,288 |
| | 13,315*0,4+(13,315+7,4)/2*(3,3-0,4) | | 35,363 |
| fig52 | Mezisoučet | "S10a,b - 3.n.p." | 128,338 |
| Použití figury: | | | |
| 713131131 | Montáž izolace tepelné stěn nastřelením rohoží, pásů, dílců, desek uvnitř objektu | m2 | 128,338 |
| 713191133 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střež překrytí fólií s přelepeným spojem | m2 | 128,338 |
| 766417211 | Montáž obložení stěn podkladového roštu | m | 513,352 |
| 28329034 | fólie kontaktní (pouze na TI) difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 115-121g/m2 s integrovanou samolepicí páskou | m2 | 141,172 |
| 60514106 | řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm | m3 | 1,355 |
| 63151289 | deska tepelně izolační minerální do přiček λ=0,038-0,039 tl 100mm | m2 | 130,905 |
| 63151290 | deska tepelně izolační minerální do přiček λ=0,038-0,039 tl 120mm | m2 | 130,905 |
| fig6 | trativody DN 200 | | 136,600 |
| | 32,0 | "horní etáž" | 32,000 |
| | 9,3+4,4+30,0+13,2+4,0+9,3+8,6+5,6+10,0+7,2+3,0 | "spodní etáž" | 104,600 |
| fig6 | Mezisoučet | | 136,600 |
| Použití figury: | | | |
| 212755218 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože | m | 136,600 |
| 211531111 | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm | m3 | 49,059 |
| 211971121 | Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m | m2 | 414,680 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 456,148 |
| fig61 | SDK příčka tl. 100 mm 1xH2 12,5 mm | | 253,763 |
| | 3,425*2,9 "004" | | 9,933 |
| | (1,805+2,0)*3,53 "002,003" | | 13,432 |
| | 2,125*3,53 "007" | | 7,501 |
| | (0,6+1,3+0,6+0,65)*3,6 "010" | | 11,340 |
| | 4,775*1,58 "025,026" | | 7,545 |
| | (2,65*2+0,32+0,15+4,03+1,7*3+2,0+1,7+2,05)*3,05 "107 - 113" | | 62,983 |
| | (1,275+0,95+2,425+0,95)*3,05 "118,119,121" | | 17,080 |
| | (1,685+0,915+0,1+0,915+1,62+0,15+1,685)*2,85 "126,127,128,136" | | 20,150 |
| | 1,1*2,6 "138" | | 2,860 |
| | (2,65*2+0,27+0,2+4,03+1,7*3+1,7*2+1,875+0,2)*3,05 "207 - 215" | | 62,144 |
| | 1,51*3*3,05 "219,220,221" | | 13,817 |
| | (2,1+0,57+0,57+2,1)*3,7 "201" | | 19,758 |
| | 1,8*1*2,9 "315,316" | | 5,220 |
| fig61 | Součet "SDK 1" | | 253,763 |
| Použití figury: | | | |
| 763111333 | SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2 12,5 TI 60 mm EI 30 Rw 45 dB | m2 | 253,763 |
| 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 748,854 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig62 | SDK příčka tl. 125 mm, 2xH2 12,5 mm | | 202,137 |
| | (2,455+0,125+0,52+2,08+2,0+2,0+4,23)*3,53 "002.003,006" | | 47,337 |
| | 13,0*1,1 "pod 102" | | 14,300 |
| | 4,18*3,05 "116" | | 12,749 |
| | (1,585+1,585)*3,05 "115,116" | | 9,669 |
| | (4,03+1,895+0,105)*3,05 "207,213,214" | | 18,392 |
| | (4,325+4,325+1,85)*3,05 "218,219,220,221,222" | | 32,025 |
| | 5,545*2,7 "309,311" | | 14,972 |
| | (5,175+0,125+0,83+1,17+1,8*3+5,47)*2,9 "312-319" | | 52,693 |
| fig62 | Součet "SDK 2" | | 202,137 |
| Použití figury: | | | |
| 763111444 | SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xDFH2 12,5 s izolací EI 90 Rw do 57 dB | m2 | 202,137 |
| 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 748,854 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig63 | SDK příčka tl. 150 mm 2xH2 12,5 mm | | 163,311 |
| | 3,57*2,9 "005" | | 10,353 |
| | (2,8+1,585+4,025+0,95+2,075+1,025)*3,05 "106,115,119,121,120" | | 38,003 |
| | 4,025*3,05 "122" | | 12,276 |
| | (1,175*2+4,025*2+0,3+1,685+1,855*2+1,72*3)*3,05 "125 - 135" | | 64,828 |
| | (4,325+4,325+3,76)*3,05 "206" | | 37,851 |
| fig63 | Součet "SDK 3" | | 163,311 |
| Použití figury: | | | |
| 763111437 | SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB | m2 | 163,311 |
| 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 748,854 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig64 | SDK příčka tl. 175 mm, 3xAKU 12,5 mm | | 17,435 |
| | (1,925+2,49+1,925)*2,75 "202" | | 17,435 |
| fig64 | Součet "SDK 6" | | 17,435 |
| Použití figury: | | | |
| 763112353 | SDK příčka mezibytová tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2x akustická 12,5 s dvojí izolací EI 90 Rw do 70 dB | m2 | 17,435 |
| 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 748,854 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|-------------|----------------|
| fig65 | SDK příčka zdvojená tl. 205 mm, 2xA 12,5 mm | | 112,208 |
| | (0,24+0,3+7,58+0,08+7,705+0,125+7,455+0,205+5,245)*3,2 "308,309,311" | | 92,592 |
| | (5,175+0,125+0,83)*3,2 "313,312" | | 19,616 |
| fig65 | Součet | | 112,208 |
| Použití figury: | | | |
| 763112315 | SDK příčka mezibytová tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 50+50 mm EI 60 Rw 64 dB | m2 | 112,208 |
| 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 748,854 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig66 | SDK předstěna 1xH2 12,5 mm | | 77,378 |
| | 0,95*3,53 "002" | | 3,354 |
| | (0,94+0,93*3+0,925*2+0,935+0,95*2)*3,05 "107-114,118,119" | | 25,666 |
| | (1,025*2+0,915+0,915+0,95)*3,05 "126,128,129,133,136" | | 14,732 |
| | (0,94+0,93*3+0,93+0,88+0,94)*3,05 "208-211,215,217,220" | | 19,764 |
| | (0,93*4+1,06)*2,9 "314 - 318" | | 13,862 |
| fig66 | Součet | | 77,378 |
| Použití figury: | | | |
| 763121433 | SDK stěna předsazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xDFH2 12,5 s izolací EI 30 Rw do 12 dB | m2 | 77,378 |
| 763121714 | SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr | m2 | 257,678 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig67 | SDK předstěna 1xDF 12,5 mm | | 143,086 |
| | (0,5+0,3)*2*3,3 "007-kapotáž ocel. sloupu" | | 5,280 |
| | (0,5+0,3)*2*3,3 "009-kapotáž ocel. sloupu" | | 5,280 |
| | (0,5+1,3+0,5)*3,4 "010" | | 7,820 |
| | (0,5+1,3+0,5)*3,4 "103" | | 7,820 |
| | (4,4+1,6)*3,3 "105" | | 19,800 |
| | (0,5+1,3+0,5)*3,8 "203" | | 8,740 |
| | (4,4+1,6)*3,7 "205" | | 22,200 |
| | (0,3+5,4+5,4)*3,5 "305" | | 38,850 |
| | (0,22+0,45+0,45+7,285+0,125)*3,2 "319" | | 27,296 |
| fig67 | Mezisoučet | | 143,086 |
| Použití figury: | | | |
| 763121425 | SDK stěna předsazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xDF 12,5 TI 40 mm EI 30 | m2 | 143,086 |
| 763121714 | SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr | m2 | 257,678 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig68 | SDK podhled 1xH2 12,5 mm | | 53,490 |
| | 1,54+1,71+3,36+3,77 "002,002a,003,004" | | 10,380 |
| | 1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+1,43+4,33+2,44+1,61+1,47 "108,109,110,111,112,113,114,115,118,119" | | 18,910 |
| | 1,44+1,44+1,44+1,46+1,48+1,44+2,96+1,47+1,49 "208,209,210,211,212,215,217,219,220" | | 14,620 |
| | 1,56+1,68+1,52+3,19+1,63 "314,315,316,317,318" | | 9,580 |
| fig68 | Součet | "POD 2 - V" | 53,490 |
| Použití figury: | | | |
| 763131451 | SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 53,490 |
| 763131714 | SDK podhled základní penetrační nátěr | m2 | 905,415 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig69 | SDK podhled 1xA 12,5 mm | | 64,073 |
| | 9,03 "005" | | 9,030 |
| | (4,228+2,6+0,25+2,57+5,7)*(0,6+0,1) "čela" | | 10,744 |
| | 4,228*(0,6+0,6) "čela" | | 5,074 |
| | (0,85+2,4+2,4+4,65)*(0,7+0,1) "čela" | | 8,240 |
| | (1,9+2,3+0,3+2,35+2,3+2,2)*0,67 | | 7,605 |
| | (0,18+2,2+1,07)*0,6 | | 2,070 |
| | 3,18+7,51 "116,117" | | 10,690 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|---------------------|----------------|
| | (0,9+1,6+0,9)*(0,8+0,1) | "106 - čelo" | 3,060 |
| | 4,28+1,66+1,62 | "218,221,222" | 7,560 |
| fig69 | Součet | "POD 2 -O" | 64,073 |
| Použití figury: | | | |
| 763131411 | SDK pohled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 64,073 |
| 763131714 | SDK pohled základní penetrační nátěr | m2 | 905,415 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig7 | podezdívka stávajících základů | | 112,744 |
| | (1,075*1,0+2,905*1,0+16,72*1,0)*(4,8-4,1) | | 14,490 |
| | 1,0*1,0*(5,25-4,1) | | 1,150 |
| | 12,275*1,5*(5,87-4,1) | | 32,590 |
| | (1,5*1,5+1,0*1,7)*(5,87-4,1) | | 6,992 |
| | 1,0*1,7*(5,25-4,1) | | 1,955 |
| | 8,485*1,7*(4,8-4,1) | | 10,097 |
| | (1,7+5,825+1,2+9,835)*1,2*(4,8-4,1) | | 15,590 |
| | 2,15*1,2*(5,87-4,1) | | 4,567 |
| | 0,5*1,2*(4,8-0,35) | | 2,670 |
| | 0,5*1,0*(4,3-0,35) | | 1,975 |
| | 0,5*1,0*(3,8-0,35) | | 1,725 |
| | 0,5*1,0*(3,3-0,35) | | 1,475 |
| | 0,5*1,0*(2,8-0,35) | | 1,225 |
| | 0,5*1,0*(2,3-0,35) | | 0,975 |
| | 0,5*1,0*(1,8-0,35) | | 0,725 |
| | 0,5*1,0*(1,3-0,35) | | 0,475 |
| | 10,86*1,0*(0,8-0,35) | | 4,887 |
| | 0,825*1,5*(1,35-0,35) | | 1,238 |
| | 0,825*1,5*(1,9-0,35) | | 1,918 |
| | 0,6*0,5*(2,45-0,35) | | 0,630 |
| | (0,6+7,675+0,75)*0,85*(2,45-2,02) | | 3,299 |
| | 6,5*0,75*(2,45-2,02) | | 2,096 |
| fig7 | Mezisoučet | "stávající základy" | 112,744 |
| Použití figury: | | | |
| 279232513 | Postupná podezdívka základového zdiva cihlami betonovými na MC | m3 | 112,744 |
| 132211401 | Hloubená vykopávka pod základy v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně | m3 | 112,744 |
| 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 984,881 |
| 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04 | t | 2 767,971 |
| 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | 1 537,762 |
| fig70 | SDK pohled 1xA 12,5 mm včetně TI | | 539,542 |
| | 17,15*(1,92+1,92) | "102 pod balkony" | 65,856 |
| | (1,35+3,6+1,073)*8,8 | "102 pod balkony" | 53,002 |
| | 16,48*(2,1+2,1) | "102 nad balkony" | 69,216 |
| | 3,25*(13,0-2,1*2) | "102 nad balkony" | 28,600 |
| | 8,5*13,9 | "102 nad balkony" | 118,150 |
| | 13,9*0,35*2 | "102 čela" | 9,730 |
| | 13,9*0,50*2 | "102 čela" | 13,900 |
| | 61,77-4,54*4,715-2,575*3,025 | "223" | 32,575 |
| | (2,575+3,025+2,575)*(0,3+0,1) | "223 čelo" | 3,270 |
| | (4,54+4,715)*2*0,75 | "223 čelo" | 13,883 |
| | 99,69 | "225" | 99,690 |
| | (12,85+4,715+12,85)*0,75 | "225 čelo" | 22,811 |
| | (11,85+3,715)*2*0,1 | "225 čelo" | 3,113 |
| | (11,25+3,115)*2*0,2 | "225 čelo" | 5,746 |
| fig70 | Součet | "POD 2 - O" | 539,542 |
| Použití figury: | | | |
| 763131412 | SDK pohled desky 1xA 12,5 TI 100 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 539,542 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|---------------------------|----------------|
| 763131714 | SDK podhled základní penetrační nátěr | m2 | 905,415 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig71 | SDK podhled 1xAKU 12,5 mm | | 131,680 |
| | 11,34+5,08+8,24 | "107,120,121" | 24,660 |
| | 10,30+4,34+3,22 | "207,213,214" | 17,860 |
| | 42,26-6,6*3,2+(6,6+3,2)*2*0,45 | "308" | 29,960 |
| | 42,59-6,6*3,2+(6,6+3,2)*2*0,45 | "309" | 30,290 |
| | 41,21-6,6*3,2+(6,6+3,2)*2*0,45 | "311" | 28,910 |
| fig71 | Součet | "POD 2 - A" | 131,680 |
| Použití figury: | | | |
| 763131491 | SDK podhled deska 1x akustická 12,5 TI 40 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 131,680 |
| 763131714 | SDK podhled základní penetrační nátěr | m2 | 905,415 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig72 | SDK podhled 1xDF 15 mm | | 103,190 |
| | 15,50 | "122" | 15,500 |
| | 4,74+31,27 | "202,226" | 36,010 |
| | 5,7*1,6+1,4*0,7 | "302 - osvětlovací rampa" | 10,100 |
| | (5,55+1,65+0,5)*5,4 | "304,305" | 41,580 |
| fig72 | Součet | "POD 2-P" | 103,190 |
| Použití figury: | | | |
| 763131533 | SDK podhled deska 1xDF 15 s izolací jednovrstvá spodní kce profil CD+UD EI 30 | m2 | 103,190 |
| 763131714 | SDK podhled základní penetrační nátěr | m2 | 905,415 |
| 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig73 | rošt 60/80 k POD 3 | | 42,000 |
| | 7,0*3 | "103" | 21,000 |
| | 7,0*3 | "203" | 21,000 |
| fig73 | Mezisoučet | "rošt 60/80 k POD 3" | 42,000 |
| Použití figury: | | | |
| 714119002 | Montáž akustických obkladů rošt podkladový na stropy | m | 42,000 |
| 61223262 | hranol konstrukční KVH lepený průřezu 60x60-280mm nepohledový | m3 | 0,222 |
| fig74 | AKU podhled dřevěný POD 3 | | 24,850 |
| | 7,0*(1,25+0,5) | "103" | 12,250 |
| | 7,0*(1,3+0,5) | "203" | 12,600 |
| fig74 | Mezisoučet | "POD 3" | 24,850 |
| Použití figury: | | | |
| 714111401 | Montáž akustických obkladů pohltivých z dřevěných panelů na závěsné latě | m2 | 24,850 |
| 713111121 | Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 275,824 |
| 607222681 | AKU panel podhledový dřevěný MDF 600 x 600 x16 mm | m2 | 26,093 |
| 63231235 | deska speciální akustická a tepelně izolační z čedičových vláken tl 80mm | m2 | 25,347 |
| fig75 | AKU podhled skládaný POD 4 | | 310,262 |
| | 4,65*5,65 | | 26,273 |
| | (5,7+2,57)*2,025 | | 16,747 |
| | 5,85*4,228-2,6*2,203 | | 19,006 |
| | 2,455*4,228 | | 10,380 |
| | 6,525*1,525 | | 9,951 |
| | 1,946*(6,975-1,525-2,65) | | 5,449 |
| | 8,31*2,65 | | 22,022 |
| | 6,36*2,65 | | 16,854 |
| | 3,76*(7,314-2,65) | | 17,537 |
| | 2,146*(6,975-2,65) | | 9,281 |
| | 5,305*2,65 | | 14,058 |
| | 2,575*3,025 | | 7,789 |
| | 4,54*4,715 | | 21,406 |
| | 18,742*1,73 | | 32,424 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| | 11,585*1,53 | | 17,725 |
| | (6,6+6,6+6,6)*3,2 | | 63,360 |
| fig75 | Součet "POD 4" | | 310,262 |
| Použití figury: | | | |
| 714121013 | Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na skrytý rošt | m2 | 310,262 |
| 59036035 | panel akustický skrytý nosný rastr bílá tl 20mm | m2 | 325,775 |
| fig77 | SDK příčka zdvojený profil 2xDF 12,5 mm - SDK7 | | 37,214 |
| | (0,35+5,39+0,35+2,0)*2*2,3 "místnost osvětlovače" | | 37,214 |
| fig77 | Mezisoučet "SDK 7" | | 37,214 |
| Použití figury: | | | |
| 7631123281 | SDK příčka mezibytová tl 355 mm zdvojený profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 s dvojitou izolací EI 90 Rw do 71 dB | m2 | 37,214 |
| 763121714 | SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr | m2 | 257,678 |
| 784181101 | Základní akrylátová jedonosobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| fig78 | SDK podhled 2xDF 12,5 mm - ST5 | | 13,440 |
| | (0,35+1,3+0,35)*(0,35+5,39+0,35) "osvětlovač" | | 12,180 |
| | 0,7*(0,35+1,1+0,35) "osvětlovač" | | 1,260 |
| fig78 | Mezisoučet "ST 5 - podhledová část" | | 13,440 |
| Použití figury: | | | |
| 763132461 | SDK podhled samostatný požární předěl 2xDF 12,5 mm bez TI EI 45 dvouvrstvá spodní kce UA+CD | m2 | 13,440 |
| 763131714 | SDK podhled základní penetrační nátěr | m2 | 905,415 |
| 763131752 | Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu | m2 | 26,880 |
| 7631324611 | SDK záklop samostatný požární předěl 2xDF 12,5 mm bez TI EI 45 dvouvrstvá spodní kce UA+CD | m2 | 13,440 |
| 784181101 | Základní akrylátová jedonosobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 7 529,664 |
| 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 7 529,664 |
| 63148011 | deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 200mm | m2 | 13,709 |
| 63148104 | deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm | m2 | 13,709 |
| fig8 | izolace proti vodě vodorovná | | 834,235 |
| | 3,6*3,4 "hydroetáž Ia" | | 12,240 |
| | 2,8*4,5 "hydroetáž I" | | 12,600 |
| | 4,8*4,4+17,9*7,4+7,0*12,9 "hydroetáž II" | | 243,880 |
| | 8,3*9,8 "hydroetáž III" | | 81,340 |
| | 17,0*6,3 "hydroetáž IV" | | 107,100 |
| | 37,2*8,0+(10,6+10,6)*2,0 "hydroetáž IV, V" | | 340,000 |
| | 7,3*2,9+(7,3+6,5)/2*0,7+6,5*3,1/2+2,5*0,4 "hydroetáž VI" | | 37,075 |
| fig8 | Mezisoučet "D.1.1.b-17,18" | | 834,235 |
| Použití figury: | | | |
| 711111001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním | m2 | 834,235 |
| 711141559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP | m2 | 1 668,470 |
| 11163150 | lak asfaltový penetrační | t | 0,398 |
| 62853004 | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu | m2 | 2 934,224 |
| fig81 | keramický obklad maloformátový | | 257,040 |
| | (1,8+0,95)*2*2,7-0,7*2,0 "002" | | 13,450 |
| | (1,8+0,95)*2*2,7-0,7*2,0 "002a" | | 13,450 |
| | (1,6+2,0)*2*2,7-0,7*2,0*3 "003" | | 15,240 |
| | (1,5+1,1+3,42)*2,7-0,7*2,0 "004" | | 14,854 |
| | (1,49+1,625)*2*2,85-0,8*2,0 "115" | | 16,156 |
| | (0,475+1,08+1,025+0,3+0,425+1,3)*2*2,4-0,7*2,0*3-0,8*2,0 "126" | | 16,304 |
| | (0,95+1,725)*2*2,4-0,7*2,0 "127" | | 11,440 |
| | (1,62+0,94)*2*2,4-0,7*2,0 "128" | | 10,888 |
| | (1,62+0,93)*2*2,4-0,7*2,0 "129" | | 10,840 |
| | (1,72+1,65)*2*2,4-0,7*2,0 "130" | | 14,776 |
| | (1,08+0,475+1,025+0,3+1,725)*2*2,4-0,7*2,0*2-0,8*2,0 "133,135" | | 17,704 |
| | (1,72+0,93)*2*2,4-0,7*2,0 "134" | | 11,320 |
| | (0,95+1,725)*2*2,4-0,7*2,0 "136" | | 11,440 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|------------------|----------------|
| | (1,85+2,42)*2*2,85-0,8*2,0 | "218" | 22,739 |
| | (1,51+0,935)*2*2,85-0,7*2,0*2 | "219" | 11,137 |
| | (1,36+0,94)*2*2,85-0,7*2,0 | "220" | 11,710 |
| | (1,51+0,975)*2*2,85-0,7*2,0*2 | "221" | 11,365 |
| | (1,51+0,975)*2*2,85-0,7*2,0-0,8*2,0-0,8*2,3 | "222" | 9,325 |
| | (0,93+1,8)*2*2,7-0,8*2,3 | "318" | 12,902 |
| fig81 | Součet | | 257,040 |
| Použití figury: | | | |
| 781474119 | Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 85 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 257,040 |
| 781121011 | Nátěr penetrační na stěnu | m2 | 790,740 |
| 59761427 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné pro extrémní mechanické namáhání světlé přes 85 ks/m2 | m2 | 282,744 |
| fig82 | keramický obklad velkoformátový do 0,5 ks/m2 | | 98,684 |
| | 6,35*(1,9+0,6) | "010" | 15,875 |
| | (1,07+0,2+2,2+0,2+0,18)*1,9 | "010" | 7,315 |
| | (4,325+9,015+3,125+1,2)*2,85 | "106,106a" | 50,345 |
| | -(0,8*2,3*2+1,8*2,3) | | -7,820 |
| | 1,6*0,8 | "mezi 106 a 206" | 1,280 |
| | (4,325+3,76+4,325)*2,85 | "206,223" | 35,369 |
| | -0,8*2,3*2 | | -3,680 |
| fig82 | Mezisoučet | | 98,684 |
| Použití figury: | | | |
| 781474151 | Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových do 0,5 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 98,684 |
| 781121011 | Nátěr penetrační na stěnu | m2 | 790,740 |
| 597613712 | dlažba velkoformátová keramická slinutá, do 0,5 ks/m2 | m2 | 123,355 |
| fig83 | keramický obklad velkoformátový do 2 ks/m2 | | 435,016 |
| | (0,15+4,03+3,675)*2*2,85-0,7*2,3*6-0,8*2,3 | "107" | 33,274 |
| | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "108" | 13,381 |
| | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "109" | 13,381 |
| | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "110" | 13,381 |
| | (0,94+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "111" | 13,438 |
| | (0,925+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "112" | 13,353 |
| | (0,925+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "113" | 13,353 |
| | (1,47+1,0+1,725)*2*2,85-0,8*2,3 | "114" | 22,072 |
| | (1,7+0,95)*2*2,85-0,7*2,3 | "118" | 13,495 |
| | (1,7+0,95)*2*2,85-0,7*2,3 | "119" | 13,495 |
| | (1,8+2,975)*2*2,85-0,8*2,3*2 | "120" | 23,538 |
| | (2,625+0,225+2,975)*2*2,85-0,7*2,3*2-0,8*2,3 | "121" | 28,143 |
| | (0,2+4,03+3,325)*2*2,85-0,7*2,3*5-0,8*2,3 | "207" | 33,174 |
| | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "208" | 13,381 |
| | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "209" | 13,381 |
| | (0,93+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "210" | 13,381 |
| | (0,94+1,7)*2*2,85-0,7*2,3 | "211" | 13,438 |
| | (1,7+0,87)*2*2,85-0,7*2,3 | "212" | 13,039 |
| | (2,2+1,875)*2*2,85-0,8*2,3*2 | "213" | 19,548 |
| | (1,65+1,875)*2*2,85-0,7*2,0-0,8*2,3 | "214" | 16,853 |
| | (1,7+0,93)*2*2,85-0,7*2,3 | "215" | 13,381 |
| | (1,85+1,63)*2*2,85-0,8*2,3 | "217" | 17,996 |
| | (0,93+1,8)*2*2,7-0,8*2,3*2 | "314" | 11,062 |
| | (0,93+1,8)*2*2,7-0,7*2,3-0,8*2,3 | "315" | 11,292 |
| | (0,93+1,8)*2*2,7-0,7*2,3 | "316" | 13,132 |
| | (1,81+1,8)*2*2,7-0,8*2,3 | "317" | 17,654 |
| fig83 | Součet | | 435,016 |
| Použití figury: | | | |
| 781474152 | Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových do 2 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 435,016 |
| 781121011 | Nátěr penetrační na stěnu | m2 | 790,740 |
| 59761371 | dlažba velkoformátová keramická slinutá, bílá přes 0,5 do 2 ks/m2 | m2 | 500,268 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| fig85 | keramický sokl | | 172,295 |
| | 0,67+4,228+0,52+2,08+1,645+0,48+3,27+0,08+8,35+0,6+7,197-0,65+2,9+2,1+1,95+6,1-0,65+1,15+0,5+1,3+0,5+0,6+0,67+1,55+0,575+0,6+2,125+3,4+0,67+0,67 | | 55,180 |
| | (0,3+0,45)*2 | | 1,500 |
| | 0,6+8,699+0,6+5,76+0,08+6,36-2,2*2+2,65+0,35+4,665+6,525+4,179+5,45+0,321+0,6+0,05+4,4+1,6 | | 48,489 |
| | (0,3+0,4)*2*2 | | 2,800 |
| | 0,8+1,3+0,8 | | 2,900 |
| | 0,6+13,0-1,1*2+0,6+5,305-2,55+3,065+6,975+0,271+0,65+4,4+1,6 | | 31,716 |
| | (0,3+0,4)*2*2 | | 2,800 |
| | 0,8+1,3+0,8 | | 2,900 |
| | 0,3+0,1+0,71+4,6+5,4+1,65+2,1+3,45+0,1+5,6 | | 24,010 |
| fig85 | Součet | | 172,295 |
| Použití figury: | | | |
| 771474112 | Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm | m | 172,295 |
| 597614161 | sokl - dlaždice keramické 600 x 75mm | m | 189,525 |
| fig86 | keramické stupnice nebo podstupnice | | 113,850 |
| | 1,65*(23+23+23) | | 113,850 |
| fig86 | Mezisoučet | | 113,850 |
| Použití figury: | | | |
| 771274123 | Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm | m | 113,850 |
| 771121011 | Nátěr penetrační na podlahu | m2 | 710,255 |
| 771274242 | Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm | m | 113,850 |
| 597613712 | dlažba velkoformátová keramická slinutá, do 0,5 ks/m2 | m2 | 736,788 |
| fig88 | zámečnické kce pozinkované | | 720,000 |
| | 240,0*3 | | 720,000 |
| fig88 | Mezisoučet "zámečnické pozinkované konstrukce" | | 720,000 |
| Použití figury: | | | |
| 767995117 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg | kg | 804,000 |
| 553999012 | zámečnické konstrukce žárově zinkovaná | kg | 720,000 |
| fig89 | zámečnické nerezové konstrukce | | 84,000 |
| | 28,0*3 | | 84,000 |
| fig89 | Mezisoučet "zámečnické nerezové konstrukce" | | 84,000 |
| Použití figury: | | | |
| 767995117 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg | kg | 804,000 |
| 5539990121 | zámečnické konstrukce nerezová | kg | 84,000 |
| fig9 | izolace proti vodě svislá | | 423,118 |
| | (3,2+3,0)*2*1,4 "hydroetáž Ia" | | 17,360 |
| | (2,4+4,0)*2*3,0 "hydroetáž I" | | 38,400 |
| | (7,0+3,0+17,4+6,3+7,5+2,5)*3,7 "hydroetáž II" | | 161,690 |
| | 14,5*(3,95-0,2)/2+4,1*0,7 "hydroetáž II" | | 30,058 |
| | 13,0*2,5+6,2*1,7 "hydroetáž III" | | 43,040 |
| | (8,0+2,1+1,9)*0,6+10,6*3,6 "hydroetáž IV" | | 45,360 |
| | (8,5+3,0+3,35+4,25)*0,9 "mezi IV a V" | | 17,190 |
| | (3,4+8,0)*1,5+(7,0+2,0+10,6)*2,7 "hydroetáž V" | | 70,020 |
| fig9 | Mezisoučet "D.1.1.b-17,18" | | 423,118 |
| Použití figury: | | | |
| 711112001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním | m2 | 423,118 |
| 711142559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP | m2 | 846,236 |
| 11163150 | lak asfaltový penetrační | t | 0,398 |
| 62853004 | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu | m2 | 2 934,224 |
| fig91 | soklík dřevěný | | 169,720 |
| | (8,0+13,0)*2 "101" | | 42,000 |
| | (17,15+13,0)*2 "102" | | 60,300 |
| | (4,085+13,515+8,835+0,15+6,975+0,15)*2 "223,225,227,228" | | 67,420 |
| fig91 | Mezisoučet | | 169,720 |
| Použití figury: | | | |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|------|------------------|
| 775413320 | Montáž soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého připevněného vruty s přetmelením | m | 169,720 |
| 61418155 | lišta soklová dřevěná š 15.0 mm, h 60.0 mm | m | 186,692 |
| fig97 | prostorové lešení v do 10 m | | 1 239,602 |
| | 17,15*13,0*5,56 | | 1 239,602 |
| fig97 | Mezisoučet | | 1 239,602 |
| Použití figury: | | | |
| 943211111 | Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m | m3 | 1 239,602 |
| 943211211 | Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití | m3 | 37 188,060 |
| 943211811 | Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m | m3 | 1 239,602 |
| fig98 | prostorové lešení v přes 10 m | | 1 222,000 |
| | 8,0*13,0*(12,65-0,9) | | 1 222,000 |
| fig98 | Mezisoučet | | 1 222,000 |
| Použití figury: | | | |
| 943211112 | Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m | m3 | 1 222,000 |
| 943211212 | Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 25 m za první a ZKD den použití | m3 | 36 660,000 |
| 943211812 | Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m | m3 | 1 222,000 |
| fig99 | fasádní lešení | | 1 810,760 |
| | (25,7+0,65+2,2+1,3+4,15)*(8,48+3,23+8,48+4,87)/2 | | 426,020 |
| | 9,115*(15,3-8,48) | | 62,164 |
| | (0,65+2,2+1,3+4,15)*(11,95-8,48) | | 28,801 |
| | 3,4*(11,55-1,1) | | 35,530 |
| | 13,81*(8,48+0,65+8,48-1,1)/2 | | 114,002 |
| | 13,525*(11,55-8,48) | | 41,522 |
| | 14,19*(15,3-11,55) | | 53,213 |
| | 8,325*(8,48-2,3+8,48-1,1)/2 | | 56,444 |
| | 8,165*(11,55-8,48) | | 25,067 |
| | 2,8*(8,48-2,53+8,48-2,3)/2 | | 16,982 |
| | 8,945*(8,48-2,83+8,48-2,53)/2 | | 51,881 |
| | (9,29+7,8+12,89)*(3,63+0,02) | | 109,427 |
| | 31,49*(11,55-3,63) | | 249,401 |
| | 6,11*(11,95-3,63) | | 50,835 |
| | 9,115*(15,3-11,55) | | 34,181 |
| | (0,475+7,75)*(8,48-2,93) | | 45,649 |
| | 7,525*(11,55+0,02) | | 87,064 |
| | 14,35*(8,48+1,4+8,48+4,93)/2 | | 167,106 |
| | 14,35*(11,95-8,48) | | 49,795 |
| | 14,19*(15,3-11,95) | | 47,537 |
| | (5,76+8,56)*2*(17,33-15,3) | | 58,139 |
| fig99 | Součet | | 1 810,760 |
| Použití figury: | | | |
| 941111132 | Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m | m2 | 1 810,760 |
| 941111232 | Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití | m2 | 162 968,400 |
| 941111832 | Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m | m2 | 1 810,760 |
| 944511111 | Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken | m2 | 1 810,760 |
| 944511211 | Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití | m2 | 162 968,400 |
| 944511811 | Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken | m2 | 1 810,760 |
| n1 | n1 | | 209,750 |
| | 209,75 | | 209,750 |
| n1 | Mezisoučet | "n1" | 209,750 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|----------------|
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 80mm | m2 | 213,945 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n10 | n10 | | 73,520 |
| | 55,31+18,21 | | 73,520 |
| n10 | Mezisoučet "n10" | | 73,520 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372303 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 40mm | m2 | 221,830 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n2 | n2 | | 112,150 |
| | 112,15 | | 112,150 |
| n2 | Mezisoučet "n2" | | 112,150 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 762512261 | Montáž podlahové kce podkladového roštu | m | 260,700 |
| 775591311 | Podlahy dřevěné, základní lak | m2 | 112,150 |
| 775591314 | Podlahy dřevěné, vrchní lak pro velmi vysokou zátěž | m2 | 112,150 |
| 775591316 | Podlahy dřevěné, mezibroušení mezi vrstvami laku | m2 | 112,150 |
| 60512125 | hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m | m3 | 1,579 |
| n3 | n3 | | 77,460 |
| | 77,46 | | 77,460 |
| n3 | Mezisoučet "n3" | | 77,460 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372305 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm | m2 | 602,290 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n4 | n4 | | 7,560 |
| | 4,28+1,66+1,62 | | 7,560 |
| n4 | Mezisoučet "n4" | | 7,560 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372305 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm | m2 | 602,290 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n5 | n5 | | 136,510 |
| | 78,13+22,49+2,5*7,0 | | 118,120 |
| | 18,39 | | 18,390 |
| n5 | Mezisoučet "n5" | | 136,510 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372305 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm | m2 | 602,290 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n6 | n6 | | 41,960 |
| | 10,3+1,44*3+1,46+1,48+4,24+3,22+1,44+2,96+1,47+1,49 | | 32,380 |
| | 1,56+1,68+1,52+3,19+1,63 | | 9,580 |
| n6 | Mezisoučet "n6" | | 41,960 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 711113117 | Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 128,120 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372305 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm | m2 | 602,290 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n7 | n7 | | 216,080 |
| | 4,74+16,3+7,97 | | 29,010 |
| | 32,88+42,26+42,59+41,21+9,3+18,83 | | 187,070 |
| n7 | Mezisoučet "n7" | | 216,080 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372305 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm | m2 | 602,290 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|----------------|
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n8 | n8 | | 143,960 |
| | 61,77-2,5*7,0+99,69 | | 143,960 |
| n8 | Mezisosčet "n8" | | 143,960 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372303 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 40mm | m2 | 221,830 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| n9 | n9 | | 110,910 |
| | 110,91 | | 110,910 |
| n9 | Mezisosčet "n9" | | 110,910 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28372305 | deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm | m2 | 602,290 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p1 | p1 | | 26,190 |
| | 3,18+7,51+15,5 | | 26,190 |
| p1 | Mezisosčet "p1" | | 26,190 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p10 | p10 | | 53,460 |
| | 1,65*(8+7+8)*0,3*3 "ramena" | | 34,155 |
| | 1,95*1,65*2*3 "mezipodesty" | | 19,305 |
| p10 | Mezisosčet "p10" | | 53,460 |
| p2 | p2 | | 238,980 |
| | 35,38-2,6*4,9+80,22+24,95+34,36 | | 162,170 |
| | 39,79+37,02 | | 76,810 |
| p2 | Mezisosčet "p2" | | 238,980 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p3 | p3 | | 67,410 |
| | 1,54+3,36+3,77 | | 8,670 |
| | 11,34+1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+1,43+4,33+2,44+1,61+1,47+5,08+8,24+3,99+1,52+1,51+2,84+1,85+1,96+1,5 | | 58,740 |
| p3 | Mezisoučet "p3" | | 67,410 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 711113117 | Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 128,120 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p4 | p4 | | 4,950 |
| | 1,71 | | 1,710 |
| | 1,64+1,6 | | 3,240 |
| p4 | Mezisoučet "p4" | | 4,950 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 711113117 | Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 128,120 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p5 | p5 | | 157,380 |
| | 9,03+2,98 | | 12,010 |
| | 43,61 | | 43,610 |
| | 23,18+39,46+20,28+17,36+1,48 | | 101,760 |
| p5 | Mezisoučet "p5" | | 157,380 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky | m | 1 604,670 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|----|----------------|
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p6 | p6 | | 24,590 |
| | 11,85+2,6*4,9 | | 24,590 |
| p6 | Mezisoučet "p6" | | 24,590 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p7 | p7 | | 4,660 |
| | 4,66 | | 4,660 |
| p7 | Mezisoučet "p7" | | 4,660 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p8 | p8 | | 62,800 |
| | 14,8+9,68+7,05 | | 31,530 |
| | 31,27 | | 31,270 |
| p8 | Mezisoučet "p8" | | 62,800 |
| Použití figury: | | | |
| 999511161 | výpis podlahových ploch - neoceňovat | m2 | 1 779,450 |
| 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 138,938 |
| 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu | m3 | 138,938 |
| 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 138,938 |
| 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 4,710 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 604,670 |
| 713121211 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy | m | 1 604,670 |
| 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE | m2 | 1 604,670 |
| 28323020 | fólie separační PE 2 x 50 m | m2 | 1 765,137 |
| 28376422 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm | m2 | 598,699 |
| 63140274 | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm | m | 1 636,764 |
| p9 | p9 | | 9,170 |
| | 4,85+4,32 | | 9,170 |
| p9 | Mezisoučet "p9" | | 9,170 |
| PP1 | P1 | | 243,290 |
| | (0,8+5,2)*4,3+16,9*7,1+7,5*13,0 | | 243,290 |
| PP1 | Mezisoučet "P1" | | 243,290 |
| Použití figury: | | | |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| 273313611 | Základové desky z betonu tř. C 16/20 | m3 | 107,369 |
| 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 |
| 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 3,046 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 821,420 |
| 713191114 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně | m2 | 821,420 |
| 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm | m2 | 813,011 |
| 62811120 | asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A | m2 | 903,562 |
| PP2 | P2 | | 24,350 |
| | 2,9*4,3 | | 12,470 |
| | 3,6*3,3 | | 11,880 |
| PP2 | Mezisoučet "P2" | | 24,350 |
| Použití figury: | | | |
| 273313611 | Základové desky z betonu tř. C 16/20 | m3 | 107,369 |
| 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 |
| 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 3,046 |
| 635111311 | Násyp tl do 20 mm pod plovoucí nebo tepelně izolační vrstvy podlah z písku prosátého | m2 | 24,350 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 821,420 |
| 713191114 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně | m2 | 821,420 |
| 28376468 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 700kPa tl 180mm | m2 | 24,837 |
| 62811120 | asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A | m2 | 903,562 |
| PP3 | P3 | | 87,500 |
| | 8,75*10,0 | | 87,500 |
| PP3 | Mezisoučet "P3" | | 87,500 |
| Použití figury: | | | |
| 273313611 | Základové desky z betonu tř. C 16/20 | m3 | 107,369 |
| 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 |
| 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 3,046 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 821,420 |
| 713191114 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně | m2 | 821,420 |
| 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm | m2 | 813,011 |
| 62811120 | asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A | m2 | 903,562 |
| PP4 | P4 | | 105,625 |
| | 16,9*(13,0-6,75) | | 105,625 |
| PP4 | Mezisoučet "P4" | | 105,625 |
| Použití figury: | | | |
| 273313611 | Základové desky z betonu tř. C 16/20 | m3 | 107,369 |
| 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 |
| 273313711 | Základové desky z betonu tř. C 20/25 | m3 | 21,125 |
| 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 3,046 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 821,420 |
| 713191114 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně | m2 | 821,420 |
| 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm | m2 | 813,011 |
| 62811120 | asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A | m2 | 903,562 |
| PP5 | P5 | | 324,270 |
| | 23,15*7,5 "-0,200" | | 173,625 |
| | 14,15*7,5 "+0,700" | | 106,125 |
| | 11,20*2,1 "-0,200" | | 23,520 |
| | 3,25*2,1 "-0,200" | | 6,825 |
| | 6,75*2,1 "+0,700" | | 14,175 |
| PP5 | Mezisoučet "P5" | | 324,270 |
| Použití figury: | | | |
| 273313611 | Základové desky z betonu tř. C 16/20 | m3 | 107,369 |
| 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 |
| 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 3,046 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 821,420 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|---------------|
| 713191114 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně | m2 | 821,420 |
| 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm | m2 | 813,011 |
| 62811120 | asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A | m2 | 903,562 |
| PP6 | P6 | | 36,385 |
| | 7,3*2,9+(7,3+6,5)/2*0,6+6,5*(6,6-3,5)/2+2,5*0,4 | | 36,385 |
| PP6 | Mezisoučet "P6" | | 36,385 |
| Použití figury: | | | |
| 273313611 | Základové desky z betonu tř. C 16/20 | m3 | 107,369 |
| 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se ztuhněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 |
| 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 3,046 |
| 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 821,420 |
| 713191114 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně | m2 | 821,420 |
| 28376421 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm | m2 | 813,011 |
| 62811120 | asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A | m2 | 903,562 |
| PP7 | P7 | | 14,960 |
| | 14,96 "123" | | 14,960 |
| PP7 | Mezisoučet "P7" | | 14,960 |
| Použití figury: | | | |
| 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se ztuhněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm | m3 | 126,953 |
| 591411111 | Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva | m2 | 14,960 |
| 58381005 | kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá | m2 | 15,409 |
| SH1 | SH1a,b | | 44,902 |
| | (5,01+5,415)*1,945+(1,945+2,525)*0,60+1,65*1,1 "SH1a" | | 24,774 |
| | (4,045+5,04)*1,945+1,15*0,60+1,36*1,3 "SH1b" | | 20,128 |
| SH1 | Mezisoučet "SH1a,b" | | 44,902 |
| Použití figury: | | | |
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící | m2 | 700,375 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 712391172 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy | m2 | 180,183 |
| 713141152 | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 700,375 |
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 772528122 | Kladení dlažby z kamene na sucho na terče plochy do 0,25 m2 o výšce terče do 70 mm | m2 | 180,183 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376142 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový | m3 | 28,014 |
| 28376445 | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm | m2 | 194,137 |
| 583811361 | deska dlažební keramická 60x60 tl 2cm | m2 | 189,192 |
| 62866281 | pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu | m2 | 805,431 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |
| 69311290 | geotextilie drenážní 1400g/m2 | m2 | 198,201 |
| SH10 | SH10 | | 64,059 |
| | (8,5+1,08)*1,94 "D.1.2.3" | | 18,585 |
| | (13,0+8,43+3,95-1,94)*1,94 "D.1.2.5" | | 45,474 |
| SH10 | Mezisoučet "SH10" | | 64,059 |
| Použití figury: | | | |
| 711193121 | Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše těsnící hmotou minerální na bázi cementu a disperze dvousložková | m2 | 64,059 |
| 712391172 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy | m2 | 180,183 |
| 772528122 | Kladení dlažby z kamene na sucho na terče plochy do 0,25 m2 o výšce terče do 70 mm | m2 | 180,183 |
| 583811361 | deska dlažební keramická 60x60 tl 2cm | m2 | 189,192 |
| 69311290 | geotextilie drenážní 1400g/m2 | m2 | 198,201 |
| SH2 | SH2 | | 50,479 |
| | 7,72*(2,7+7,59+0,555)/2 | | 41,862 |
| | (3,31+3,275+7,36+8,255+2,42)*0,35 "svislá část" | | 8,617 |
| SH2 | Mezisoučet "SH2" | | 50,479 |
| Použití figury: | | | |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|---------------|----------------|
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící | m2 | 700,375 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 713141152 | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 700,375 |
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376103 | klín izolační z čedičové minerální vaty 50kPa spádový | m3 | 50,567 |
| 62866281 | pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu | m2 | 805,431 |
| 63151472 | deska tepelně izolační minerální plochých střech spodní vrstva 50kPa $\lambda=0,036-0,039$ tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 63151504 | deska tepelně izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |
| SH3 | SH3 | | 20,959 |
| | (3,9+3,9)*(1,945+0,26) | | 17,199 |
| | (7,4+2,00)*2*0,2 | "svislá část" | 3,760 |
| SH3 | Mezisoučet "SH3" | | 20,959 |
| Použití figury: | | | |
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 712391172 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy | m2 | 180,183 |
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 772528122 | Kladení dlažby z kamene na sucho na terče plochy do 0,25 m2 o výšce terče do 70 mm | m2 | 180,183 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376142 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový | m3 | 28,014 |
| 583811361 | deska dlažební keramická 60x60 tl 2cm | m2 | 189,192 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |
| 69311290 | geotextilie drenážní 1400g/m2 | m2 | 198,201 |
| SH4 | SH4 | | 50,263 |
| | (5,34+0,55)*(7,155+0,53) | | 45,265 |
| | (5,34+7,155)*2*0,2 | "svislá část" | 4,998 |
| SH4 | Mezisoučet "SH4" | | 50,263 |
| Použití figury: | | | |
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící | m2 | 700,375 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 712391172 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy | m2 | 180,183 |
| 713141152 | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 700,375 |
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 772528122 | Kladení dlažby z kamene na sucho na terče plochy do 0,25 m2 o výšce terče do 70 mm | m2 | 180,183 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376142 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový | m3 | 28,014 |
| 28376445 | deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm | m2 | 194,137 |
| 583811361 | deska dlažební keramická 60x60 tl 2cm | m2 | 189,192 |
| 62866281 | pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu | m2 | 805,431 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |
| 69311290 | geotextilie drenážní 1400g/m2 | m2 | 198,201 |
| SH5 | SH5 | | 134,008 |
| | (7,22+0,58+0,60)*(13,1+0,58*2) | | 119,784 |
| | (7,22+13,1)*2*0,35 | "svislá část" | 14,224 |
| SH5 | Mezisoučet "SH5" | | 134,008 |
| Použití figury: | | | |
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící | m2 | 700,375 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 713141152 | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 700,375 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|---|---------------|----------------|
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376103 | klín izolační z čedičové minerální vaty 50kPa spádový | m3 | 50,567 |
| 28376142 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový | m3 | 28,014 |
| 62866281 | pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu | m2 | 805,431 |
| 63151472 | deska tepelně izolační minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,036-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 63151504 | deska tepelně izolační minerální plochých střešních vrchní vrstva 70kPa λ=0,038-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |
| SH6 | SH6 | | 155,831 |
| | (7,895+0,67*2)*(12,97+0,67*2) | | 132,153 |
| | (7,895+12,97+5,92)*2*0,35 | "svislá část" | 18,750 |
| | (4,76+7,56)*2*0,2 | "svislá část" | 4,928 |
| SH6 | Mezisosoučet "SH6" | | 155,831 |
| Použití figury: | | | |
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712331111 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí | m2 | 700,375 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 713141152 | Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 700,375 |
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376103 | klín izolační z čedičové minerální vaty 50kPa spádový | m3 | 50,567 |
| 28376142 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový | m3 | 28,014 |
| 62866281 | pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu | m2 | 805,431 |
| 63151472 | deska tepelně izolační minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,036-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 63151504 | deska tepelně izolační minerální plochých střešních vrchní vrstva 70kPa λ=0,038-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |
| SH7 | SH7 | | 264,892 |
| | (0,68+30,37+0,68)*(0,68+7,045)+3,4*0,68 | | 247,426 |
| | ((30,37+7,045)*2-16,61)*0,3 | "svislá část" | 17,466 |
| SH7 | Mezisosoučet "SH7" | | 264,892 |
| Použití figury: | | | |
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712331111 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí | m2 | 700,375 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 713141152 | Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek | m2 | 700,375 |
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376103 | klín izolační z čedičové minerální vaty 50kPa spádový | m3 | 50,567 |
| 28376142 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový | m3 | 28,014 |
| 62866281 | pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu | m2 | 805,431 |
| 63151472 | deska tepelně izolační minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,036-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 63151504 | deska tepelně izolační minerální plochých střešních vrchní vrstva 70kPa λ=0,038-0,039 tl 120mm | m2 | 617,314 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |
| SH8 | SH8 | | 112,284 |
| | 16,61*6,76 | | 112,284 |
| SH8 | Mezisosoučet "SH8" | | 112,284 |
| Použití figury: | | | |
| 712361705 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji | m2 | 833,618 |
| 712391171 | Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní textilní vrstvy | m2 | 878,520 |
| 713141336 | Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva | m2 | 1 489,091 |
| 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá | m2 | 958,661 |
| 28376103 | klín izolační z čedičové minerální vaty 50kPa spádový | m3 | 50,567 |
| 69311172 | textilie ÚV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m | m2 | 966,372 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|----|----------------|
| SIP1 | dle SI P1 | | 13,800 |
| | 2,6*2,1 "008" | | 5,460 |
| | 1,5*1,7 "106" | | 2,550 |
| | 3,76*1,54 "106a" | | 5,790 |
| SIP1 | Mezisoučet "dle SI P1" | | 13,800 |
| Použití figury: | | | |
| 767531111 | Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čisticích zón | m2 | 13,800 |
| 711113117 | Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 128,120 |
| 69752001 | rohož vstupní provedení hliník standard 27 mm | m2 | 13,800 |
| SIP2 | dle SI P2,P3 | | 583,760 |
| | 35,38-2,6*4,9+80,22+24,95+34,36 "1.p.p." | | 162,170 |
| | 77,46+16,84+39,79+37,02+11,34+1,58+1,44+1,58+1,6+1,43+1,43+4,33+1,61+1,47+5,08+8,24 "1.n.p." | | 212,240 |
| | 78,13+17,46+22,49+10,3+1,44*3+1,46+1,48+4,24+3,22+1,44+2,96+2,7*7,0 "2.n.p." | | 166,400 |
| | 18,39+16,61+1,56+1,68+1,52+3,19 "3.n.p." | | 42,950 |
| SIP2 | Mezisoučet "dle SI P2,P3" | | 583,760 |
| Použití figury: | | | |
| 771574151 | Montáž podlah keramických velkoformátových lepených rozlivovým lepidlem do 0,5 ks/ m2 | m2 | 583,760 |
| 771121011 | Nátěr penetrační na podlahu | m2 | 710,255 |
| 597613712 | dlažba velkoformátová keramická slinutá, do 0,5 ks/m2 | m2 | 736,788 |
| SIP4 | dle SI P4 | | 357,030 |
| | 9,03+2,98 "005,006a" | | 12,010 |
| | 43,61+4,85 "021,026" | | 48,460 |
| | 23,18+39,46+20,28+17,36+1,48 "125,131,132,137,138" | | 101,760 |
| | 4,74+7,97+4,32 "202,228,229" | | 17,030 |
| | 32,88+42,26+42,59+41,21+18,83 "307,308,309,311,319" | | 177,770 |
| SIP4 | Mezisoučet "dle SI P4 - pvc" | | 357,030 |
| Použití figury: | | | |
| 776111112 | Broušení betonového podkladu povlakových podlah | m2 | 492,530 |
| 776111311 | Vysátí podkladu povlakových podlah | m2 | 492,530 |
| 776121111 | Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 | m2 | 492,530 |
| 776141111 | Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm | m2 | 492,530 |
| 776231111 | Lepení lamel a čtverců z vinylu standardním lepidlem | m2 | 357,030 |
| 776411112 | Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm | m | 492,530 |
| 28411010 | lišta soklová PVC 20 x 100 mm | m | 517,157 |
| 28411051 | dílce vinylové tl2,5 mm,nášlap.vrstva 0,55 mm,úpr.PUR, tř.zátěže 23/33/42,otlak 0,05mm,R10,tř.otěru T,Bfl S1,bez ftalátů | m2 | 392,733 |
| SIP5 | dle SI P5 | | 26,190 |
| | 3,18+7,51+15,5 "1.n.p." | | 26,190 |
| SIP5 | Mezisoučet "dle SI P5" | | 26,190 |
| Použití figury: | | | |
| 771574113 | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 | m2 | 26,190 |
| 771121011 | Nátěr penetrační na podlahu | m2 | 710,255 |
| 59761409 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné bílá přes 9 do 12 ks/m2 | m2 | 28,809 |
| SIP6 | dle SI P6 | | 43,380 |
| | 1,54+1,71+3,36+3,77 "1.p.p." | | 10,380 |
| | 2,44+3,99+1,64+1,52+1,51+2,84+1,85+1,6+1,96+1,5 "1.n.p." | | 20,850 |
| | 4,28+1,47+1,49+1,66+1,62 "2.n.p." | | 10,520 |
| | 1,63 "3.n.p." | | 1,630 |
| SIP6 | Mezisoučet "dle SI P6" | | 43,380 |
| Použití figury: | | | |
| 771574121 | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 100 ks/m2 | m2 | 43,380 |
| 771121011 | Nátěr penetrační na podlahu | m2 | 710,255 |
| 59761400 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné přes 85 do 100 ks/m2 | m2 | 47,718 |
| SIP7 | dle SI P7 | | 353,710 |
| | 209,75 "102" | | 209,750 |
| | 61,77-2,5*7,0+99,69 "223,225" | | 143,960 |
| SIP7 | Mezisoučet "dle SI P7 - dřevěná lamela" | | 353,710 |

| Kód | Popis | MJ | Výměra |
|------------------------|--|-------------------------------|----------------|
| Použití figury: | | | |
| 775541114 | Montáž podlah plovoucích z lamel dýhovaných a laminovaných lepených v drážce š délce přes 180 do 190 mm | m2 | 353,710 |
| 775591191 | Montáž podložky vyrovnávací a tlumící pro plovoucí podlahy | m2 | 353,710 |
| 61151255 | parkety třívrstvé 3-lamela tl 15mm dub | m2 | 389,081 |
| 61155362 | podložka izolační z pěnového PE s parozábranou 3mm na povrchu s LDPE fólií 0,1mm celková šíře 1,1m | m | 353,710 |
| SIP8 | dle SI P8 | | 112,150 |
| | 112,15 | "101" | 112,150 |
| SIP8 | Mezisoučet | "dle SI P8 - dřevěná podlaha" | 112,150 |
| Použití figury: | | | |
| 762524108 | Položení podlahy z hoblovaných fošen na pero a drážku | m2 | 112,150 |
| 762595001 | Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů | m2 | 119,850 |
| 611911881 | palubky podlahové modřín tl 40mm | m2 | 123,365 |
| SIP9 | dle SI P9,P10 | | 135,500 |
| | 11,85+2,6*4,9 | "006,007 část" | 24,590 |
| | 110,91 | "201" | 110,910 |
| SIP9 | Mezisoučet | "dle SI P9,P10 - koberec" | 135,500 |
| Použití figury: | | | |
| 776111112 | Broušení betonového podkladu povlakových podlah | m2 | 492,530 |
| 776111311 | Vysátí podkladu povlakových podlah | m2 | 492,530 |
| 776121111 | Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 | m2 | 492,530 |
| 776141111 | Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm | m2 | 492,530 |
| 776211111 | Lepení textilních pásů | m2 | 135,500 |
| 776411112 | Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm | m | 492,530 |
| 28411010 | lišta soklová PVC 20 x 100 mm | m | 517,157 |
| 69751060 | koberec zátěžový vpichovaný role š 2m, vlákno 100% PA, hm 540g/m2, R ≤ 100MΩ, zátěž 33, útlum 21dB, hořlavost Bfl S1 | m2 | 149,050 |
| ST2 | plocha TI v ST2 | | 222,950 |
| | (16,48+0,1+0,57)*13,0 | "302" | 222,950 |
| ST2 | Mezisoučet | "ST2" | 222,950 |
| Použití figury: | | | |
| 713111111 | Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami | m2 | 445,900 |
| 63148011 | deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 200mm | m2 | 227,409 |
| 63148103 | deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 80mm | m2 | 227,409 |

REKAPITULACE STAVBY

Kód: mkspaka2023

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

KSO:
Místo: Nová Paka

CC-CZ:
Datum: 28.8.2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BPBP

IČ: 48683396
DIČ: CZ48683396

Projektant:
Jiří Vik Tepelná technika

IČ: 11016019
DIČ: CZ45092711

Zpracovatel:
JVIK

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|---------------------|
| Cena bez DPH | | | | 9 680 675,70 |
|---------------------|--|--|--|---------------------|

| | | | | |
|--------------|------------|---------------------|--|---------------------|
| | Sazba daně | Základ daně | | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% | 9 680 675,70 | | 2 032 941,90 |
| snížená | 15,00% | 0,00 | | 0,00 |

| | | | | |
|-------------------|----------|------------|--|----------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | | 11 713 617,60 |
|-------------------|----------|------------|--|----------------------|

| | |
|-------------------|--------------------|
| Projektant | Zpracovatel |
|-------------------|--------------------|

| | | | |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

| | |
|---------------------|----------------|
| Objednavatel | Uchazeč |
|---------------------|----------------|

| | | | |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: mkspaka2023

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel:

JVIK

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|---------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------|
| Náklady z rozpočtů | | 9 680 675,70 | 11 713 617,60 |
| mkspaka2 n232h | zařízení pro ochlazování staveb | 645 870,00 | 781 502,70 |
| mkspaka2 n23ít | zařízení pro vytápění staveb | 9 034 805,70 | 10 932 114,90 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

mkspaka2023ch - zařízení pro ochlazování staveb

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Jiří Vik Tepelná technika

IČ:

11016019

DIČ:

CZ45092711

Zpracovatel:

JVIK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

645 870,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 645 870,00 | 21,00% | 135 632,70 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

781 502,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

mkspaka2023ch - zařízení pro ochlazování staveb

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: Jiří Vik Tepelná
technika

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: JVIK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

645 870,00

PSV - Práce a dodávky PSV

618 370,00

713 - Izolace tepelné

82 140,00

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

221 000,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

51 900,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

139 050,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

109 680,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

14 600,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

27 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

mkspaka2023ch - zařízení pro ochlazování staveb

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: Jiří Vik Tepelná
technika

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: JVIK

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem

645 870,00

D PSV Práce a dodávky PSV 618 370,00

D 713 Izolace tepelné 82 140,00

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|---------|----------|-----------|
| 12 | K | 713311211 | Montáž izolace tepelné těles plocha rovná 1x pásy s Al fólií | m2 | 10,000 | 250,00 | 2 500,00 |
| 13 | K | 713463213 | Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm | m | 150,000 | 65,00 | 9 750,00 |
| 14 | K | 998713101 | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m | t | 0,229 | 5 000,00 | 1 145,00 |
| 15 | K | 998713192 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m | t | 0,229 | 5 000,00 | 1 145,00 |
| 16 | M | 1050a | Izolace na bázi syntetického kaučuku desková 19mm | m2 | 10,000 | 540,00 | 5 400,00 |
| 17 | M | 1100a | Izolace na bázi syntetického kaučuku samolepicí páska 50m | ks | 6,000 | 450,00 | 2 700,00 |
| 19 | M | 1004v | Izolace na bázi syntetického kaučuku 42/13 vč. závěsného systému | m | 20,000 | 340,00 | 6 800,00 |
| 20 | M | 1004z | Izolace na bázi syntetického kaučuku 76/13 vč. závěsného systému | m | 110,000 | 390,00 | 42 900,00 |
| 21 | M | 1006a | Izolace na bázi syntetického kaučuku 89/19 vč. závěsného systému | m | 20,000 | 490,00 | 9 800,00 |

D 727 Zdravotechnika - požární ochrana 221 000,00

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|-----------|------------|
| 54 | K | 727111003 | Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 50 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 120 | kus | 6,000 | 3 500,00 | 21 000,00 |
| 53 | K | 727111004 | Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 65 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 120 | kus | 8,000 | 25 000,00 | 200 000,00 |

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 51 900,00

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|--------|-------|-----------|-----------|
| 1 | K | 732422216 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 40 výtlač do 12 m průtok 16 m3/h jednoduché pro vytápění | soubor | 1,000 | 48 900,00 | 48 900,00 |
| 2 | K | 732429223 | Montáž čerpadla oběhového mokroběžného přírubového DN 40 jednoduché | soubor | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 3 | K | 998732101 | Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m | t | 0,025 | 10 000,00 | 250,00 |
| 4 | K | 998732193 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m | t | 0,025 | 10 000,00 | 250,00 |

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 139 050,00

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|----------|-----------|
| 5 | K | 733111107 | Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné nízkotlaké DN 40 | m | 20,000 | 590,00 | 11 800,00 |
| 6 | K | 733121122 | Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 76x3,2 | m | 110,000 | 890,00 | 97 900,00 |
| 7 | K | 733121125 | Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 89x3,6 | m | 20,000 | 980,00 | 19 600,00 |
| 8 | K | 733190108 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN přes 40 do 50 | m | 20,000 | 30,00 | 600,00 |
| 9 | K | 733190225 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 60,3x2,9 do 89x5,0 | m | 130,000 | 30,00 | 3 900,00 |
| 10 | K | 998733101 | Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m | t | 1,050 | 2 500,00 | 2 625,00 |
| 11 | K | 998733193 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m | t | 1,050 | 2 500,00 | 2 625,00 |

D 734 Ústřední vytápění - armatury 109 680,00

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|--------|-------|----------|----------|
| 22 | K | 734109215 | Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65 | soubor | 4,000 | 1 250,00 | 5 000,00 |
| 23 | K | 734109216 | Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80 | soubor | 6,000 | 1 450,00 | 8 700,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|--------|----------|--------------|-------------------|
| 24 | K | 734163428 | Filtr DN 80 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou | soubor | 1,000 | 7 890,00 | 7 890,00 |
| 25 | K | 734192316 | Klapka přírubová zpětná DN 65 PN 16 do 100°C samočinná | soubor | 1,000 | 3 240,00 | 3 240,00 |
| 26 | K | 734192317 | Klapka přírubová zpětná DN 80 PN 16 do 100°C samočinná | soubor | 1,000 | 4 350,00 | 4 350,00 |
| 27 | K | 734193115 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 65 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | soubor | 3,000 | 3 890,00 | 11 670,00 |
| 28 | K | 734193116 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | soubor | 4,000 | 4 640,00 | 18 560,00 |
| 32 | K | 734209103 | Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2 | kus | 20,000 | 180,00 | 3 600,00 |
| 29 | K | 734209116 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4 | kus | 1,000 | 200,00 | 200,00 |
| 30 | K | 734209117 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4 | kus | 4,000 | 220,00 | 880,00 |
| 31 | K | 734209118 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2 | kus | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| 33 | K | 734211127 | Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles | kus | 10,000 | 430,00 | 4 300,00 |
| 36 | K | 734242416 | Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C | kus | 1,000 | 840,00 | 840,00 |
| 34 | K | 734291123 | Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový | kus | 10,000 | 340,00 | 3 400,00 |
| 35 | K | 734292717 | Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 3,000 | 940,00 | 2 820,00 |
| 37 | M | 7000 | Tlakově chráněný regulační ventil DN32 | ks | 1,000 | 5 450,00 | 5 450,00 |
| 38 | M | 70002 | Tlakově chráněný regulační ventil DN50 | ks | 1,000 | 12 980,00 | 12 980,00 |
| 40 | K | 734411101 | Teploměr technický s pevným stonkem a jímku zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm | kus | 6,000 | 890,00 | 5 340,00 |
| 41 | K | 734411601 | Ochranná jímka se závitem do G 1 | kus | 6,000 | 350,00 | 2 100,00 |
| 42 | K | 734421101 | Tlaloměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení | kus | 2,000 | 1 840,00 | 3 680,00 |
| 43 | K | 734424101 | Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C | kus | 2,000 | 340,00 | 680,00 |
| 44 | K | 734499211 | Montáž návarku M 20x1,5 | kus | 2,000 | 350,00 | 700,00 |
| 39 | K | 998734101 | Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m | t | 0,305 | 5 000,00 | 1 525,00 |
| 45 | K | 998734193 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m | t | 0,305 | 5 000,00 | 1 525,00 |

D 783 Dokončovací práce - nátěry 14 600,00

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|---------|--------|----------|
| 46 | K | 783314101 | Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí | m2 | 10,000 | 95,00 | 950,00 |
| 47 | K | 783315101 | Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí | m2 | 10,000 | 110,00 | 1 100,00 |
| 48 | K | 783417101 | Krycí jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí | m2 | 10,000 | 130,00 | 1 300,00 |
| 49 | K | 783614661 | Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí přes DN 50 do DN 100 mm | m | 20,000 | 75,00 | 1 500,00 |
| 50 | K | 783614671 | Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí přes DN 100 do DN 150 mm | m | 130,000 | 75,00 | 9 750,00 |

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 27 500,00

| | | | | | | | |
|----|---|---------|--|-----|--------|--------|-----------|
| 51 | K | HZS1301 | Hodinová zúčtovací sazba zedník | hod | 50,000 | 350,00 | 17 500,00 |
| 52 | K | HZS4211 | Hodinová zúčtovací sazba revizní technik zkouška | hod | 20,000 | 500,00 | 10 000,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

mkspaka2023út - zařízení pro vytápění staveb

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Jiří Vik Tepelná technika

IČ:

11016019

DIČ:

CZ45092711

Zpracovatel:

JVIK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 034 805,70

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|--------------|
| DPH základní | 9 034 805,70 | 21,00% | 1 897 309,20 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

10 932 114,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

mkspaka2023út - zařízení pro vytápění staveb

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: Jiří Vik Tepelná
technika

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: JVIK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 034 805,70

| | |
|--|--------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 63 000,00 |
| 997 - Přesun sutě | 63 000,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 8 916 805,70 |
| 713 - Izolace tepelné | 350 927,00 |
| 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | 32 350,00 |
| 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod | 2 890,00 |
| 727 - Zdravotechnika - požární ochrana | 338 000,00 |
| 731 - Ústřední topení, kotelny | 3 311 258,20 |
| 732 - Ústřední vytápění - strojovny | 389 920,00 |
| 733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | 1 738 939,50 |
| 734 - Ústřední vytápění - armatury | 422 430,00 |
| 735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa | 2 302 291,00 |
| 783 - Dokončovací práce - nátěry | 27 800,00 |
| HZS - Hodinové zúčtovací sazby | 55 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

mkspaka2023út - zařízení pro vytápění staveb

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: Jiří Vik Tepelná
technika

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: JVIK

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem

9 034 805,70

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------------|---|-----|---------|-----------|--------------|
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 63 000,00 |
| D | | 997 | Přesun sutě | | | | 63 000,00 |
| 155 | K | 997013501 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 20,000 | 650,00 | 13 000,00 |
| 156 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 200,000 | 250,00 | 50 000,00 |
| D | | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 8 916 805,70 |
| D | | 713 | Izolace tepelné | | | | 350 927,00 |
| 157 | M | 63154607 | pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/50mm | m | 216,000 | 490,00 | 105 840,00 |
| 159 | M | 63154050 | pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 108/80mm | m | 80,000 | 540,00 | 43 200,00 |
| 160 | M | 63154018 | pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/40mm | m | 33,000 | 430,00 | 14 190,00 |
| 161 | M | 63154533 | pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/30mm | m | 316,800 | 340,00 | 107 712,00 |
| 162 | M | 63141794 | rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 65kg/m3 tl 50mm | m2 | 10,000 | 390,00 | 3 900,00 |
| 163 | M | 631546200 | páska samolepící ALS šířka 50 mm, délka 50 m | kus | 30,000 | 450,00 | 13 500,00 |
| 164 | K | 713411121 | Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými drátem 1x | m2 | 10,000 | 250,00 | 2 500,00 |
| 167 | K | 713463213 | Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm | m | 645,800 | 75,00 | 48 435,00 |
| VV | | 216+80+33+316,8 | | | 645,800 | | |
| 168 | K | 998713101 | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m | t | 1,165 | 5 000,00 | 5 825,00 |
| 169 | K | 998713192 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m | t | 1,165 | 5 000,00 | 5 825,00 |
| D | | 721 | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | | | | 32 350,00 |
| 170 | K | 721174042 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40 | m | 15,000 | 340,00 | 5 100,00 |
| 171 | K | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50 | m | 20,000 | 390,00 | 7 800,00 |
| 172 | K | 721290111 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125 | m | 35,000 | 540,00 | 18 900,00 |
| 173 | K | 998721101 | Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m | t | 0,011 | 50 000,00 | 550,00 |
| D | | 722 | Zdravotechnika - vnitřní vodovod | | | | 2 890,00 |
| 174 | K | 722262211 | Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný do 40°C G 1/2"x 80 mm Qn 1,5 m3/h horizontální | kus | 1,000 | 2 890,00 | 2 890,00 |
| D | | 727 | Zdravotechnika - požární ochrana | | | | 338 000,00 |
| 211 | K | 727111002 | Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 32 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 120 | kus | 10,000 | 5 000,00 | 50 000,00 |
| 212 | K | 727111003 | Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 50 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 120 | kus | 8,000 | 3 500,00 | 28 000,00 |
| 213 | K | 727111004 | Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 65 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 120 | kus | 8,000 | 25 000,00 | 200 000,00 |
| 210 | K | 727111046 | Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 100 stropem tl 150 mm požární odolnost EI 120 | kus | 4,000 | 15 000,00 | 60 000,00 |
| D | | 731 | Ústřední topení, kotelny | | | | 3 311 258,20 |
| 1 | K | 10001 | Uvedení do provozu tepelného čerpadla | ks | 3,000 | 5 000,00 | 15 000,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|------------|---|--------|-----------|--------------|-------------------|
| 2 | K | 10002 | Seřízení automatiky tepelného čerpadla | ks | 3,000 | 3 500,00 | 10 500,00 |
| 3 | K | 10006 | Montáž osazení tepelných čerpadel | ks | 3,000 | 25 000,00 | 75 000,00 |
| 4 | K | 10007 | Doprava TČ na střechu | ks | 3,000 | 15 000,00 | 45 000,00 |
| 12 | M | 304304000 | Tepelné čerpadlo monoblok vnější Out max 69,2kw, te7°C, tzdr 40/45°C,tmax 60°C, Qchmax 72kW při te35°C tzdr 7/12°C ,tmin6°C , vč. soft startéru, protivibrační sady a protimrazové ochrany a oběhového čerpadla | ks | 3,000 | 910 000,00 | 2 730 000,00 |
| 14 | M | 3048000 | Připojovací skupina doplňovacího systému, Armatura s montážním držákem k přímému propojení doplňovacích zařízení pro soustavy topné a chladicí vody s potrubími pitné vody Systémový oddělovač dle DIN 1988-100 resp. DIN EN 1717 (BA), s integrovaným filtrem | ks | 1,000 | 8 980,00 | 8 980,00 |
| 15 | M | 3048001 | Připojovací skupina doplňovacího systému automatika, Funkční kontrola udržování tlaku v uzavřených soustavách topné, chladicí vody a kontrolované doplňovací vody a plnicí funkce u prvního a opakovaného plnění. | ks | 1,000 | 12 940,00 | 12 940,00 |
| 16 | M | 3048002 | Filtrační patrona pro úpravu doplňovací vody Fillsoft II pouzdro s patronou,kompaktní základní armatura pro úpravu plnicí a doplňovací vody pomocí iontoměniče k ochraně zdrojů tepla a teplovodních topných soustav podle VDI 2035. | ks | 1,000 | 32 900,00 | 32 900,00 |
| 17 | M | 3048003 | Kompaktní odplyňovací systém Servitec S, Vakuové odplyňovací zařízení k odplyňování soustavy a doplňované vody v uzavřených okruzích s topnou vodou a v chladicích okruzích, jako plně automatická multifunkční jednotka s funkcí „auto start“ a samočinným hyd | ks | 1,000 | 84 900,00 | 84 900,00 |
| 18 | M | 30480010 | odlučovač kalů Exdirt 100, Odlučovač nečistot a kalu pro topné a chladicí soustavy popř. pro uzavřené kapalinami plněné technologické soustavy. □ | ks | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 19 | M | 304800500 | Ocelové konstrukce - uložení TČ a trubního vedení | kg | 1 000,000 | 95,00 | 95 000,00 |
| 207 | M | 3048005010 | Akustický kryt pro TČ Silentcompact 3900/2400/1400 útlum 19db, tlaková ztráta 23Pa, tloušťka stěny 40mm, rám Al, panely Zn 1mm | ks | 3,000 | 24 000,00 | 72 000,00 |
| 208 | K | 10008 | Montáž akustického krytu | ks | 3,000 | 3 500,00 | 10 500,00 |
| 186 | K | 731200827 | Demontáž stávající kotelny | kus | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 187 | K | 731202810 | Rozřezání kotle ocelového demontovaného hmotnost do 500 kg | kus | 2,000 | 3 500,00 | 7 000,00 |
| 11 | K | 731251121 | Kotel ocelový elektrický závěsný přímotopný o výkonu 30 kW | soubor | 1,000 | 38 900,00 | 38 900,00 |
| 20 | K | 731259617 | Montáž kotlů ocelových elektrických závěsných přímotopných o výkonu přes 18 do 60 kW | soubor | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 21 | K | 731341140 | Hadice napouštěcí pryžové D 20/28 | m | 15,000 | 130,00 | 1 950,00 |
| 188 | K | 731391812 | Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 10 m ² | kus | 2,000 | 2 000,00 | 4 000,00 |
| 189 | K | 731890801 | Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m | t | 2,000 | 5 000,00 | 10 000,00 |
| 9 | K | 998731101 | Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m | t | 204,705 | 20,00 | 4 094,10 |
| 10 | K | 998731102 | Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v přes 6 do 12 m | t | 204,705 | 20,00 | 4 094,10 |

D 732

Ústřední vytápění - strojovny

389 920,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|--------|--------|-----------|-----------|
| 22 | K | 732111316 | Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 40 | kus | 4,000 | 450,00 | 1 800,00 |
| 23 | K | 732111322 | Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 65 | kus | 2,000 | 550,00 | 1 100,00 |
| 24 | K | 732111325 | Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80 | kus | 2,000 | 700,00 | 1 400,00 |
| 25 | K | 732111328 | Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100 | kus | 2,000 | 900,00 | 1 800,00 |
| 26 | K | 732112142 | Rozdělovač sdružený hydraulický DN 150 přírubový | kus | 1,000 | 32 900,00 | 32 900,00 |
| 27 | K | 732199100 | Montáž a dodávka orientačních štítků | soubor | 40,000 | 250,00 | 10 000,00 |
| 190 | K | 732211813 | Demontáž ohříváku zásobníkového ležatého obsah do 630 litrů | kus | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 29 | K | 732219315 | Montáž ohříváku vody stojatého PN 0,6/0,6,PN 1,6/0,6 o obsahu 1000 litrů | soubor | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 28 | K | 732231008 | Akumulační nádrž bez přípravy TUV bez výměníku PN 0,3 o objemu 1000 l | soubor | 1,000 | 28 900,00 | 28 900,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| 30 | K | 732331624 | Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 300 l | soubor | 1,000 | 19 800,00 | 19 800,00 |
| 31 | K | 732331778 | Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku | kus | 1,000 | 2 450,00 | 2 450,00 |
| 191 | K | 732420811 | Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 | kus | 4,000 | 650,00 | 2 600,00 |
| 36 | K | 732421419 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlak do 8,0 m průtok 4,0 m3/h pro vytápění | soubor | 2,000 | 12 900,00 | 25 800,00 |
| 33 | K | 732421472 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 32 výtlak do 8,0 m průtok 5,0 m3/h pro vytápění | soubor | 2,000 | 28 900,00 | 57 800,00 |
| 35 | K | 732422202 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 32 výtlak do 12 m průtok 5,5 m3/h jednoduché pro vytápění | soubor | 2,000 | 31 900,00 | 63 800,00 |
| 34 | K | 732422203 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 32 výtlak do 12 m průtok 12 m3/h jednoduché pro vytápění | soubor | 2,000 | 31 900,00 | 63 800,00 |
| 32 | K | 732422214 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 40 výtlak do 8 m průtok 13 m3/h jednoduché pro vytápění | soubor | 1,000 | 34 890,00 | 34 890,00 |
| 37 | K | 732429212 | Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25 | soubor | 2,000 | 1 500,00 | 3 000,00 |
| 38 | K | 732429215 | Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 32 | soubor | 2,000 | 1 500,00 | 3 000,00 |
| 40 | K | 732429221 | Montáž čerpadla oběhového mokroběžného přírubového DN 32 jednoduché | soubor | 4,000 | 1 500,00 | 6 000,00 |
| 39 | K | 732429223 | Montáž čerpadla oběhového mokroběžného přírubového DN 40 jednoduché | soubor | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 192 | K | 732890801 | Přesun demontovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m | t | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 41 | K | 998732101 | Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m | t | 0,579 | 10 000,00 | 5 790,00 |
| 42 | K | 998732193 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m | t | 0,579 | 10 000,00 | 5 790,00 |

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

1 738 939,50

| | | | | | | | |
|-----|----|-----------|---|--------|-----------|----------|------------|
| 193 | K | 733110806 | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32 | m | 800,000 | 95,00 | 76 000,00 |
| 194 | K | 733110808 | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50 | m | 800,000 | 110,00 | 88 000,00 |
| 43 | K | 733111108 | Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné nízkotlaké DN 50 | m | 33,000 | 740,00 | 24 420,00 |
| | vv | | 12+20+1 | | 33,000 | | |
| 195 | K | 733120826 | Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89 | m | 600,000 | 130,00 | 78 000,00 |
| 44 | K | 733121122 | Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 76x3,2 | m | 216,000 | 890,00 | 192 240,00 |
| | vv | | 90+90+16+20 | | 216,000 | | |
| 45 | K | 733121128 | Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 108x4,0 | m | 80,000 | 1 140,00 | 91 200,00 |
| | vv | | 50+10+10+10 | | 80,000 | | |
| 46 | K | 733122222 | Potrubí uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozink spojované lisováním D 15x1,2 mm | m | 555,500 | 430,00 | 238 865,00 |
| | vv | | (40+180+50+50+15+10+40+50+30+20+20)*1,1 | | 555,500 | | |
| 48 | K | 733122224 | Potrubí uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozink spojované lisováním D 22x1,5 mm | m | 101,200 | 490,00 | 49 588,00 |
| | vv | | (6+6+4+20+40+16)*1,1 | | 101,200 | | |
| 49 | K | 733122225 | Potrubí uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozink spojované lisováním D 28x1,5 mm | m | 382,800 | 590,00 | 225 852,00 |
| | vv | | (20+6+6+20+80+6+10+50+10+20+60+60)*1,1 | | 382,800 | | |
| 50 | K | 733122226 | Potrubí uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozink spojované lisováním D 35x1,5 mm | m | 83,600 | 890,00 | 74 404,00 |
| | vv | | (30+20+10+16)*1,1 | | 83,600 | | |
| 51 | K | 733122227 | Potrubí uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozink spojované lisováním D 42x1,5 mm | m | 316,800 | 1 140,00 | 361 152,00 |
| | vv | | (40+10+90+2+30+20+30+10+16+40)*1,1 | | 316,800 | | |
| 52 | K | 733123110 | Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 22x2,6 | kus | 94,000 | 350,00 | 32 900,00 |
| | vv | | 36+11+36+11 | | 94,000 | | |
| 53 | K | 733131133 | Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 50 PN 16 do 100°C přírubový | soubor | 6,000 | 3 980,00 | 23 880,00 |
| 54 | K | 733141102 | Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50 | kus | 12,000 | 790,00 | 9 480,00 |
| 55 | K | 733190107 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN do 40 | m | 1 439,900 | 30,00 | 43 197,00 |
| | vv | | 555,5+101,2+382,8+83,6+316,8 | | 1 439,900 | | |
| 56 | K | 733190108 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN přes 40 do 50 | m | 33,000 | 30,00 | 990,00 |
| 58 | K | 733190225 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 60,3x2,9 do 89x5,0 | m | 216,000 | 30,00 | 6 480,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-----------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| 59 | K | 733190232 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 89x5,0 do 133x5,0 | m | 80,000 | 30,00 | 2 400,00 |
| 62 | K | 733811241 | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm | m | 656,700 | 85,00 | 55 819,50 |
| VV | | | 555,5+101,2 | | 656,700 | | |
| 63 | K | 733811242 | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 32 do 45 mm | m | 466,400 | 95,00 | 44 308,00 |
| VV | | | 382,8+83,6 | | 466,400 | | |
| 196 | K | 733890801 | Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m | t | 3,000 | 2 000,00 | 6 000,00 |
| 60 | K | 998733101 | Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m | t | 4,588 | 1 500,00 | 6 882,00 |
| 61 | K | 998733193 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m | t | 4,588 | 1 500,00 | 6 882,00 |
| D 734 | | | Ústřední vytápění - armatury | | | | 422 430,00 |
| 197 | K | 734100812 | Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100 | kus | 10,000 | 200,00 | 2 000,00 |
| 64 | K | 734109215 | Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65 | soubor | 6,000 | 300,00 | 1 800,00 |
| 65 | K | 734109216 | Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80 | soubor | 6,000 | 450,00 | 2 700,00 |
| 66 | K | 734109217 | Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 100 | soubor | 6,000 | 600,00 | 3 600,00 |
| 74 | K | 734163427 | Filtr DN 65 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou | soubor | 1,000 | 4 350,00 | 4 350,00 |
| 75 | K | 734163428 | Filtr DN 80 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou | soubor | 1,000 | 5 890,00 | 5 890,00 |
| 67 | K | 734173413 | Spoj přírubový PN 16/l do 200°C DN 40 | soubor | 3,000 | 850,00 | 2 550,00 |
| 68 | K | 734192316 | Klapka přírubová zpětná DN 65 PN 16 do 100°C samočinná | soubor | 1,000 | 3 240,00 | 3 240,00 |
| 69 | K | 734192317 | Klapka přírubová zpětná DN 80 PN 16 do 100°C samočinná | soubor | 1,000 | 4 350,00 | 4 350,00 |
| 70 | K | 734192318 | Klapka přírubová zpětná DN 100 PN 16 do 100°C samočinná | soubor | 1,000 | 5 450,00 | 5 450,00 |
| 71 | K | 734193115 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 65 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | soubor | 4,000 | 3 890,00 | 15 560,00 |
| 72 | K | 734193116 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | soubor | 4,000 | 4 640,00 | 18 560,00 |
| 73 | K | 734193117 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 100 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | soubor | 4,000 | 6 150,00 | 24 600,00 |
| 198 | K | 734200821 | Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2 | kus | 80,000 | 75,00 | 6 000,00 |
| 199 | K | 734200822 | Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1 | kus | 20,000 | 85,00 | 1 700,00 |
| 200 | K | 734200823 | Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 6/4 | kus | 20,000 | 95,00 | 1 900,00 |
| 77 | K | 734209102 | Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8 | kus | 12,000 | 150,00 | 1 800,00 |
| 76 | K | 734209103 | Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2 | kus | 60,000 | 180,00 | 10 800,00 |
| 78 | K | 734209113 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2 | kus | 97,000 | 200,00 | 19 400,00 |
| VV | | | 3+36+36+22 | | 97,000 | | |
| 79 | K | 734209114 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4 | kus | 5,000 | 220,00 | 1 100,00 |
| 80 | K | 734209115 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1 | kus | 32,000 | 250,00 | 8 000,00 |
| VV | | | 15+5+5+5+2 | | 32,000 | | |
| 81 | K | 734209117 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4 | kus | 22,000 | 300,00 | 6 600,00 |
| VV | | | 3+8+3+3+1+3+1 | | 22,000 | | |
| 82 | K | 734209118 | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2 | kus | 9,000 | 350,00 | 3 150,00 |
| 204 | K | 734209125 | Montáž armatury závitové s třemi závity G 1 | kus | 6,000 | 850,00 | 5 100,00 |
| 205 | K | 734209126 | Montáž armatury závitové s třemi závity G 5/4 | kus | 1,000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 206 | K | 734209127 | Montáž armatury závitové s třemi závity G 6/4 | kus | 1,000 | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 83 | K | 734211113 | Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 10 do 120°C otopných těles | kus | 12,000 | 490,00 | 5 880,00 |
| 84 | K | 734211127 | Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automaticky se zpětnou klapkou otopných těles | kus | 30,000 | 540,00 | 16 200,00 |
| 88 | K | 734220102 | Ventil závitový regulační přímý G 1 PN 20 do 100°C vyvažovací | kus | 2,000 | 3 240,00 | 6 480,00 |
| 89 | K | 734220104 | Ventil závitový regulační přímý G 6/4 PN 20 do 100°C vyvažovací | kus | 1,000 | 3 980,00 | 3 980,00 |
| 86 | K | 734221413 | Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 10 do 120°C s nastavitelnou regulací | kus | 3,000 | 490,00 | 1 470,00 |
| 87 | K | 734221414 | Ventil závitový regulační přímý G 3/4 PN 10 do 120°C s nastavitelnou regulací | kus | 5,000 | 540,00 | 2 700,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 90 | K | 734221682 | Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK | kus | 47,000 | 430,00 | 20 210,00 |
| | VV | | 36+11 | | 47,000 | | |
| 91 | K | 734242414 | Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C | kus | 5,000 | 540,00 | 2 700,00 |
| 92 | K | 734242416 | Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C | kus | 3,000 | 840,00 | 2 520,00 |
| 93 | K | 734251212 | Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů | kus | 2,000 | 980,00 | 1 960,00 |
| 94 | K | 734261403 | Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK | kus | 36,000 | 690,00 | 24 840,00 |
| 95 | K | 734261403m | Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu MM | kus | 11,000 | 690,00 | 7 590,00 |
| 85 | K | 734291123 | Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový | kus | 30,000 | 340,00 | 10 200,00 |
| 96 | K | 734291264 | Filtr závitový přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závity | kus | 5,000 | 490,00 | 2 450,00 |
| 97 | K | 734291266 | Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 30 do 110°C s vnitřními závity | kus | 3,000 | 840,00 | 2 520,00 |
| 98 | K | 734291267 | Filtr závitový přímý G 2 PN 30 do 110°C s vnitřními závity | kus | 3,000 | 1 650,00 | 4 950,00 |
| 99 | K | 734292715 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 20,000 | 540,00 | 10 800,00 |
| 102 | K | 734292717 | Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 11,000 | 940,00 | 10 340,00 |
| 101 | K | 734292718 | Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 6,000 | 2 150,00 | 12 900,00 |
| 103 | K | 734295022 | Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třícestný G 1" kv 6,3 se servomotorem | kus | 5,000 | 4 890,00 | 24 450,00 |
| 104 | K | 734295022R | Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třícestný G 1" kv 10se servomotorem | kus | 1,000 | 4 890,00 | 4 890,00 |
| 105 | K | 734295023 | Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třícestný G 5/4" kv 16 se servomotorem | kus | 1,000 | 5 450,00 | 5 450,00 |
| 106 | K | 734295024 | Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třícestný G 6/4" kv 25se servomotorem | kus | 1,000 | 6 980,00 | 6 980,00 |
| 107 | K | 734411101 | Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm | kus | 16,000 | 890,00 | 14 240,00 |
| 108 | K | 734411103 | Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm | kus | 3,000 | 890,00 | 2 670,00 |
| 109 | K | 734411601 | Ochranná jímka se závitem do G 1 | kus | 20,000 | 350,00 | 7 000,00 |
| 110 | K | 734421101 | Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení | kus | 12,000 | 1 840,00 | 22 080,00 |
| 111 | K | 734424101 | Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C | kus | 12,000 | 340,00 | 4 080,00 |
| 112 | K | 734499211 | Montáž návarku M 20x1,5 | kus | 12,000 | 350,00 | 4 200,00 |
| 201 | K | 734890801 | Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m | t | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 113 | K | 998734101 | Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m | t | 0,780 | 5 000,00 | 3 900,00 |
| 114 | K | 998734193 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m | t | 0,780 | 5 000,00 | 3 900,00 |

D 735

Ústřední vytápění - otopná tělesa

2 302 291,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|-----|---------|-----------|-----------|
| 175 | K | 735000911 | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojuregulačního s ručním ovládním | kus | 79,000 | 65,00 | 5 135,00 |
| 176 | K | 735000912 | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojuregulačního s termostatickým ovládním | kus | 47,000 | 65,00 | 3 055,00 |
| 202 | K | 735121810 | Demontáž otopného tělesa ocelového článkového | m2 | 400,000 | 110,00 | 44 000,00 |
| 115 | K | 735152571 | Otopné těleso panelové VKM8 dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/400 mm výkon 672 W | kus | 1,000 | 4 224,00 | 4 224,00 |
| 116 | K | 735152583 | Otopné těleso panelové VKM8 dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2000 mm výkon 3358 W | kus | 2,000 | 8 585,00 | 17 170,00 |
| 117 | K | 735152673 | Otopné těleso panelové VKM8 třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600 mm výkon 1444 W | kus | 1,000 | 7 283,00 | 7 283,00 |
| 118 | K | 735152679 | Otopné těleso panelové VKM8 třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2887 W | kus | 7,000 | 10 081,00 | 70 567,00 |
| 120 | K | 735152681 | Otopné těleso panelové VKM8 třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600 mm výkon 3850 W | kus | 1,000 | 11 951,00 | 11 951,00 |
| 119 | K | 735152682 | Otopné těleso panelové VKM8 třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1800 mm výkon 4331 W | kus | 1,000 | 12 887,00 | 12 887,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|------------|---|-----|--------------------------|--------------|-------------------|
| 121 | K | 735152683 | Otopné těleso panelové VKM8 třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2000 mm výkon 4812 W | kus | 21,000 | 13 822,00 | 290 262,00 |
| 122 | K | 735152694 | Otopné těleso panelové VKM8 třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/700 mm výkon 2330 W | kus | 1,000 | 10 163,00 | 10 163,00 |
| 123 | K | 735152700 | Otopné těleso panelové VKM8 třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1600 mm výkon 4659 W | kus | 1,000 | 16 467,00 | 16 467,00 |
| 124 | K | 735159210 | Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl do 1140 mm | kus | 1,000 | 435,00 | 435,00 |
| 125 | K | 735159240 | Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1980 do 2820 mm | kus | 2,000 | 620,00 | 1 240,00 |
| 126 | K | 735159310 | Montáž otopných těles panelových třířadých dl do 1140 mm | kus | 2,000 | 520,00 | 1 040,00 |
| VV | | | | | 1+1 | 2,000 | |
| 127 | K | 735159320 | Montáž otopných těles panelových třířadých dl přes 1140 do 1500 mm | kus | 7,000 | 557,00 | 3 899,00 |
| 128 | K | 735159330 | Montáž otopných těles panelových třířadých dl přes 1500 do 1980 mm | kus | 3,000 | 637,00 | 1 911,00 |
| VV | | | | | 1+1+1 | 3,000 | |
| 129 | K | 735159340 | Montáž otopných těles panelových třířadých dl přes 1980 do 2820 mm | kus | 21,000 | 783,00 | 16 443,00 |
| 130 | K | 735164251 | Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1220/450 mm | kus | 3,000 | 7 263,00 | 21 789,00 |
| 131 | K | 735164252 | Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1220/600 mm | kus | 1,000 | 7 761,00 | 7 761,00 |
| 132 | K | 735164272 | Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1820/600 mm | kus | 4,000 | 9 423,00 | 37 692,00 |
| 133 | K | 735164273 | Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1820/750 mm | kus | 3,000 | 10 191,00 | 30 573,00 |
| 134 | K | 735164511 | Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu v tělesa do 1500 mm | kus | 4,000 | 321,00 | 1 284,00 |
| 135 | K | 735164512 | Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu v tělesa přes 1500 mm | kus | 7,000 | 339,00 | 2 373,00 |
| 177 | K | 735191905 | Odvzdušnění otopných těles | kus | 47,000 | 65,00 | 3 055,00 |
| 178 | K | 735191910 | Napuštění vody do otopných těles | m2 | 1 200,000 | 5,00 | 6 000,00 |
| 137 | K | 735511009 | Podlahové vytápění - systémová deska bez izolace výšky 20 až 24 mm | m2 | 913,000 | 390,00 | 356 070,00 |
| VV | | | | | (131+312+184+203)*1,1 | 913,000 | |
| 136 | K | 735511010 | Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 17x2,0 mm pro systémovou desku rozteč 150 mm | m | 6 298,800 | 75,00 | 472 410,00 |
| VV | | | | | (850+1875+1227+1297)*1,2 | 6 298,800 | |
| 138 | K | 735511061 | Podlahové vytápění - krycí a separační PE fólie | m2 | 1 000,000 | 240,00 | 240 000,00 |
| 139 | K | 735511062 | Podlahové vytápění - obvodový dilatační pás samolepicí s folií | m | 800,000 | 95,00 | 76 000,00 |
| 140 | K | 735511063 | Podlahové vytápění - ochranná trubka potrubí podlahového topení | m | 500,000 | 95,00 | 47 500,00 |
| 141 | K | 735511064 | Podlahové vytápění - středový (spárový) dilatační profil | m | 600,000 | 290,00 | 174 000,00 |
| 142 | K | 735511084 | Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry pětiokruhový | kus | 2,000 | 14 900,00 | 29 800,00 |
| 143 | K | 735511085 | Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry šestiokruhový | kus | 2,000 | 15 900,00 | 31 800,00 |
| 144 | K | 735511086 | Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry sedmiokruhový | kus | 2,000 | 17 900,00 | 35 800,00 |
| 145 | K | 735511088 | Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry devítiokruhový | kus | 1,000 | 21 900,00 | 21 900,00 |
| 146 | K | 735511089 | Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry desítiokruhový | kus | 1,000 | 28 900,00 | 28 900,00 |
| 147 | K | 735511090 | Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry jedenáctiokruhový | kus | 1,000 | 31 900,00 | 31 900,00 |
| 148 | K | 735511091R | Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry třináctiokruhový | kus | 1,000 | 34 900,00 | 34 900,00 |
| 149 | K | 735511103 | Podlahové vytápění - skříň podomítková pro rozdělovač s 6-9 okruhy | kus | 2,000 | 4 650,00 | 9 300,00 |
| 150 | K | 735511105 | Podlahové vytápění - skříň podomítková pro rozdělovač s 9-12 okruhy | kus | 2,000 | 5 980,00 | 11 960,00 |
| 151 | K | 735511122 | Podlahové vytápění - skříň nástěnná pro rozdělovač s 2-6 okruhy | kus | 4,000 | 4 150,00 | 16 600,00 |
| 152 | K | 735511123 | Podlahové vytápění - skříň nástěnná pro rozdělovač s 6-9 okruhy | kus | 2,000 | 4 980,00 | 9 960,00 |
| 203 | K | 735890801 | Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m | t | 4,000 | 5 000,00 | 20 000,00 |
| 153 | K | 998735101 | Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m | t | 6,208 | 2 000,00 | 12 416,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 154 | K | 998735193 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m | t | 6,208 | 2 000,00 | 12 416,00 |
| D 783 | | | Dokončovací práce - nátěry | | | | 27 800,00 |
| 179 | K | 783314101 | Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí | m2 | 10,000 | 95,00 | 950,00 |
| 180 | K | 783315101 | Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí | m2 | 10,000 | 110,00 | 1 100,00 |
| 181 | K | 783417101 | Krycí jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí | m2 | 10,000 | 130,00 | 1 300,00 |
| 182 | K | 783614661 | Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí přes DN 50 do DN 100 mm | m | 246,000 | 75,00 | 18 450,00 |
| 185 | K | 783614671 | Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí přes DN 100 do DN 150 mm | m | 80,000 | 75,00 | 6 000,00 |
| D HZS | | | Hodinové zúčtovací sazby | | | | 55 000,00 |
| 183 | K | HZS1301 | Hodinová zúčtovací sazba zedník | hod | 100,000 | 350,00 | 35 000,00 |
| 184 | K | HZS4211 | Hodinová zúčtovací sazba revizní technik zkouška | hod | 40,000 | 500,00 | 20 000,00 |

STAVBA: MKS Nová Paka

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--------------|----------------|----------|-----------------|------|
|--------------|--------------|----------------|----------|-----------------|------|

VZDUCHOTECHNIKA

9 287 632,00

| 1 | Větrání hlediště | | | | 3 356 217,00 |
|-------|--|-----|------|--------------|--------------|
| 1.1 | <p>Kompaktní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení s komorami nad sebou a rámem vč. vestavěného systému MaR. Přívodní část jednotky složena z pružné manžety, klapky na sání, kapsového filtru F7, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, směšovací komory, volné komory, teplovodního ohříváče vč. směšovacího uzlu s třífcestným ventilem se servopohonem 24V, zdvojeného ventilátoru, volné komory a pružné manžety. Odvodní část jednotky bude složena z pružné manžety, kapsového filtru M5, zdvojeného ventilátoru, volné komory, směšovací komory, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, servisní komory, klapky na odtahu a pružné manžety.</p> <p style="text-align: center;">Vp=15 000 m3/hod, Vo=15 000 m3/hod, dpextp=500 Pa, dpexto=500 Pa, topné medium - voda 45/40°C, Qtop=41kW, tlaková ztráta výměníku Δp=9kPa. Celkový el. příkon jednotky: 13,6kW - 3f, 400V. Celková hmotnost 1 810kg. Např: Systemair Geniox 20 vč. vestavěného systému MaR + SUV 32-100-16-A</p> | kpl | 1,00 | 1 215 284,00 | 1 215 284,00 |
| 1.2 | <p>Potrubní chladič vodní.</p> <p>Vp=15 000 m3/hod, chladící medium - voda 6/12°C, tlaková ztráta výměníku Δp=10,6kPa, Qchl=55,2kW, vč. směšovacího uzlu s třífcestným ventilem se servopohonem 24V.</p> <p>Např: Systemair Geniox 20.10 + SUV 32-100-16-A</p> | kpl | 1,00 | 174 885,00 | 174 885,00 |
| 1.PK1 | <p>Požární klapka do čtyřhranného potrubí 1500x800mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky.</p> <p>Např: Systemair PKIS 3GA-1500x800-DV7-T</p> | ks | 1,00 | 21 839,00 | 21 839,00 |
| 1.PK2 | <p>Požární klapka do čtyřhranného potrubí 800x710mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky.</p> <p>Např: Systemair PKIS 3GA-800x710-DV7-T</p> | ks | 1,00 | 13 168,00 | 13 168,00 |
| 1.PK3 | <p>Požární klapka do čtyřhranného potrubí 800x710mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky.</p> <p>Např: Systemair PKIS 3GA-800x710-DV7-T</p> | ks | 1,00 | 13 168,00 | 13 168,00 |
| 1.PK4 | <p>Požární klapka do čtyřhranného potrubí 1600x800mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky.</p> <p>Např: Systemair PKIS 3GA-1600x800-DV7-T</p> | ks | 1,00 | 22 437,00 | 22 437,00 |
| 1.PK5 | <p>Požární klapka do čtyřhranného potrubí 1250x250mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky.</p> <p>Např: Systemair PKIS 3GA-1250x250-DV7-T</p> | ks | 1,00 | 12 366,00 | 12 366,00 |
| 1.PK6 | <p>Požární klapka do čtyřhranného potrubí 1250x250mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky.</p> <p>Např: Systemair PKIS 3GA-1250x250-DV7-T</p> | ks | 1,00 | 12 366,00 | 12 366,00 |
| 1.5 | <p>Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1500x1250mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB.</p> <p>Např: Stavoklima JTH 500/500/2000- 6 ks a 250/500/2000- 3 ks</p> | kpl | 1,00 | 38 535,00 | 38 535,00 |
| 1.6 | <p>Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1800x1000mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB.</p> <p>Např: Stavoklima JTH 500/500/2000- 6 ks a 300/500/2000- 2 ks</p> | kpl | 1,00 | 36 576,00 | 36 576,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|------------|
| 1.7 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1800x1000mm a délce 1000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 34dB. Např: Stavoklima JTH 500/500/1000- 6 ks a 300/500/1000- 2 ks | kpl | 3,00 | 19 250,00 | 57 750,00 |
| 1.8 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1600x800mm a délce 1500mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 39dB. Např: Stavoklima JTH 400/500/1500- 4 ks a 400/300/1500- 4 ks | kpl | 2,00 | 26 108,00 | 52 216,00 |
| 1.9 | Tlumič hluku pro kruhové potrubí ø100mm o délce 600mm. Útlum ve frekvenčním pásmu 8000-Hz 3dB, 2000-Hz 26dB, 500-Hz 19dB, 125-Hz 3dB. Např: Elektrodesign MAA 100/600 | ks | 2,00 | 1 856,00 | 3 712,00 |
| 1.10 | Regulátor konstantního průtoku vzduchu do kruhového potrubí ø 160mm. V= 150m3/h. Např: Systemair RDR-160/150 | ks | 21,00 | 1 341,00 | 28 161,00 |
| 1.11 | Regulátor konstantního průtoku vzduchu do kruhového potrubí ø 100mm. V= 50m3/h. Např: Systemair RDR-100/50 | ks | 3,00 | 1 061,00 | 3 183,00 |
| 1.12 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 900x250mm. Např: Systemair RK-900x250-R | ks | 2,00 | 2 842,00 | 5 684,00 |
| 1.13 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 400x250mm. Např: Systemair RK-400x250-R | ks | 2,00 | 1 922,00 | 3 844,00 |
| 1.14 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 280x500mm. Např: Systemair RK-280x500-R | ks | 1,00 | 2 640,00 | 2 640,00 |
| 1.15 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 400x200mm. Např: Systemair RK-400x200-R | ks | 1,00 | 1 604,00 | 1 604,00 |
| 1.16 | Přívodní dvouřadá krajní štěrbínová vyústka vel. 1050mm vč. plenum boxu. Barva černá, RAL dle investora. V= 147-150m3/h. Např: Systemair KSV 2-1050-B-E-RAL + PB-KSV 2-1050-J-RAL | kpl | 10,00 | 3 751,00 | 37 510,00 |
| 1.17 | Dekoratívní dvouřadá středová štěrbínová vyústka vel. 1050mm vč. konzoly. Barva černá, RAL dle investora. Např: Systemair KSV 2-1050-B-MD-RAL + KSV-MB 2 | kpl | 12,00 | 2 284,00 | 27 408,00 |
| 1.18 | Přívodní dvouřadá středová štěrbínová vyústka vel. 1050mm vč. plenum boxu. Barva černá, RAL dle investora. V= 147-150m3/h. Např: Systemair KSV 2-1050-B-M-RAL + PB-KSV 2-1050-J-RAL | kpl | 39,00 | 3 751,00 | 146 289,00 |
| 1.19 | Přívodní kruhová dýza s dalekým dosahem ø 200mm. Barva černá, RAL dle investora. V= 350m3/h. Např: Systemair AJD 200 | ks | 22,00 | 3 081,00 | 67 782,00 |
| 1.20 | Plastový ventil ø100mm vč. montážního kroužku. V= 50m3/h Např: Elektrodesign IT-100 | kpl | 3,00 | 336,00 | 1 008,00 |
| 1.21 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 4500x800mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ ALS-4500x800-S-RAL + UR-4500x800-PZS (Atyp) | kpl | 1,00 | 72 995,00 | 72 995,00 |
| 1.22 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 1800x1000mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ ALS-1800x1000-S-RAL + UR-1800x1000-PZS | kpl | 1,00 | 26 160,00 | 26 160,00 |
| 1.23 | Krycí síto z tahokovu o rozměru 1600x1400mm | ks | 1,00 | 4 694,00 | 4 694,00 |
| 1.24 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (30% tvarovek) | m2 | 661,00 | 795,00 | 525 495,00 |
| 1.25 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (50% tvarovek) | bm | 135,00 | 891,00 | 120 285,00 |
| | Kruhové potrubí SPIRO do ø100mm (50% tvarovek) | bm | 32,00 | 754,00 | 24 128,00 |
| 1.26 | Flexo potrubí ø160mm s protihlukovou izolací tl. 25mm | bm | 20,00 | 275,00 | 5 500,00 |
| 1.27 | Požární izolace tl. 40mm s Al polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m2 | 307,00 | 660,00 | 202 620,00 |
| 1.28 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m2 | 481,00 | 565,00 | 271 765,00 |
| 1.29 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m2 | 32,00 | 1 750,00 | 56 000,00 |
| 1.30 | Krycí žlab pro vedení chladivového potrubí a komunikačního kabelu. | bm | 2,00 | 180,00 | 360,00 |
| 1.31 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 117,00 | 400,00 | 46 800,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|---------------------|
| 2 | Větrání jeviště | | | | 1 406 181,00 |
| 2.1 | Kompaktní vertikální vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení vč. vestavěného systému MaR. Přívodní část jednotky složena z pružné manžety, klapky na sání, kapsového filtru F7, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, teplovodního ohřivače vč. směšovacího uzlu s třífázovým ventilem se servopohonem 24V a pružné manžety. Odvodní část jednotky bude složena z pružné manžety, kapsového filtru M5, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, klapky na odtahu a pružné manžety. Vp=4 800 m3/hod, Vo=4 800 m3/hod, dpextp=500 Pa, dpexto=500 Pa, topné medium - voda 45/40°C, Qtop=16,9kW, tlaková ztráta výměníku Δp=52kPa. Celkový el. příkon jednotky: 4,5kW - 3f, 400V. Celková hmotnost 480kg. Např: Systemair Topvex TR 80 HWH s příslušenstvím, vestavěného systému MaR + SIV 15.60.2.5.A | kpl | 1,00 | 574 337,00 | 574 337,00 |
| 2.PK1 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 800x450mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-800x450-DV7-T | ks | 1,00 | 9 880,00 | 9 880,00 |
| 2.PK2 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 350x1000mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3GA-300x1000-DV7-T | ks | 1,00 | 11 381,00 | 11 381,00 |
| 2.PK3 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 350x1000mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3GA-300x1000-DV7-T | ks | 1,00 | 11 381,00 | 11 381,00 |
| 2.PK4 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 710x450mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-710x450-DV7-T | ks | 1,00 | 9 628,00 | 9 628,00 |
| 2.PK5 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 800x400mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-800x400-DV7-T | ks | 1,00 | 9 688,00 | 9 688,00 |
| 2.2 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1300x450mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 250/500/2000- 2 ks, 200/500/2000- 2 ks, 250/300/2000- 1 ks a 200/300/2000- 1 ks | kpl | 1,00 | 19 356,00 | 19 356,00 |
| 2.3 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1000x600mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 300/500/2000- 4 ks | kpl | 1,00 | 16 440,00 | 16 440,00 |
| 2.4 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 800x800mm a délce 1500mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 39dB. Např: Stavoklima JTH 400/300/1500- 2 ks a 400/500/1500- 2 ks | kpl | 4,00 | 13 054,00 | 52 216,00 |
| 2.5 | Odvodní jednořadá vyústka do čtyřhranného potrubí 600x400mm vč. upínacího rámečku. V= 800m3/h. Např: Systemair NOVA-A-1-2-600x400-R2-UR | kpl | 6,00 | 1 909,00 | 11 454,00 |
| 2.6 | Přívodní kruhová dýza s dalekým dosahem ø 200mm. RAL dle investora. V= 325m3/h. Např: Systemair AJD 200 | ks | 8,00 | 3 081,00 | 24 648,00 |
| 2.7 | Přívodní kruhová dýza s dalekým dosahem ø 100mm. RAL dle investora. V= 100m3/h. Např: Systemair AJD 100 | ks | 22,00 | 1 783,00 | 39 226,00 |
| 2.8 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 1000x200mm. Např: Systemair RK-1000x200-R | ks | 2,00 | 2 532,00 | 5 064,00 |
| 2.9 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 1000x600mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ ALS-1000x600-S-RAL + UR-1000x600-PZS | kpl | 1,00 | 7 961,00 | 7 961,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|---|----------------|----------|-----------------|---------------------|
| 2.10 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (40% tvarovek) | m2 | 400,00 | 795,00 | 318 000,00 |
| 2.11 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (100% tvarovek) | bm | 4,00 | 1 224,00 | 4 896,00 |
| 2.12 | Požární izolace tl. 40mm s Al polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m2 | 8,00 | 660,00 | 5 280,00 |
| 2.13 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m2 | 383,00 | 565,00 | 216 395,00 |
| 2.14 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m2 | 25,00 | 1 750,00 | 43 750,00 |
| 2.15 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 38,00 | 400,00 | 15 200,00 |
| 3 | Větrání učebny | | | | 1 027 375,00 |
| 3.1 | Kompaktní podstropní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení vč. vestavěného systému MaR. Přívodní část jednotky složena z pružné manžety, klapky na sání, kapsového filtru F7, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, teplovodního ohříváče vč. směšovacího uzlu s třífázovým ventilem se servopohonem 24V a pružné manžety. Odvodní část jednotky bude složena z pružné manžety, kapsového filtru M5, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, klapky na odtahu a pružné manžety. Vp=4 500 m3/hod, Vo=4 500 m3/hod, dpextp=450 Pa, dpexto=450 Pa, topné médium - voda 45/40°C, Qtop=12,2kW, tlaková ztráta výměníku Δp=71kPa. Celkový el. příkon jednotky: 5kW - 3f, 400V. Celková hmotnost 433kg. Např: Systemair Topvex FR 11 HWH CAV s příslušenstvím vč. vestavěného systému MaR + SUV 25-60-4,0A | kpl | 1,00 | 506 312,00 | 506 312,00 |
| 3.2 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 800x800mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 400/300/2000- 2 ks a 400/500/2000- 2 ks | kpl | 2,00 | 16 046,00 | 32 092,00 |
| 3.3 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 900x600mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 300/300/2000- 6 ks | kpl | 1,00 | 21 654,00 | 21 654,00 |
| 3.4 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 900x600mm a délce 1500mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 39dB. Např: Stavoklima JTH 300/300/1500- 6 ks | kpl | 2,00 | 15 414,00 | 30 828,00 |
| 3.5 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x400mm a délce 1000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 34dB. Např: Stavoklima JTH 400/500/1000- 1 ks | kpl | 2,00 | 2 292,00 | 4 584,00 |
| 3.6 | Přívodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 600x300mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 550m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-600x300-R2-UR-RAL | kpl | 6,00 | 2 200,00 | 13 200,00 |
| 3.7 | Odvodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 600x300mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 550m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-600x300-R2-UR-RAL | kpl | 6,00 | 2 200,00 | 13 200,00 |
| 3.8 | Dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 600x300mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. Např: Systemair NOVA-A-2-2-600x300-R2-UR-RAL | kpl | 7,00 | 2 200,00 | 15 400,00 |
| 3.9 | Přívodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 600x200mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 400m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-600x200-R2-UR-RAL | kpl | 1,00 | 1 779,00 | 1 779,00 |
| 3.10 | Odvodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 600x200mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 400m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-600x200-R2-UR-RAL | kpl | 1,00 | 1 779,00 | 1 779,00 |
| 3.11 | Přívodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 400x300mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 400m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-400x300-R2-UR-RAL | kpl | 2,00 | 1 539,00 | 3 078,00 |
| 3.12 | Odvodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 400x300mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 400m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-400x300-R2-UR-RAL | kpl | 2,00 | 1 539,00 | 3 078,00 |
| 3.13 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 800x800mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ ALS-800x800-S-RAL + UR-800x800-PZS | kpl | 2,00 | 12 196,00 | 24 392,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|-------------------|
| 3.14 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (40% tvarovek) | m2 | 198,00 | 795,00 | 157 410,00 |
| 3.15 | Kruhové potrubí SPIRO do ø710mm (40% tvarovek) | bm | 16,00 | 5 114,00 | 81 824,00 |
| 3.17 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m2 | 201,00 | 565,00 | 113 565,00 |
| 3.18 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 8,00 | 400,00 | 3 200,00 |
| 4 | Větrání spolkových místností | | | | 938 063,00 |
| 4.1 | Kompaktní vertikální vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení vč. vestavěného systému MaR. Přívodní část jednotky složena z pružné manžety, klapky na sání, kapsového filtru F7, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, teplovodního ohříváče vč. směšovacího uzlu s třícestným ventilem se servopohonem 24V a pružné manžety. Odvodní část jednotky bude složena z pružné manžety, kapsového filtru M5, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, klapky na odtahu a pružné manžety. Vp=2 700 m3/hod, Vo=2 700 m3/hod, dpextp=400 Pa, dpexto=400 Pa, topné medium - voda 45/40°C, Qtop=11kW, tlaková ztráta výměníku Δp=11,8kPa. Celkový el. příkon jednotky: 2,9kW - 3f, 230V. Celková hmotnost 309kg. Např: Systemair Topvex TR 35 HWL CAV s příslušenstvím vč. vestavěného systému MaR - SUV 25-60-8,0-A | kpl | 1,00 | 402 304,00 | 402 304,00 |
| 4.2 | Potrubní chladič vodní. Vp=2 700 m3/hod, chladič medium - voda 6/12°C, tlaková ztráta výměníku Δp=9kPa, Qchl=114,6kW, vč. směšovacího uzlu s třícestným ventilem se servopohonem 24V. Např: Systemair PGK 80-50-3-2,0 + SUV 25-60-8,0-A | kpl | 1,00 | 72 413,00 | 72 413,00 |
| 4.4 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 800x400mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 400/300/2000- 1 ks a 400/500/2000- 1 ks | kpl | 4,00 | 8 023,00 | 32 092,00 |
| 4.5 | Regulátor variabilního průtoku vzduchu do kruhového potrubí ø200mm v izolovaném provedení. V= 0-900m3/h, napájení 24V, řízení 0-10V. Např: Systemair OPTIMA-RI-200-BLC1 | ks | 6,00 | 9 246,00 | 55 476,00 |
| 4.6 | Ohebný tlumič hluku ø200mm o délce 1000mm s izolací tl. 25mm. Např: Systemair SonoExtra 200-1000 | ks | 6,00 | 1 766,00 | 10 596,00 |
| 4.7 | Přívodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 500x200mm vč. upínacího rámečku. Barva bílá, RAL dle investora. V= 300m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-500x200-R2-UR-RAL | kpl | 9,00 | 1 454,00 | 13 086,00 |
| 4.8 | Odvodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 500x200mm vč. upínacího rámečku. Barva bílá, RAL dle investora. V= 300m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-500x200-R2-UR-RAL | kpl | 9,00 | 1 454,00 | 13 086,00 |
| 4.9 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 800x400mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ ALS-800x400-S-RAL + UR-800x400-PZS | kpl | 2,00 | 7 608,00 | 15 216,00 |
| 4.10 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (40% tvarovek) | m2 | 186,00 | 795,00 | 147 870,00 |
| 4.11 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (100% tvarovek) | bm | 11,00 | 1 224,00 | 13 464,00 |
| 4.12 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m2 | 180,00 | 565,00 | 101 700,00 |
| 4.13 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m2 | 34,00 | 1 750,00 | 59 500,00 |
| 4.14 | Krycí žlab pro vedení chladivového potrubí a komunikačního kabelu. | bm | 7,00 | 180,00 | 1 260,00 |
| 5 | Větrání foyer | | | | 839 334,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|------------|
| 5.1 | Kompaktní vertikální vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení vč. vestavěného systému MaR. Přívodní část jednotky složena z pružné manžety, klapky na sání, kapsového filtru F7, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, teplovodního ohříváče vč. směšovacího uzlu a pružné manžety. Odvodní část jednotky bude složena z pružné manžety, kapsového filtru M5, rotačního rekuperátoru ZZT s regulátorem otáček, ventilátoru, klapky na odtahu a pružné manžety. Vp=2 075 m3/hod, Vo=1 200 m3/hod, dpextp=500 Pa, dpexto=500 Pa, topné medium - voda 45/40°C, Qtop=13,5kW, tlaková ztráta výměníku Δp=18,2kPa. Celkový el. příkon jednotky: 2,7kW - 3f, 230V. Celková hmotnost 309kg. Např: Systemair Topvex TR 35 HWL CAV s příslušenstvím, vč. vestavěného systému MaR + SLIV 15.60.1.6.A | kpl | 1,00 | 402 304,00 | 402 304,00 |
| 5.2 | Odvodní ventilátor do kruhového potrubí ø315mm vč. pružných manžet. V=875m3/h, dpext=180 Pa, el. příkon= 0,17kW -230V. Např: Systemair K 315M EC + 2ks FK 315 | kpl | 1,00 | 15 741,00 | 15 741,00 |
| 5.3 | Těsná uzavírací klapka do kruhového potrubí ø315mm s přípravou na servopohon (servopohon dodávka MaR). Např: Systemair TUNE-R-315-3-M0-A-304 | ks | 1,00 | 4 917,00 | 4 917,00 |
| 5.PK1 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 355x450mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-355x450-DV7-T | ks | 1,00 | 8 564,00 | 8 564,00 |
| 5.PK2 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 400x300mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-400x300-DV7-T | ks | 1,00 | 8 107,00 | 8 107,00 |
| 5.PK3 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 450x600mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-450x600-DV7-T | ks | 1,00 | 9 283,00 | 9 283,00 |
| 5.PK4 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 315x250mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-315x250-DV7-T | ks | 1,00 | 7 836,00 | 7 836,00 |
| 5.4 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 600x450mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 250/300/2000- 2 ks a 200/300/2000- 2 ks | kpl | 2,00 | 11 948,00 | 23 896,00 |
| 5.5 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x600mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 300/500/2000- 2 ks | kpl | 1,00 | 8 220,00 | 8 220,00 |
| 5.6 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 750x300mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 250/300/2000- 3 ks | kpl | 1,00 | 9 306,00 | 9 306,00 |
| 5.7 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 315x250mm. Např: Systemair RK-315x250-R | ks | 1,00 | 1 764,00 | 1 764,00 |
| 5.8 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 250x200mm. Např: Systemair RK-250x200-R | ks | 3,00 | 1 371,00 | 4 113,00 |
| 5.9 | Ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 125x250mm. Např: Systemair RK-250x200-R | ks | 1,00 | 1 371,00 | 1 371,00 |
| 5.10 | Pohledová krycí mřížka do čtyřhranného potrubí 710x315mm vč. upínacího rámečku. Barva RAL dle investora. Např: Systemair NOVA-E-2-710x315-UR-RAL | kpl | 1,00 | 1 513,00 | 1 513,00 |
| 5.11 | Přívodní dvouřadá vyústka do čtyřhranného potrubí 400x150mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 150-175m3/h. Např: Systemair NOVA-A-2-2-400x150-R2-UR-RAL | kpl | 13,00 | 1 086,00 | 14 118,00 |
| 5.12 | Odvodní jednořadá vyústka do čtyřhranného potrubí 1000x150mm vč. upínacího rámečku. Barva černá, RAL dle investora. V= 440m3/h. | ks | 2,00 | 1 716,00 | 3 432,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|-------------------|
| 5.13 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 500x600mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ ALS-500x600-S-RAL + UR-500x600-PZS | kpl | 1,00 | 5 641,00 | 5 641,00 |
| 5.14 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 450x500mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ ALS-450x500-S-RAL + UR-450x500-PZS | kpl | 1,00 | 4 629,00 | 4 629,00 |
| 5.15 | Tlumič hluku pro kruhové potrubí ø315mm o délce 900mm. Útlum ve frekvenčním pásmu 500-Hz 16dB, 250-Hz 7dB, 125-Hz 3dB, 63-Hz 1dB. Např: Systemair LDC 315-900 | ks | 2,00 | 3 575,00 | 7 150,00 |
| 5.16 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (30% tvarovek) | m2 | 179,00 | 795,00 | 142 305,00 |
| 5.17 | Kruhové potrubí SPIRO do ø400mm (30% tvarovek) | bm | 3,00 | 1 768,00 | 5 304,00 |
| 5.18 | Požární izolace tl. 40mm s Al polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m2 | 11,00 | 660,00 | 7 260,00 |
| 5.19 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m2 | 164,00 | 565,00 | 92 660,00 |
| 5.20 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m2 | 26,00 | 1 750,00 | 45 500,00 |
| 5.21 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 11,00 | 400,00 | 4 400,00 |
| 6 | Větrání šaten herců | | | | 774 453,00 |
| 6.1 | Kompaktní podstropní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení vč. vestavěného systému MaR. Přívodní část jednotky složena z pružné manžety, kapsového filtru F7, protiproudého deskového rekuperátoru, ventilátoru, elektrického ohřivače. Odvodní část jednotky bude složena z pružné manžety, kapsového filtru M5, protiproudého deskového rekuperátoru, ventilátoru a pružné manžety. Vp=1 100 m3/hod, Vo=1 100 m3/hod, dpextp=200 Pa, dpexto=200 Pa, topné medium - elektro, Qtop=3,3kW. Celkový el. příkon jednotky: 6kW - 400V. Celková hmotnost 270kg. Např: Systemair Topvex FC 02 EL CAV s příslušenstvím, vč. vestavěného systému MaR | kpl | 1,00 | 333 930,00 | 333 930,00 |
| 6.2 | Těsná uzavírací klapka do kruhového potrubí ø250mm se servopohonem na 24V. Např: Systemair EFD/S 250-24V | ks | 2,00 | 6 574,00 | 13 148,00 |
| 6.PK1 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 355x160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizační listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-355x160-DV7-T | ks | 1,00 | 7 806,00 | 7 806,00 |
| 6.PK2 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 355x160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizační listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-355x160-DV7-T | ks | 1,00 | 7 806,00 | 7 806,00 |
| 6.PK3 | Požární klapka do kruhového potrubí ø250mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizační listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-250-DV7-T | ks | 1,00 | 7 628,00 | 7 628,00 |
| 6.PK4 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 630x160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizační listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-630x160-DV7-T | ks | 1,00 | 9 250,00 | 9 250,00 |
| 6.PK5 | Požární klapka do kruhového potrubí ø250mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizační listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-250-DV7-T | ks | 1,00 | 7 628,00 | 7 628,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|-----------|
| 6.PK6 | Požární klapka do kruhového potrubí ø250mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-250-DV7-T | ks | 1,00 | 7 628,00 | 7 628,00 |
| 6.PK7 | Požární klapka do kruhového potrubí ø250mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-250-DV7-T | ks | 1,00 | 7 628,00 | 7 628,00 |
| 6.PK8 | Požární klapka do kruhového potrubí ø280mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-280-DV7-T | ks | 1,00 | 7 749,00 | 7 749,00 |
| 6.PK9 | Požární klapka do kruhového potrubí ø280mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-280-DV7-T | ks | 1,00 | 7 749,00 | 7 749,00 |
| 6.PK10 | Požární klapka do kruhového potrubí ø200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-200-DV7-T | ks | 1,00 | 7 506,00 | 7 506,00 |
| 6.PK11 | Požární klapka do kruhového potrubí ø200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-200-DV7-T | ks | 1,00 | 7 506,00 | 7 506,00 |
| 6.PK12 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 200x355mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-200x355-DV7-T | ks | 1,00 | 7 806,00 | 7 806,00 |
| 6.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 6.PM2 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 6.PM3 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 6.3 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x250mm a délce 2000mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 250/500/2000- 1 ks | kpl | 2,00 | 3 393,00 | 6 786,00 |
| 6.4 | Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x250mm a délce 1500mm vyskládaný z buňek. Celkový útlum 50dB. Např: Stavoklima JTH 250/500/1500- 1 ks | kpl | 2,00 | 2 883,00 | 5 766,00 |
| 6.5 | Přívodní dvouřadá výustka o rozměru 1200x100mm do kruhového potrubí.V= 400m3/h Např: Systemair NOVA-C-2-1200x100-R2-H | ks | 2,00 | 1 941,00 | 3 882,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|------------------|
| 6.6 | Přívodní dvouřadá vyústka o rozměru 625x75mm do kruhového potrubí.V= 150m3/h Např: Systemair NOVA-C-2-625x75-R2-H | ks | 2,00 | 1 090,00 | 2 180,00 |
| 6.7 | Plastový ventil ø200mm vč. montážního kroužku. V= 260m3/h Např: Elektrodesign IT-200 | kpl | 4,00 | 483,00 | 1 932,00 |
| 6.8 | Plastový ventil ø100mm vč. montážního kroužku. V= 60m3/h Např: Elektrodesign IT-100 | kpl | 1,00 | 336,00 | 336,00 |
| 6.9 | Ruční regulační klapka do kruhového potrubí ø 250mm. Např: Elektrodesign MSK 250 | ks | 1,00 | 876,00 | 876,00 |
| 6.10 | Ruční regulační klapka do kruhového potrubí ø 200mm. Např: Elektrodesign MSK 200 | ks | 1,00 | 857,00 | 857,00 |
| 6.11 | Stěnová mřížka o rozměru 500x200mm vč. upínacího rámečku. Barva RAL dle investora. S= 0,069m2 Např: Systemair NOVA-L-1-2-500x200-UR-H-2-12,5-0-RAL | ks | 5,00 | 1 115,00 | 5 575,00 |
| 6.12 | Výfukový kus s krycím sítím z tahokovu o rozměru 630x160mm | ks | 1,00 | 2 189,00 | 2 189,00 |
| 6.13 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (50% tvarovek) | m2 | 107,00 | 795,00 | 85 065,00 |
| 6.14 | Kruhové potrubí SPIRO do ø280mm (30% tvarovek) | bm | 40,00 | 1 319,00 | 52 760,00 |
| | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (30% tvarovek) | bm | 10,00 | 771,00 | 7 710,00 |
| | Kruhové potrubí SPIRO do ø100mm (30% tvarovek) | bm | 1,00 | 575,00 | 575,00 |
| 6.15 | Požární izolace tl. 40mm s Al polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m2 | 81,00 | 660,00 | 53 460,00 |
| 6.16 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m2 | 74,00 | 565,00 | 41 810,00 |
| 6.17 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m2 | 5,00 | 1 750,00 | 8 750,00 |
| 6.18 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 31,00 | 400,00 | 12 400,00 |
| 7 | Větrání kotelny | | | | 26 192,00 |
| 7.1 | Přívodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø125mm vč. pružných manžet. V=50m3/h, dpext=110 Pa, el. příkon= 0,03kW -230V. Např: Elektrodesign TD 350/125 | kpl | 1,00 | 3 484,00 | 3 484,00 |
| 7.2 | Potrubní elektrický ohřivač do kruhového potrubí ø125mm. Qtop=0,4kW, El. příkon=0,4kW/230V. Např: Elektrodesign MBE-125/0,4 | ks | 1,00 | 4 725,00 | 4 725,00 |
| 7.3 | Filtr do kruhového potrubí ø125mm s filtrační vložkou EU3. Např: Elektrodesign MFL-125 | ks | 1,00 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 7.4 | Těsná uzavírací klapka do kruhového potrubí ø125mm s přípravou na servopohon (servopohon dodávka MaR). Např: Elektrodesign MSKT 125 | ks | 2,00 | 963,00 | 1 926,00 |
| 7.5 | Krycí mřížka z tahokovu do kruhového potrubí ø125mm. | ks | 2,00 | 363,00 | 726,00 |
| 7.6 | Protidešťová žaluzie do kruhového potrubí ø160mm. Např: Elektrodesign PRG-160 W | ks | 1,00 | 1 534,00 | 1 534,00 |
| 7.7 | Výfukový kus s krycím sítím z tahokovu ø125mm | ks | 1,00 | 888,00 | 888,00 |
| 7.8 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (30% tvarovek) | bm | 1,00 | 771,00 | 771,00 |
| | Kruhové potrubí SPIRO do ø140mm (30% tvarovek) | bm | 7,00 | 894,00 | 6 258,00 |
| 7.9 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m2 | 2,00 | 565,00 | 1 130,00 |
| 7.10 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m2 | 2,00 | 1 750,00 | 3 500,00 |
| 8 | Větrání šatny a hyg. zázemí ve 2.NP | | | | 95 247,00 |
| 8.1 | Přívodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160mm vč. pružných manžet. V=80m3/h, dpext=200 Pa, el. příkon= 0,05kW -230V. Např: Elektrodesign TD 500/160 3V | kpl | 1,00 | 4 021,00 | 4 021,00 |
| 8.2 | Potrubní elektrický ohřivač do kruhového potrubí ø160mm. Qtop=1,4kW, El. příkon=1,4kW/230V. Např: Elektrodesign MBE-160/1,4 | ks | 1,00 | 5 606,00 | 5 606,00 |
| 8.3 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160mm vč. pružných manžet. V=190m3/h, dpext=170 Pa, el. příkon= 0,05kW -230V. Např: Elektrodesign TD 500/160 3V | kpl | 1,00 | 4 021,00 | 4 021,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|-------------------|
| 8.PK1 | Požární klapka do kruhového potrubí ø100mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-100-DV7-T | ks | 1,00 | 7 173,00 | 7 173,00 |
| 8.PK2 | Požární klapka do kruhového potrubí ø100mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-100-DV7-T | ks | 1,00 | 7 173,00 | 7 173,00 |
| 8.PK3 | Požární klapka do kruhového potrubí ø100mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-100-DV7-T | ks | 1,00 | 7 173,00 | 7 173,00 |
| 8.PK4 | Požární klapka do kruhového potrubí ø100mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-100-DV7-T | ks | 1,00 | 7 173,00 | 7 173,00 |
| 8.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 8.4 | Filter do kruhového potrubí ø160mm s filtrační vložkou EU3. Např: Elektrodesign MFL-160 | ks | 1,00 | 1 463,00 | 1 463,00 |
| 8.5 | Těsná uzavírací klapka do kruhového potrubí ø160mm s přípravou na servopohon (servopohon dodávka MaR). Např: Elektrodesign MSKT 160 | ks | 1,00 | 1 025,00 | 1 025,00 |
| 8.6 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø160mm. Např: Elektrodesign RSK 160 | ks | 1,00 | 491,00 | 491,00 |
| 8.7 | Plastový ventil ø100mm vč. montážního kroužku. V= 60m ³ /h Např: Elektrodesign IT-100 | kpl | 4,00 | 336,00 | 1 344,00 |
| 8.8 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (50% tvarovek) | bm | 6,00 | 891,00 | 5 346,00 |
| | Kruhové potrubí SPIRO do ø100mm (50% tvarovek) | bm | 24,00 | 754,00 | 18 096,00 |
| 8.9 | Flexo potrubí ø100mm s protihlukovou izolací tl. 25mm | bm | 4,00 | 250,00 | 1 000,00 |
| 8.10 | Požární izolace tl. 40mm s Al polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m ² | 5,00 | 660,00 | 3 300,00 |
| 8.11 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m ² | 10,00 | 565,00 | 5 650,00 |
| 8.12 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 4,00 | 400,00 | 1 600,00 |
| | | | | | |
| 9 | Větrání skladů v 1.NP | | | | 147 182,00 |
| | | | | | |
| 9.1 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160mm vč. pružných manžet. V=170m ³ /h, dpext=180 Pa, el. příkon= 0,05kW -230V. Např: Elektrodesign TD 500/160 3V | kpl | 1,00 | 4 021,00 | 4 021,00 |
| 9.2 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160mm vč. pružných manžet. V=130m ³ /h, dpext=190 Pa, el. příkon= 0,05kW -230V. Např: Elektrodesign TD 500/160 3V | kpl | 1,00 | 491,00 | 491,00 |
| 9.PK1 | Požární klapka do kruhového potrubí ø160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-160-DV7-T | ks | 1,00 | 7 358,00 | 7 358,00 |
| 9.PK2 | Požární klapka do kruhového potrubí ø160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-160-DV7-T | ks | 1,00 | 7 358,00 | 7 358,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|------------------|
| 9.PK3 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-200x200-DV7-T | ks | 1,00 | 7 510,00 | 7 510,00 |
| 9.PK4 | Požární klapka do kruhového potrubí ø160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-160-DV7-T | ks | 1,00 | 7 358,00 | 7 358,00 |
| 9.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 9.PM2 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 9.3 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø160mm. Např: Elektrodesign RSK 160 | ks | 2,00 | 491,00 | 982,00 |
| 9.4 | Odvodní jednořadá vyústka o rozměru 325x75mm do kruhového potrubí. V= 50m ³ /h Např: Systemair NOVA-C-1-325x75-R2-H | ks | 1,00 | 677,00 | 677,00 |
| 9.5 | Pohledová krycí mřížka do čtyřhranného potrubí 200x200mm vč. upínacího rámečku. Např: Systemair NOVA-E-2-200x200-UR | kpl | 2,00 | 688,00 | 1 376,00 |
| 9.6 | Krycí mřížka z tahokovu do kruhového potrubí ø160mm. | ks | 2,00 | 392,00 | 784,00 |
| 9.7 | Ruční regulační klapka do kruhového potrubí ø 160mm. Např: Elektrodesign MSK 160 | ks | 1,00 | 799,00 | 799,00 |
| 9.8 | Protidešťová žaluzie do kruhového potrubí ø160mm. Např: Elektrodesign PRG-160 W | ks | 1,00 | 1 534,00 | 1 534,00 |
| 9.9 | Výfukový kus s krycím sitem z tahokovu ø125mm | ks | 1,00 | 888,00 | 888,00 |
| 9.10 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (30% tvarovek) | m ² | 3,00 | 795,00 | 2 385,00 |
| 9.11 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (50% tvarovek) | bm | 52,00 | 891,00 | 46 332,00 |
| 9.12 | Požární izolace tl. 40mm s Al polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m ² | 25,00 | 660,00 | 16 500,00 |
| 9.13 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m ² | 13,00 | 565,00 | 7 345,00 |
| 9.14 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m ² | 2,00 | 1 750,00 | 3 500,00 |
| 9.15 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 7,00 | 400,00 | 2 800,00 |
| 10 | Větrání skladu v 2.NP | | | | 9 437,00 |
| 10.1 | Odvodní nástěnný axiální ventilátor s kruhovým vyústěním ø120mm V=90m ³ /h, dpext=35 Pa, el. příkon= 0,02kW -230V. Např: Elektrodesign SILENT 200 | ks | 1,00 | 2 978,00 | 2 978,00 |
| 10.2 | Hliníková protidešťová žaluzie se sitem do čtyřhranného potrubí 200x200mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ AL-200x200-S-RAL + UR-200x200-PZ | kpl | 1,00 | 2 560,00 | 2 560,00 |
| 10.3 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (100% tvarovek) | m ² | 1,00 | 795,00 | 795,00 |
| 10.4 | Kruhové potrubí SPIRO do ø140mm (100% tvarovek) | bm | 1,00 | 1 974,00 | 1 974,00 |
| 10.5 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m ² | 2,00 | 565,00 | 1 130,00 |
| 11 | Větrání technických místností v mezipatře | | | | 68 894,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|-------------------|
| 11.1 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200mm vč. pružných manžet. V=300m ³ /h, dpext=200 Pa, el. příkon= 0,13kW -230V. Např: Elektrodesign TD 800/200 N | kpl | 1,00 | 5 303,00 | 5 303,00 |
| 11.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 11.PM2 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 11.PM3 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 11.2 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø200mm. Např: Elektrodesign RSK 200 | ks | 1,00 | 544,00 | 544,00 |
| 11.3 | Odvodní jednořadá vyústka o rozměru 525x75mm do kruhového potrubí. V= 100m ³ /h Např: Systemair NOVA-C-1-525x75-R2-H | ks | 3,00 | 860,00 | 2 580,00 |
| 11.4 | Hliníková protidešťová žaluzie se sitem do čtyřhranného potrubí 400x200mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ AL-400x200-S-RAL + UR-400x200-PZ | kpl | 1,00 | 3 007,00 | 3 007,00 |
| 11.5 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (100% tvarovek) | m ² | 3,00 | 795,00 | 2 385,00 |
| 11.6 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (20% tvarovek) | bm | 13,00 | 703,00 | 9 139,00 |
| 11.7 | Požární izolace tl. 40mm s Al polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m ² | 6,00 | 660,00 | 3 960,00 |
| 11.8 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 3,00 | 400,00 | 1 200,00 |
| 12 | Větrání hyg. zázemí | | | | 237 512,00 |
| 12.1 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160mm vč. pružných manžet. V=280m ³ /h, dpext=170 Pa, el. příkon= 0,05kW -230V. Např: Elektrodesign TD 500/160 3V | kpl | 1,00 | 4 021,00 | 4 021,00 |
| 12.2 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200mm vč. pružných manžet. V=470m ³ /h, dpext=210 Pa, el. příkon= 0,13kW -230V. Např: Elektrodesign TD 800/200 N | kpl | 1,00 | 5 306,00 | 5 306,00 |
| 12.3 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200mm vč. pružných manžet. V=420m ³ /h, dpext=205 Pa, el. příkon= 0,13kW -230V. Např: Elektrodesign TD 800/200 N | kpl | 1,00 | 5 306,00 | 5 306,00 |
| 12.4 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200mm vč. pružných manžet. V=555m ³ /h, dpext=200 Pa, el. příkon= 0,13kW -230V. Např: Elektrodesign TD 800/200 N | kpl | 1,00 | 5 306,00 | 5 306,00 |
| 12.5 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160mm vč. pružných manžet. V=235m ³ /h, dpext=160 Pa, el. příkon= 0,05kW -230V. Např: Elektrodesign TD 500/160 3V | kpl | 1,00 | 4 021,00 | 4 021,00 |
| 12.PK1 | Požární klapka do kruhového potrubí ø160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIR 3G-160-DV7-T | ks | 1,00 | 7 358,00 | 7 358,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|------------------|
| 12.PK2 | Požární klapka do čtyřhranného potrubí 250x160mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu klapky. Např: Systemair PKIS 3G-250x160-DV7-T | ks | 1,00 | 7 604,00 | 7 604,00 |
| 12.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 300x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-300x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 12.6 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø200mm. Např: Elektrodesign RSK 200 | ks | 3,00 | 544,00 | 1 632,00 |
| 12.7 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø160mm. Např: Elektrodesign RSK 160 | ks | 2,00 | 491,00 | 982,00 |
| 12.8 | Odvodní jednořadá krajní štěrbínová vyústka vel. 1050mm vč. plenum boxu. Barva bílá, RAL dle investora. V= 60-75m3/h. Např: Systemair KSV 1-1050-W-E-RAL + PB-KSV 1-1050-J-RAL | kpl | 4,00 | 2 968,00 | 11 872,00 |
| 12.9 | Odvodní jednořadá uzavřená štěrbínová vyústka vel. 1050mm vč. plenum boxu. Barva bílá, RAL dle investora. V= 75-90m3/h. Např: Systemair KSV 1-1050-W-O-RAL + PB-KSV 1-1050-J-RAL | kpl | 4,00 | 2 968,00 | 11 872,00 |
| 12.10 | Plastový ventil ø150mm vč. montážního kroužku. V= 150m3/h Např: Elektrodesign IT-150 | kpl | 1,00 | 370,00 | 370,00 |
| 12.11 | Plastový ventil ø100mm vč. montážního kroužku. V= 25-80m3/h Např: Elektrodesign IT-100 | kpl | 24,00 | 336,00 | 8 064,00 |
| 12.12 | Ruční regulační klapka do kruhového potrubí ø 125mm. Např: Elektrodesign MSK 125 | ks | 8,00 | 760,00 | 6 080,00 |
| 12.13 | Pohledová krycí mřížka do čtyřhranného potrubí 200x200mm vč. upínacího rámečku. Např: Systemair NOVA-E-2-200x200-UR | kpl | 2,00 | 688,00 | 1 376,00 |
| 12.14 | Stěnová mřížka o rozměru 600x200mm vč. upínacího rámečku. Barva RAL dle investora. S= 0,083m2 Např: Systemair NOVA-L-1-2-600x200-UR-H-2-12,5-0-RAL | ks | 5,00 | 1 407,00 | 7 035,00 |
| 12.15 | Stěnová mřížka o rozměru 400x150mm vč. upínacího rámečku. Barva RAL dle investora. S= 0,039m2 Např: Systemair NOVA-L-1-2-400x150-UR-H-2-12,5-0-RAL | ks | 1,00 | 941,00 | 941,00 |
| 12.16 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítím do čtyřhranného potrubí 400x200mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ AL-400x200-S-RAL + UR-400x200-PZ | kpl | 1,00 | 3 007,00 | 3 007,00 |
| 12.17 | Výfukový kus s krycím sítím z tahokovu o rozměru 250x160mm | ks | 1,00 | 985,00 | 985,00 |
| | Výfukový kus s krycím sítím z tahokovu ø160mm | ks | 1,00 | 392,00 | 392,00 |
| 12.18 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (50% tvarovek) | m2 | 26,00 | 795,00 | 20 670,00 |
| 12.19 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (30% tvarovek) | bm | 48,00 | 771,00 | 37 008,00 |
| | Kruhové potrubí SPIRO do ø140mm (30% tvarovek) | bm | 19,00 | 894,00 | 16 986,00 |
| | Kruhové potrubí SPIRO do ø100mm (30% tvarovek) | bm | 26,00 | 575,00 | 14 950,00 |
| 12.21 | Flexo potrubí ø150mm s protihlukovou izolací tl. 25mm | bm | 1,00 | 270,00 | 270,00 |
| | Flexo potrubí ø125mm s protihlukovou izolací tl. 25mm | bm | 8,00 | 262,00 | 2 096,00 |
| | Flexo potrubí ø100mm s protihlukovou izolací tl. 25mm | bm | 22,00 | 250,00 | 5 500,00 |
| 12.22 | Požární izolace tl. 40mm s AI polepem, dle požadované požární odolnosti 30 min. | m2 | 18,00 | 660,00 | 11 880,00 |
| 12.23 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s AI polepem | m2 | 22,00 | 565,00 | 12 430,00 |
| 12.24 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m2 | 4,00 | 1 750,00 | 7 000,00 |
| 12.25 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 4,00 | 400,00 | 1 600,00 |
| 13 | Větrání strojovny VZT | | | | 28 081,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|------------------|
| 13.1 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160mm vč. pružných manžet. V=160m ³ /h, dpext=150 Pa, el. příkon= 0,05kW -230V. Např: Elektrodesign TD 500/160 3V | kpl | 1,00 | 4 021,00 | 4 021,00 |
| 13.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 13.2 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø160mm. Např: Elektrodesign RSK 160 | ks | 1,00 | 491,00 | 491,00 |
| 13.3 | Krycí mřížka z tahokovu do kruhového potrubí ø160mm. | ks | 1,00 | 392,00 | 392,00 |
| 13.4 | Výfukový kus s krycím sítlem z tahokovu ø160mm | ks | 1,00 | 1 048,00 | 1 048,00 |
| 13.5 | Kruhové potrubí SPIRO do ø200mm (100% tvarovek) | bm | 3,00 | 1 224,00 | 3 672,00 |
| 13.6 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m ² | 1,00 | 565,00 | 565,00 |
| 13.7 | Tepelná a akustická izolace tl. 60mm s oplechováním z pozinkovaného plechu | m ² | 2,00 | 1 750,00 | 3 500,00 |
| 13.8 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 2,00 | 400,00 | 800,00 |
| 14 | Větrání místnosti EPS | | | | 39 460,00 |
| 14.1 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø100mm vč. pružných manžet. V=50m ³ /h, dpext=100 Pa, el. příkon= 0,03kW -230V. Např: Elektrodesign TD 250/100 | kpl | 1,00 | 2 995,00 | 2 995,00 |
| 14.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 14.2 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø100mm. Např: Elektrodesign RSK 100 | ks | 1,00 | 379,00 | 379,00 |
| 14.3 | Krycí mřížka z tahokovu do kruhového potrubí ø100mm. | ks | 1,00 | 328,00 | 328,00 |
| 14.4 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítlem do čtyřhranného potrubí 400x200mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ AL-400x200-S-RAL + UR-400x200-PZ | kpl | 1,00 | 3 007,00 | 3 007,00 |
| 14.5 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (100% tvarovek) | m ² | 3,00 | 795,00 | 2 385,00 |
| 14.6 | Kruhové potrubí SPIRO do ø100mm (40% tvarovek) | bm | 19,00 | 671,00 | 12 749,00 |
| 14.7 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s Al polepem | m ² | 5,00 | 565,00 | 2 825,00 |
| 14.8 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 3,00 | 400,00 | 1 200,00 |
| 15 | Větrání kuchyňky | | | | 32 492,00 |
| 15.1 | Odvodní diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø125mm vč. pružných manžet. V=100m ³ /h, dpext=90 Pa, el. příkon= 0,03kW -230V. Např: Elektrodesign TD 350/125 | kpl | 1,00 | 3 484,00 | 3 484,00 |
| 15.PM1 | Požární větrací mřížka čtyřhranná 200x200mm se servopohonem 230V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací listu mřížky. Mřížka vybavena krycími deskami. Barva RAL dle investora. Např: Systemair FGS-200x200-DV7-T-RAL vč. 2ks perforované desky. | ks | 1,00 | 13 592,00 | 13 592,00 |
| 15.2 | Zpětná klapka do kruhového potrubí ø125mm. Např: Elektrodesign RSK 125 | ks | 1,00 | 395,00 | 395,00 |
| 15.3 | Plastový ventil ø125mm vč. montážního kroužku. V= 100m ³ /h Např: Elektrodesign IT-125 | kpl | 1,00 | 337,00 | 337,00 |
| 15.4 | Hliníková protidešťová žaluzie se sítlem do čtyřhranného potrubí 400x200mm vč. montážního rámu. Barva RAL dle investora. Např: Systemair PZ AL-400x200-S-RAL + UR-400x200-PZ | kpl | 1,00 | 3 007,00 | 3 007,00 |
| 15.5 | Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I, třída těsnosti II (100% tvarovek) | m ² | 3,00 | 795,00 | 2 385,00 |

| Číslo pozice | POPIS VÝKONU | Měrná jednotka | Množství | Jednotková cena | Cena |
|--------------|--|----------------|----------|-----------------|------------------|
| 15.6 | Kruhové potrubí SPIRO do ø140mm (40% tvarovek) | bm | 5,00 | 1 048,00 | 5 240,00 |
| 15.7 | Flexo potrubí ø125mm s protihlukovou izolací tl. 25mm | bm | 1,00 | 262,00 | 262,00 |
| 15.8 | Tepelná a akustická izolace tl. 40mm s AI polepem | m2 | 6,00 | 565,00 | 3 390,00 |
| 15.9 | Protipožární ucpávka VZT potrubí požárním tmelem (m spáry), vč. štítků a evidence do požární knihy | m | 1,00 | 400,00 | 400,00 |
| 16 | Chlazení místnosti EPS | | | | 86 227,00 |
| 16.1 | Vnitřní nástěnná jednotka SPLIT systému chlazení. Nom. chladicí výkon 5kW. Dodávka včetně infra ovladače a adaptéru pro F1 / F2, S21 a sledování. Např: DAIKIN FTXM50R + KRP413A1S + EKRS21 | kpl | 1,00 | 25 723,00 | 25 723,00 |
| 16.2 | Venkovní jednotka SPLIT systému chlazení. Nom. chladicí výkon 5kW, 230V, maximální vzdálenost mezi vnitřní a venkovní jednotkou 30m, maximální převýšení mezi venkovní a vnitřní jednotkou 20m. Např: DAIKIN RXM50R | ks | 1,00 | 37 214,00 | 37 214,00 |
| 16.3 | Trasa propojovacího měděného potrubí vč. parotěsné izolace, propojovacího komunikačního kabelu, montážního a spojovacího materiálu. | bm | 27,00 | 690,00 | 18 630,00 |
| 16.4 | Krycí žlab pro vedení chladivového potrubí a komunikačního kabelu. | bm | 1,00 | 180,00 | 180,00 |
| 16.5 | Doplnění chladiva R32 | kg | 0,40 | 1 200,00 | 480,00 |
| 16.6 | Protipožární ucpávka chladivového potrubí požárním tmelem, vč. štítků a evidence do požární knihy | ks | 10,00 | 400,00 | 4 000,00 |
| 17 | Chlazení místnosti UPS | | | | 93 428,00 |
| 17.1 | Vnitřní nástěnná jednotka SPLIT systému chlazení. Nom. chladicí výkon 6kW. Dodávka včetně infra ovladače a adaptéru pro F1 / F2, S21 a sledování. Např: DAIKIN FTXM60R + KRP413A1S + EKRS21 | kpl | 1,00 | 32 921,00 | 32 921,00 |
| 17.2 | Venkovní jednotka SPLIT systému chlazení. Nom. chladicí výkon 6kW, 230V, maximální vzdálenost mezi vnitřní a venkovní jednotkou 30m, maximální převýšení mezi venkovní a vnitřní jednotkou 20m. Např: DAIKIN RXM60R | ks | 1,00 | 41 587,00 | 41 587,00 |
| 17.3 | Trasa propojovacího měděného potrubí vč. parotěsné izolace, propojovacího komunikačního kabelu, montážního a spojovacího materiálu. | bm | 22,00 | 690,00 | 15 180,00 |
| 17.4 | Krycí žlab pro vedení chladivového potrubí a komunikačního kabelu. | bm | 1,00 | 180,00 | 180,00 |
| 17.5 | Doplnění chladiva R32 | kg | 0,30 | 1 200,00 | 360,00 |
| 17.6 | Protipožární ucpávka chladivového potrubí požárním tmelem, vč. štítků a evidence do požární knihy | ks | 8,00 | 400,00 | 3 200,00 |
| 18 | Chlazení technické místnosti | | | | 81 857,00 |
| 18.1 | Vnitřní nástěnná jednotka SPLIT systému chlazení. Nom. chladicí výkon 5kW. Dodávka včetně infra ovladače a adaptéru pro F1 / F2, S21 a sledování. Např: DAIKIN FTXM50R + KRP413A1S + EKRS21 | kpl | 1,00 | 25 723,00 | 25 723,00 |
| 18.2 | Venkovní jednotka SPLIT systému chlazení. Nom. chladicí výkon 5kW, 230V, maximální vzdálenost mezi vnitřní a venkovní jednotkou 30m, maximální převýšení mezi venkovní a vnitřní jednotkou 20m. Např: DAIKIN RXM50R | ks | 1,00 | 37 214,00 | 37 214,00 |
| 18.3 | Trasa propojovacího měděného potrubí vč. parotěsné izolace, propojovacího komunikačního kabelu, montážního a spojovacího materiálu. | bm | 22,00 | 690,00 | 15 180,00 |
| 18.4 | Krycí žlab pro vedení chladivového potrubí a komunikačního kabelu. | bm | 1,00 | 180,00 | 180,00 |
| 18.5 | Doplnění chladiva R32 | kg | 0,30 | 1 200,00 | 360,00 |
| 18.6 | Protipožární ucpávka chladivového potrubí požárním tmelem, vč. štítků a evidence do požární knihy | ks | 8,00 | 400,00 | 3 200,00 |

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18-33z-22
Stavba: **Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS**

KSO:
Místo: Nová Paka

CC-CZ:
Datum: 28.8.2023

Zadavatel:
MÚ Nová Paka

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BPBP

IČ: 48683396
DIČ: CZ48683396

Projektant:
Sanit Studio,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Jana Křížková

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---------------------|--|--|---------------------|
| Cena bez DPH | | | 4 312 930,83 |
|---------------------|--|--|---------------------|

| | | | |
|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% | 4 312 930,83 | 905 715,47 |
| snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 5 218 646,30 |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

| | |
|-------------------|--------------------|
| Projektant | Zpracovatel |
|-------------------|--------------------|

| | | | |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

| | |
|---------------------|----------------|
| Objednavatel | Uchazeč |
|---------------------|----------------|

| | | | |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18-33z-22

Stavba: Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS

Místo: **Nová Paka**

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: MÚ Nová Paka

Projektant: Sanit Studio,s.r.o.

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: Ing. Jana Křížková

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

Náklady z rozpočtů

4 312 930,83

5 218 646,30

ZTI Zdravotně technické instalace

3 310 648,70

4 005 884,93

KP Kanalizační přípojka

1 002 282,13

1 212 761,38

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS

Objekt:

ZTI - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

MÚ Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Sanit Studio,s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jana Křížková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 310 648,70

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 310 648,70 | 21,00% | 695 236,23 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

4 005 884,93

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS

Objekt:

ZTI - Zdravotně technické instalace

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: MÚ Nová Paka

Projektant: Sanit Studio,s.r.o.

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: Ing. Jana Křížková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 310 648,70

| | |
|--|--------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 851 747,82 |
| 1 - Zemní práce | 494 998,60 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 2 939,00 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 13 936,99 |
| 8 - Trubní vedení | 244 142,30 |
| 998 - Přesun hmot | 95 730,93 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 2 458 900,88 |
| 713 - Izolace tepelné | 104 795,93 |
| 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | 807 759,64 |
| 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod | 653 994,61 |
| 725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty | 617 354,10 |
| 726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace | 236 783,92 |
| 727 - Zdravotechnika - požární ochrana | 24 679,00 |
| 732 - Ústřední vytápění - strojovny | 5 544,78 |
| 734 - Ústřední vytápění - armatury | 7 988,90 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS

Objekt:

ZTI - Zdravotně technické instalace

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: MÚ Nová Paka

Projektant: Sanit Studio,s.r.o.

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: Ing. Jana Křížková

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

3 310 648,70

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|--|----|---------|------------|-----------|----------------|
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | 851 747,82 | | |
| D | | 1 | Zemní práce | | | 494 998,60 | | |
| 1 | K | 132201201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 (50% z celkového množství) | m3 | 65,120 | 437,00 | 28 457,44 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 74*1,1*0.8 | | 65,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 65,120 | | | |
| 2 | K | 132212209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 32,560 | 1 494,00 | 48 644,64 | |
| 3 | K | 132301201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 (50% z celkového množství) | m3 | 65,120 | 1 269,00 | 82 637,28 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 74*1,1*0.8 | | 65,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 65,120 | | | |
| 4 | K | 132312209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 32,560 | 2 133,00 | 69 450,48 | |
| 5 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 236,800 | 129,00 | 30 547,20 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 74*1,6*2 | | 236,800 | | | |
| 6 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m2 | 236,800 | 77,00 | 18 233,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| 7 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 65,120 | 111,00 | 7 228,32 | |
| 8 | K | 162351123 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3 | 65,120 | 118,00 | 7 684,16 | CS ÚRS 2022 01 |
| 9 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 24,500 | 349,00 | 8 550,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| 10 | K | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 24,500 | 362,00 | 8 869,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 11 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 49,000 | 299,00 | 14 651,00 | |
| 12 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 49,000 | 128,00 | 6 272,00 | |
| 13 | K | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | t | 81,600 | 504,00 | 41 126,40 | |
| 14 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 78,140 | 804,00 | 62 824,56 | CS ÚRS 2022 01 |
| 15 | K | 175101201 | Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím | m3 | 40,700 | 201,00 | 8 180,70 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 74*1,1*0.5 | | 40,700 | | | |
| 16 | M | 58331340 | kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 | t | 75,499 | 684,00 | 51 641,32 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 40.7*1,855 | | 75,499 | | | |
| D | | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | 2 939,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 17 | K | 382411111 | Armaturní plastová šachta pro napojení zahradního rozvodu - 0.6x0.6x0.6, plast, poklop | kus | 1,000 | 2 660,00 | 2 660,00 | |
| 18 | K | 382413111 | Osazení armaturní šachty do terénu | kus | 1,000 | 279,00 | 279,00 | |
| D 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | | 13 936,99 |
| 19 | K | 451572111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm | m3 | 7,370 | 1 449,00 | 10 679,13 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 67*1.1*0,1 | | 7,370 | | | |
| 20 | K | 452312151 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25 | m3 | 0,896 | 3 636,00 | 3 257,86 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | (7*1,1*0,08)+(7*0.4*0.1) | | 0,896 | | | |
| | | | Součet | | 0,896 | | | |
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | | 244 142,30 |
| 21 | K | 831263195 | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300 | kus | 2,000 | 590,00 | 1 180,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | | | Součet | | 2,000 | | | |
| 22 | K | 871273121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125 | m | 15,000 | 84,00 | 1 260,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 23 | M | 28611126 | trubka kanalizační PVC DN 125x1000 mm SN4 | m | 15,000 | 275,00 | 4 125,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 24 | K | 871313121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 | m | 29,500 | 147,00 | 4 336,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 2.5+4.5+15+2+1+3.5+0.5+0.5 | | 29,500 | | | |
| | | | Součet | | 29,500 | | | |
| 25 | K | 871353121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200 | m | 43,000 | 154,00 | 6 622,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 30.5+5.5+7 | | 43,000 | | | |
| | | | Součet | | 43,000 | | | |
| 26 | M | 28611130 | trubka kanalizační PVC DN 160x500 mm SN4 | m | 29,500 | 324,00 | 9 558,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 2.5+4.5+15+2+1+3.5+0.5+0.5 | | 29,500 | | | |
| | | | Součet | | 29,500 | | | |
| 27 | M | 28611135 | trubka kanalizační PVC DN 200x500 mm SN4 | m | 43,000 | 608,00 | 26 144,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 30.5+5.5+7 | | 43,000 | | | |
| | | | Součet | | 43,000 | | | |
| 28 | K | 877275211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125 | kus | 12,000 | 356,00 | 4 272,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 29 | M | 28611356 | koleno kanalizační PVC KG 125x45° | kus | 12,000 | 259,00 | 3 108,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 30 | K | 877315211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 | kus | 4,000 | 410,00 | 1 640,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 31 | M | 28611361 | koleno kanalizační PVC KG 150x45° | kus | 4,000 | 259,00 | 1 036,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 32 | K | 877355211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200 | kus | 3,000 | 510,00 | 1 530,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 33 | M | 28611366 | koleno kanalizační PVC 200x45° | kus | 3,000 | 380,00 | 1 140,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 34 | K | 894812316 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné 30°, 60°, 90° | kus | 3,000 | 6 415,00 | 19 245,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | | | Součet | | 3,000 | | | |
| 35 | K | 894812332 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm | kus | 3,000 | 4 626,00 | 13 878,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | | | Součet | | 3,000 | | | |
| 36 | K | 894812339 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury | kus | 3,000 | 118,00 | 354,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | | | Součet | | 3,000 | | | |
| 37 | K | 894812378 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 25 t do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem | kus | 3,000 | 14 040,00 | 42 120,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | | | Součet | | 3,000 | | | |
| 38 | K | 895941111 | Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální | kus | 5,000 | 3 249,00 | 16 245,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | | | Součet | | 5,000 | | | |
| 39 | M | 59223852 | dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm | kus | 5,000 | 865,00 | 4 325,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | | | Součet | | 5,000 | | | |
| 40 | M | 59223864 | prstěnek betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm | kus | 5,000 | 288,00 | 1 440,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | | | Součet | | 5,000 | | | |
| 41 | M | 59223857 | skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm | kus | 5,000 | 730,00 | 3 650,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | | | Součet | | 5,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 42 | M | 59223866 | skruž betonová pro uliční vpusť přechodová 45-27/29,5/5 cm | kus | 5,000 | 1 089,00 | 5 445,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 43 | M | 59223862 | skruž betonová pro uliční vpusť středová 45 x 29,5 x 5 cm | kus | 5,000 | 729,00 | 3 645,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 44 | K | 899104112 | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 | kus | 3,000 | 1 152,00 | 3 456,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 45 | M | 55241406 | poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním | kus | 3,000 | 7 650,00 | 22 950,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 46 | K | 899204112 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 | kus | 5,000 | 545,00 | 2 725,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 47 | M | 55242320 | mříž vtoková litinová plochá 500x500mm s rámem | kus | 5,000 | 4 676,00 | 23 380,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 48 | M | 28661816 | koš kalový nízký pro silniční vpusť | kus | 5,000 | 638,00 | 3 190,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 49 | K | 899623161 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25 | m3 | 3,373 | 3 600,00 | 12 142,80 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 7*1,1*0,438 | | 3,373 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 95 730,93 | |
| 50 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 93,305 | 1 026,00 | 95 730,93 | CS ÚRS 2022 01 |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 2 458 900,88 | |
| | D | 713 | Izolace tepelné | | | | 104 795,93 | |
| 51 | K | 713463211 | Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm | m | 79,000 | 108,00 | 8 532,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 30,5+48,5 | | 79,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 79,000 | | | |
| 52 | M | 63154532 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/30 mm | m | 30,500 | 144,00 | 4 392,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 53 | M | 63154573 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/40 mm | m | 48,500 | 189,00 | 9 166,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 39+9,5 | | 48,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 48,500 | | | |
| 54 | K | 713463411 | Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry návrhových izolačními hadicemi potrubí a ohybů | m | 653,000 | 54,00 | 35 262,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 170+132+21.5+7+15.5+33.5+49.5+29.5+87+36.5+59+12 | | 653,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 653,000 | | | |
| 55 | M | 28377104 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 13 mm | m | 170,000 | 19,00 | 3 230,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 46+19.5+64.5+40 | | 170,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 170,000 | | | |
| 56 | M | 28377112 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 13 mm | m | 132,000 | 23,00 | 3 036,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 6+37.5+65.5+23 | | 132,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 132,000 | | | |
| 57 | M | 28377116 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 35 x 13 mm | m | 21,500 | 33,00 | 709,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 4,5+17 | | 21,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 21,500 | | | |
| 58 | M | 28377045 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 20 mm | m | 7,000 | 37,00 | 259,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 3,5+3,5 | | 7,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,000 | | | |
| 59 | M | 28377048 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 20 mm | m | 15,500 | 42,00 | 651,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 60 | M | 28377055 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 35 x 20 mm | m | 33,500 | 56,00 | 1 876,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 61 | M | 28377062 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 45 x 20 mm | m | 49,500 | 63,00 | 3 118,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 41+8,5 | | 49,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 49,500 | | | |
| 62 | M | 28377064 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 54 x 20 mm | m | 29,500 | 72,00 | 2 124,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1,5+28 | | 29,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 29,500 | | | |
| 63 | M | 28377049 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 25 mm | m | 87,000 | 65,00 | 5 655,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 77,5+9,5 | | 87,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 87,000 | | | |
| 64 | K | 72115I207 | Návrhová izolace dešťového odpadního plastového potrubí tl. 9mm proti hluku a rosení, redukce hluku o 11 dB | m | 36,500 | 196,00 | 7 154,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|---------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 65 | K | 72115IZ08 | Návrhová izolace dešťového odpadního plastového potrubí tl. 9mm proti hluku a rosení, redukce hluku o 11 dB | m | 59,000 | 242,00 | 14 278,00 | |
| 66 | K | 72115IZ09 | Návrhová izolace dešťového odpadního plastového potrubí tl. 9mm proti hluku a rosení, redukce hluku o 11 dB | m | 12,000 | 279,00 | 3 348,00 | |
| 67 | K | 998713203 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 1,950 | 1 027,92 | 2 004,43 | CS ÚRS 2022 01 |
| D 721 | | | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | | | 807 759,64 | | |
| 68 | K | 72115622F | Výkopové práce pro svodnou kanalizaci uvnitř objektu - rýha, lože pod potrubí, obsyp potrubí, zásyp, zhutnění | m3 | 74,100 | 2 079,00 | 154 053,90 | |
| | VV | | "splašková kanalizace"156*0.6*0.5 | | 46,800 | | | |
| | VV | | "dešťová kanalizace"91*0.6*0.5 | | 27,300 | | | |
| | VV | | Součet | | 74,100 | | | |
| 69 | K | 721173315.OSM | Potrubí kanalizační plastové dešťové systém KG DN 110 | m | 27,000 | 471,00 | 12 717,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 7.5+2+1+4+5.5+2.5+4.5 | | 27,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 27,000 | | | |
| 70 | K | 721173316.OSM | Potrubí kanalizační plastové dešťové systém KG DN 125 | m | 30,500 | 578,00 | 17 629,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 13.5+4.5+3.5+9 | | 30,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 30,500 | | | |
| 71 | K | 721173317.OSM | Potrubí kanalizační plastové dešťové systém KG DN 160 | m | 33,500 | 708,00 | 23 718,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 21.5+4.5+7.5 | | 33,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 33,500 | | | |
| 72 | K | 721173401.OSM | Potrubí kanalizační plastové splaškové svodné systém KG DN 110 | m | 43,000 | 374,00 | 16 082,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "splašková"3+1+3.5+5.5+8+5+2+2+2.5+1.5+3+3.5+1.5+1 | | 43,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 43,000 | | | |
| 73 | K | 721173402.OSM | Potrubí kanalizační plastové svodné splaškové systém KG DN 125 | m | 88,000 | 520,00 | 45 760,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "splašková"17.5+5+2+1.5+2+1.5+1.5+8.5+3.5+3.5+34+3.5+4 | | 88,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 88,000 | | | |
| 74 | K | 721173403.OSM | Potrubí kanalizační plastové svodné splaškové systém KG DN 160 | m | 24,500 | 613,00 | 15 018,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| 75 | K | 721173404.OSM | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200 | m | 1,500 | 909,00 | 1 363,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 0.5+0.5+0.5 | | 1,500 | | | |
| 76 | K | 721173735 | Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované - (PE80- HDPE),barva černá, dešťové DN 70 | m | 16,000 | 536,00 | 8 576,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 8+8 | | 16,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 16,000 | | | |
| 77 | K | 721173736 | Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované - (PE80- HDPE),barva černá, dešťové DN 100 | m | 28,500 | 756,00 | 21 546,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 4.5+12+12 | | 28,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 28,500 | | | |
| 78 | K | 721174024.OSM | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70 | m | 59,000 | 550,00 | 32 450,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 12+8+8+8+5.5+5.5+2+2+2+2+2 | | 59,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 59,000 | | | |
| 79 | K | 721174025.OSM | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100 | m | 78,500 | 629,00 | 49 376,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 13+16.5+6+6.5+8.5+6+6+2+2+2+2+2+2+2 | | 78,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 78,500 | | | |
| 80 | K | 721174042.OSM | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40 | m | 63,000 | 392,00 | 24 696,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "3.NP"12+2.5+20 | | 34,500 | | | |
| | VV | | "2.NP"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"3.5+5.5 | | 9,000 | | | |
| | VV | | "MP"14 | | 14,000 | | | |
| | VV | | "1.PP"4+0.5 | | 4,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 63,000 | | | |
| 81 | K | 721174043.OSM | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50 | m | 57,000 | 459,00 | 26 163,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "3.NP"6+4.5+5+3.5 | | 19,000 | | | |
| | VV | | "2.NP"3.5+3.5+3.5+2+1.5 | | 14,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"1+0.5+0.5+0.5+2+2+4+3.5+2.5+0.5+4 | | 21,000 | | | |
| | VV | | "1.PP"1.5+1.5 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 57,000 | | | |
| 82 | K | 721174044.OSM | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70 | m | 3,000 | 550,00 | 1 650,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "2.NP"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 83 | K | 721174045.OSM | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100 | m | 18,000 | 629,00 | 11 322,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "3.NP"5 | | 5,000 | | | |
| | VV | | "2.NP"1+1+0.5+0.5+1.0+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"0.5+1+0.5+0.5+0.5+1+0.5+0.5+1+1 | | 7,000 | | | |
| | VV | | "1.PP"0.5+0.5 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 18,000 | | | |
| 84 | K | 721175031 | Potrubí z plastových trub tlumící zvuk z PP tvřivstvé, hrdlové, černé dešťové DN 70 | m | 36,500 | 1 548,00 | 56 502,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 9.5+9.5+3.5+4+5+5 | | 36,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 36,500 | | | |
| 85 | K | 721175032 | Potrubí z plastových trub tlumící zvuk z PP tvřivstvé, hrdlové, černé dešťové DN 100 | m | 59,000 | 1 737,00 | 102 483,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 10.5+14+12+22.5 | | 59,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 59,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 86 | K | 721175033 | Potrubí z plastových trub tlumící zvuk z PP třívrstvé, hrdlové, černé dešťové DN 125 | m | 12,000 | 2 232,00 | 26 784,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 87 | K | 721194104 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 | kus | 22,000 | 79,00 | 1 738,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "3.NP"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | "2NP"9 | | 9,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"10 | | 10,000 | | | |
| | VV | | "1.PP"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 22,000 | | | |
| 88 | K | 721194105 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50 | kus | 17,000 | 87,00 | 1 479,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "3.NP"4 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "2.NP"4 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"7 | | 7,000 | | | |
| | VV | | "1.PP"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,000 | | | |
| 89 | K | 721194109 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100 | kus | 27,000 | 133,00 | 3 591,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "3.NP"3 | | 3,000 | | | |
| | VV | | "2.NP"8 | | 8,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"14 | | 14,000 | | | |
| | VV | | "1.PP"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 27,000 | | | |
| 90 | K | 721212113 | Odtokové sprchové žlaby se zápachovou uzávěrkou a krycím roštem délky 900 mm | kus | 2,000 | 9 450,00 | 18 900,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 91 | K | 721226523 | Vodní zápach. uzávěrka pro odvod kondenzátu (kondenzační sifon) s přídatnou zápach. uzávěrkou(kuličkou), DN40, max. průtok 0,37 l/s, výška vodního uzávěru 60mm | ks | 9,000 | 812,00 | 7 308,00 | |
| | VV | | "3.NP"3+1 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "2.NP"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | "1.NP"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | "MP"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | "1.PP"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 9,000 | | | |
| 92 | K | 722190402 | Zřízení přípojek na potrubí d25 - napojení klima jednotky na kondenzační potrubí | kus | 9,000 | 282,00 | 2 538,00 | |
| | VV | | 4+1+1+3 | | 9,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 9,000 | | | |
| 93 | K | 722174004 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzí PN 16 D 32 x 4,4 mm | m | 5,500 | 472,00 | 2 596,00 | |
| | VV | | 4+0.5+0.5+0.5 | | 5,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,500 | | | |
| 94 | K | 721233121 | Střešní vtok polypropylen PP rohový atikový pro ploché střechy vodorovný odtok DN 75, s PVC přírubou, záchytný koš | kus | 2,000 | 3 979,00 | 7 958,00 | |
| 95 | K | 721233121a | Střešní vtok polypropylen PP rohový atikový pro ploché střechy vodorovný odtok DN 100, s PVC přírubou, záchytný koš | kus | 2,000 | 5 049,00 | 10 098,00 | |
| 96 | K | 721233112 | Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 110 s továrně připojenou živičnou manžetou, s elektrickým ohřevem - samoregulační kabel k přímému napojení na síť 230V, prodlužovací nástavec s přírubou pro napojení hlavní PVC hydroizolace | kus | 7,000 | 6 522,00 | 45 654,00 | |
| 97 | K | 721211421 | Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110, zápach uzávěr PRIMUS mřížka nerez 115x115+izolační souprava pro stěrkovou HI | kus | 1,000 | 1 797,00 | 1 797,00 | |
| | VV | | "3.NP"1 | | 1,000 | | | |
| 98 | K | 721211421a | Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115, zápachový uzávěr i pro suchý stav, průtok 0,5 l/s, izolační souprava pro stěrkovou hydroizolaci pod dlažbou a izol. souprava pro živičnou hydroizolaci, nástavec s přírubou | kus | 1,000 | 2 079,00 | 2 079,00 | |
| | VV | | "1.PP"1 | | 1,000 | | | |
| 99 | K | 721211431b | Podlahové vpusti terasové (balkonové) vtoky se svislým odtokem DN 75/110 se suchou klapkou s továrně napojenou asfaltovou manžetou, nerez vtoková mřížka 115x155,1xprodlužovací nástavec v. 100mm, prodlužovací nástavec s přírubou v. 227mm pro napojení fol | kus | 6,000 | 1 728,00 | 10 368,00 | |
| | VV | | 2+2+2 | | 6,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | |
| 100 | K | 721226511 | Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40 | kus | 3,000 | 417,00 | 1 251,00 | |
| | VV | | 2+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 101 | K | 721226522 | Kalich pro úkapy se zápachovou uzávěrkou a přídatným uzávěrem (kuličkou) | ks | 11,000 | 183,00 | 2 013,00 | |
| | VV | | 7+1+2+1 | | 11,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 11,000 | | | |
| 102 | K | 721242116 | Lapač střešních splavenin z PP DN100 se suchou zápachovou klapkou a lapacím košem | kus | 2,000 | 1 539,00 | 3 078,00 | |
| 103 | K | 721273153 | Ventilační hlavice z polypropylen (PP) DN 110 | kus | 2,000 | 859,00 | 1 718,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 104 | K | 721274121 | Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 50/75 podomítkové provedení, kompletní se stavební zátkou a krytem, z PP/ABS, průtok 13 l/s | kus | 4,000 | 543,00 | 2 172,00 | |
| 105 | K | 721274124 | Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 110, ploché provedení, průtok vzduchu 32 l/s, odnímatelná mřížka proti hmyzu, membrána z pryže | kus | 6,000 | 891,00 | 5 346,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 4+2 | | 6,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | |
| 106 | K | 721274125 | Čistící tvarovka pro plastová potrubí, nerezová těsná přístupová dvířka 150x150, rychlouzávěr (těsnost 0,5bar), ve spojení s odbočkou 45 st.a potrubím 110 nahrazuje čistící šachtu na svodném potrubí | ks | 3,000 | 2 385,00 | 7 155,00 | |
| | VV | | 2+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 107 | K | 721290111 | Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125 | m | 188,500 | 24,00 | 4 524,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 27+30.5+43+88 | | 188,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 188,500 | | | |
| 108 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200 | m | 58,000 | 33,00 | 1 914,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 33.5+24.5 | | 58,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 58,000 | | | |
| 109 | K | 998721203 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 1,840 | 7 931,65 | 14 594,24 | |
| D 722 | | | Zdravotechnika - vnitřní vodovod | | | | 653 994,61 | |
| 110 | K | 722130233 | Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 25 | m | 25,000 | 595,00 | 14 875,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1.5+5.5+9.5+1.5+4+1.5+1.5 | | 25,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 25,000 | | | |
| 111 | K | 722130234 | Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32 | m | 115,500 | 645,00 | 74 497,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 4.5+32+12+36.5+3.5+7+8+8+4 | | 115,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 115,500 | | | |
| 112 | K | 722130235 | Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 40 | m | 2,000 | 717,00 | 1 434,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 113 | K | 722130236 | Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50 | m | 1,000 | 900,00 | 900,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 114 | K | 722173104 | Hadice pro kapkovou závlahu DN15, průtok: 2,0/4,0 L/H, vnitřní průměr: 15,75 mm, vnější průměr: 18,03 mm, stěna: 1,143 mm pracovní tlak (P): 1,03–4,13 bar minimální požadavky na filtraci: 125 mikronů koeficient ztráty na hrotu (Kd): 0,98, včetně příslušenství - koncovky, spojky | m | 30,000 | 59,00 | 1 770,00 | |
| 115 | K | 722174022 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 20 | m | 177,000 | 329,00 | 58 233,00 | |
| | VV | | "horizontální rozvod"3.5+3.5 | | 7,000 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 3.NP"46 | | 46,000 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 2.NP"10+9.5 | | 19,500 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 1.NP"29.5+18+3+14 | | 64,500 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 1.PP"40 | | 40,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 177,000 | | | |
| 116 | K | 722174023 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 25 | m | 234,500 | 394,00 | 92 393,00 | |
| | VV | | "horizontální rozvod"4+5.5+1+5+31+8+2.5+27+1+3+5 | | 93,000 | | | |
| | VV | | "hlavní přívod+stoupačky"7.5+2 | | 9,500 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 3.NP"6 | | 6,000 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 2.NP"7.5+30 | | 37,500 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 1.NP"9.5+47.5+8.5 | | 65,500 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 1.PP"8+15 | | 23,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 234,500 | | | |
| 117 | K | 722174024 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 32 | m | 85,500 | 517,00 | 44 203,50 | |
| | VV | | "horizontální rozvod"4+26+0.5+3+4+26+0.5 | | 64,000 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 2.NP"4.5 | | 4,500 | | | |
| | VV | | "připojovací potrubí 1.NP"17 | | 17,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 85,500 | | | |
| 118 | K | 722174025 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 40 | m | 98,000 | 612,00 | 59 976,00 | |
| | VV | | "horizontální rozvod"32+8+1+30+8+1 | | 80,000 | | | |
| | VV | | "stoupačky"7.5+1+7.5+2 | | 18,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 98,000 | | | |
| 119 | K | 722174026 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 50 x 5.6mm | m | 29,500 | 734,00 | 21 653,00 | |
| | VV | | 1.5+28 | | 29,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 29,500 | | | |
| 120 | K | 722182011 | Podpurný žlab pro potrubí průměru D 20 | m | 7,000 | 49,00 | 343,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 121 | K | 722182012 | Podpurný žlab pro potrubí průměru D 25 | m | 93,000 | 51,00 | 4 743,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 122 | K | 722182013 | Podpurný žlab pro potrubí průměru D 32 | m | 61,000 | 93,00 | 5 673,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 123 | K | 722182014 | Podpurný žlab pro potrubí průměru D 40 | m | 82,000 | 96,00 | 7 872,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 124 | K | 722182015 | Podpurný žlab pro potrubí průměru D 50 | m | 1,500 | 107,00 | 160,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| 125 | K | 722190401 | Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25 | kus | 113,000 | 214,00 | 24 182,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 13+6+2+1+10+4+2+26+15+9+2+4+2+10+2+4+1 | | 113,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 113,000 | | | |
| 126 | K | 722212440 | Armatury přírubové šoupátka orientační štítky na zeď | kus | 1,000 | 307,00 | 307,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 127 | K | 722220111 | Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2 | kus | 117,000 | 242,00 | 28 314,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|----------------------------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 128 | K | 722220121 | Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2 | kus | 8,000 | 482,00 | 3 856,00 | |
| | VV | | 5+2+1 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 129 | K | 722224115 | Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2 | kus | 6,000 | 242,00 | 1 452,00 | |
| 130 | K | 722224116 | Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4 | kus | 1,000 | 245,00 | 245,00 | |
| 131 | K | 722224152 | Armatury s jedním závitem ventily kulové zahradní uzávěry PN 15 do 120° C G 1/2 - 3/4 | kus | 1,000 | 279,00 | 279,00 | |
| 132 | K | 722230101 | Armatury se dvěma závitky ventily přímé G 1/2 | kus | 1,000 | 292,00 | 292,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 133 | K | 722230102 | Armatury se dvěma závitky ventily přímé G 3/4 | kus | 10,000 | 428,00 | 4 280,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 134 | K | 722230103 | Armatury se dvěma závitky ventily přímé G 1 | kus | 7,000 | 619,00 | 4 333,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 135 | K | 722230104 | Armatury se dvěma závitky ventily přímé G 5/4 | kus | 6,000 | 852,00 | 5 112,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 136 | K | 722230105 | Armatury se dvěma závitky ventily přímé G 6/4 | kus | 2,000 | 1 237,00 | 2 474,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 137 | K | 722230106 | Armatury se dvěma závitky ventily přímé G 2 | kus | 1,000 | 1 832,00 | 1 832,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 138 | K | 722230115 | Armatury se dvěma závitky ventily přímé s odvodňovacím ventilem G 6/4 | kus | 1,000 | 941,00 | 941,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 139 | K | 722231073 | Armatury se dvěma závitky ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 3/4 | kus | 4,000 | 403,00 | 1 612,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 140 | K | 722231075 | Armatury se dvěma závitky ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 5/4 | kus | 3,000 | 726,00 | 2 178,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 141 | K | 722231075.1 | Ventil zpětný - požární oddělovač - ZV - RV 280 | kus | 1,000 | 24 552,00 | 24 552,00 | |
| 142 | K | 722231076 | Armatury se dvěma závitky ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 6/4 | kus | 1,000 | 941,00 | 941,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 143 | K | 722231142 | Armatury se dvěma závitky ventily pojistné rohové G 3/4 | kus | 2,000 | 918,00 | 1 836,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 144 | K | 722231205 | Armatury se dvěma závitky ventily redukční tlakové mosazné bez manometru PN 6 do 25 °C G 6/4 | kus | 1,000 | 5 184,00 | 5 184,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 145 | K | 722231 | Ventil s časovačem vhodný pro řízení tlakové i samostatné závlahy. Napájení 2xAAA Vhodné i pro veknovní instalace (odolné vůči dešti) Připojení: vstup 3/4 vnitřní závit , výstup 1/2 vnější závit Pracovní tlak: 0-10 Bar | kus | 1,000 | 3 159,00 | 3 159,00 | |
| 146 | K | 722233J35 | Filter průmyslový DN32 se zpětným manuálním proplachem, mosazná hlava, nerezová filtrační kartuše 100 mikronů, průtok při rozdílu tlaků P 0,2 bar | kus | 1,000 | 13 626,00 | 13 626,00 | |
| 147 | K | 722234264 | Armatury se dvěma závitky filtry mosazný PN 16 do 120 °C G 3/4 | kus | 1,000 | 403,00 | 403,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 148 | K | 72223VV69 | Manuální cirkulační regulační ventil DN20 vč. příslušenství - k hydraulickému fixnímu vyvážení potrubních větví, s uzavírací funkcí bez změny přednastavené polohy, z červeného bronzu, EPDM jazýčkové těsnění, číslicový ukazatel nastavené polohy, teploměr, i | kus | 1,000 | 3 062,00 | 3 062,00 | |
| | VV | | "1.NP"1 | | 1,000 | | | |
| 149 | K | 72223VV73 | Mrazuvzdorný venk.výtokový ventil DN 15, staveb. délka 500mm s funkcí automatického vypouštění, vč. zavzdušňovače a zpětného ventilu | kus | 1,000 | 3 249,00 | 3 249,00 | |
| 150 | K | 72223VV74 | Termostatický směš. ventil DN 32 | kus | 1,000 | 3 546,00 | 3 546,00 | |
| 151 | K | 722239102 | Armatury se dvěma závitky montáž vodovodních armatur se dvěma závitky ostatních typů G 3/4 | kus | 3,000 | 108,00 | 324,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 152 | K | 722239104 | Armatury se dvěma závitky montáž vodovodních armatur se dvěma závitky ostatních typů G 5/4 | kus | 2,000 | 139,00 | 278,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 153 | K | 722250133 | Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálové hadicí celoplechový D 25 x 30 m | kus | 7,000 | 7 650,00 | 53 550,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "PH1 - bílá barva dvířek"5 | | 5,000 | | | |
| | VV | | "PH2-červená barva dvířek"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,000 | | | |
| 154 | K | 722260924 | oprava vodoměrů zpětná montáž vodoměrů závitových do potrubí z trubek ocelových G 5/4 | kus | 1,000 | 139,00 | 139,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 155 | K | 7222902 | Laboratorní rozbor vody - zkrácený rozsah analýzy vody | kus | 1,000 | 1 854,00 | 1 854,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 156 | K | 722290226 | Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 | m | 767,500 | 34,00 | 26 095,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 157 | K | 722290234 | Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80 | m | 767,500 | 45,00 | 34 537,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| 158 | K | 998722203 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 1,120 | 6 467,51 | 7 243,61 | CS ÚRS 2022 01 |
| D | 725 | Zdravotnicka - zařízení předměty | | | | | 617 354,10 | |
| 159 | K | 725111132 | Zařízení záchodů splachovače nádržkové plastové nízkopoložené nebo vysokopoložené, vč. rohového ventilu | kus | 5,000 | 2 259,00 | 11 295,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k výlevkám"1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 160 | K | 725112022 | WC1 - Klozet keramický závěsný s hlubokým splachováním 530x370 (vyšší standard), bez vnitřního okraje, sedátko z duroplastu s poklopem se SoftClosing, nerezové úchyty, povrchová úprava keramiky | kus | 13,000 | 6 304,00 | 81 952,00 | |
| | VV | | "1.NP-WC1"8 | | 8,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | "2.NP-WC1"5 | | 5,000 | | | |
| | | | Součet | | 13,000 | | | |
| 161 | K | 725112022.2 | WC2 - Klozet keramický závěsný s hlubokým splachováním 540x355 (nižší standard),sedátko z duroplastu s poklopem, nerezové úchyty, povrchová úprava keramiky | kus | 6,000 | 3 510,00 | 21 060,00 | |
| | | | "1.PP-WC2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "1.NP-WC2"3 | | 3,000 | | | |
| | | | "2.NP-WC2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "3.NP-WC2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 162 | K | 725119125 | Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných pro handicap. na nosné prvky | kus | 3,000 | 1 332,00 | 3 996,00 | |
| 163 | M | 64236051 | WCi1 - Klozet keramický závěsný pro těl. postižené s hlubokým splachováním 360x700 (vyšší standard), bez vnitřního okraje, sedátko s poklopem – s gumovými špunty, omezujícími pohyb sedátka do strany, poklop s tvarovaným okrajem pro snadné uchopení, nerezové úchyty □ | kus | 2,000 | 7 647,00 | 15 294,00 | |
| | | | "1.NP-WCi1"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "2.NP-WCi1"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 2,000 | | | |
| 164 | M | 64236051.2 | WCi2 - Klozet keramický závěsný pro těl. postižené s hlubokým splachováním 360x700 (nižší standard), sedátko bez poklopu s antibakteriální úpravou, nerezové úchyty | kus | 1,000 | 5 399,00 | 5 399,00 | |
| | | | "3.NP-WCi2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 1,000 | | | |
| 165 | K | 725121525 | Pz1 - PISOÁR automatický senzorový vč. odsávacího sifonu 325x680x355, s povrchovou úpravou keramiky, vnitřní přívod vody, radarové automatické splachování 24 V DC | kus | 9,000 | 8 685,00 | 78 165,00 | |
| | | | "1.NP-PZ1"6 | | 6,000 | | | |
| | | | "2.NP-PZ1"3 | | 3,000 | | | |
| | | | Součet | | 9,000 | | | |
| 166 | K | 725121525.2 | Pz2 - PISOÁR automatický senzorový vč. odsávacího sifonu 305x535x340, s povrchovou úpravou keramiky, vnitřní přívod vody, radarové automatické splachování 24 V DC | kus | 2,000 | 10 800,00 | 21 600,00 | |
| | | | "1.NP-PZ2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "3.NP-PZ2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 2,000 | | | |
| 167 | K | 725121530a | Zdroj napětí pro max. 1 pisoárový ventil, 24V DC | kus | 2,000 | 1 269,00 | 2 538,00 | |
| 168 | K | 725121530c | Zdroj napětí pro max. 9 umyvadlových, nebo 9 pisoárových ventilů , 24V DC | kus | 8,000 | 1 583,00 | 12 664,00 | |
| 169 | K | 725121531 | MTZ a dodávka propoj. kabelů CYKY 2Ax1.5 vč. ochranné trubky | m | 50,000 | 77,00 | 3 850,00 | |
| 170 | K | 72521166 | Ub2 - Umyvadlo keramické bez krytu na sifon 600x450 hranatý tvar, povrchová úprava keramiky proti špinění | kus | 5,000 | 1 346,00 | 6 730,00 | |
| | | | "1.PP-Ub2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "1.NP-Ub2"2 | | 2,000 | | | |
| | | | "2.NP-Ub2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "3.NP-Ub2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 5,000 | | | |
| 171 | K | 725211661 | Ud1 - Umyvadlo keramické k zabudování zespona do desky, hranatý tvar – vnitřní rozměr 540x340mm | kus | 13,000 | 5 256,00 | 68 328,00 | |
| | | | "1.NP-Ud1"7 | | 7,000 | | | |
| | | | "2.NP-Ud1"6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 13,000 | | | |
| 172 | K | 725211681 | Ubi1 - Umyvadlo keramické pro těl. postižené 600x490 (vyšší standard), s povrchovou úpravou keramiky | kus | 2,000 | 5 432,00 | 10 864,00 | |
| | | | "1.NP-Ubi1"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "2.NP-Ubi1"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 2,000 | | | |
| 173 | K | 725211681.2 | Ubi2 - Umyvadlo keramické pro těl. postižené 640x550 (nižší standard), s povrchovou úpravou keramiky | kus | 1,000 | 1 886,00 | 1 886,00 | |
| | | | "3.NP-Ubi2"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 1,000 | | | |
| 174 | K | 725241513 | Sb - sprchová vanička keramická čtvercová 900x900 mm, zápachová uzávěrka | kus | 1,000 | 7 110,00 | 7 110,00 | |
| | | | "1.PP"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 1,000 | | | |
| 175 | K | 725245162 | Zástěna sprchová do výšky 2000 mm dveře zásuvné třídlíné se dvěma posuvnými díly, šířky 900 mm | kus | 1,000 | 10 980,00 | 10 980,00 | |
| 176 | K | 725331111 | Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm | kus | 5,000 | 7 650,00 | 38 250,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | "1.PP"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "1.NP"2 | | 2,000 | | | |
| | | | "2.NP"1 | | 1,000 | | | |
| | | | "3.NP"1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 5,000 | | | |
| 177 | K | 725535221 | Elektrické ohřivače zásobníkové pojistné armatury bezpečnostní souprava bez redukčního ventilu s výlevkou - k EO 10I | kus | 1,000 | 5 082,00 | 5 082,00 | CS ÚRS 2022 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 178 | K | 725539201 | Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) do 15 l | kus | 1,000 | 4 761,00 | 4 761,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 179 | M | 54132233 | ohřivač vody elektrický pod umyvadlový 10 L 2 kW 50,6x29,6x27,6 cm | kus | 1,000 | 3 591,00 | 3 591,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 180 | K | 725539202 | Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) přes 15 do 50 l | kus | 1,000 | 3 780,00 | 3 780,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 181 | M | 54132237 | ohřivač vody elektrický závěsný akumulací svislý příkon 2 kW objem nádrže 50L rychloohřev | kus | 1,000 | 22 162,00 | 22 162,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 182 | K | 725813111 | Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2 | kus | 24,000 | 236,00 | 5 664,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 183 | K | 725813112 | Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky pračkové G 3/4 | kus | 4,000 | 807,00 | 3 228,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 184 | K | 725821316 | Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm | kus | 5,000 | 1 737,00 | 8 685,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k výlevkám"5 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 185 | K | 725821325 | Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 210 mm | kus | 5,000 | 1 467,00 | 7 335,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k Dn"5 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 186 | K | 725822611 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti s dlouhou pákou | kus | 1,000 | 1 894,00 | 1 894,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k Ubi2"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 187 | K | 725822611.2 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti | kus | 1,000 | 2 970,00 | 2 970,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k Un"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 188 | K | 725822612 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí | kus | 5,000 | 2 970,00 | 14 850,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k UB2"5 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 189 | K | 725822642 | Baterie umyvadlové stojánkové automatické senzorové přívodem teplé a studené vody s nastavením teploty ručně rohovými ventily, rohové ventily jsou součástí dodávky baterie | kus | 15,000 | 5 037,00 | 75 555,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k Ud1"13 | | 13,000 | | | |
| | VV | | "k Ubi1"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 15,000 | | | |
| 190 | K | 725849411 | Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy | kus | 3,000 | 495,00 | 1 485,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 191 | M | 55145590 | baterie sprchová páková vč sprch. soupravy 150 mm chrom | kus | 3,000 | 2 385,00 | 7 155,00 | |
| 192 | K | 725861102 | Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 - chrom, mosaz, válcový tvar | kus | 5,000 | 1 089,00 | 5 445,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k Ub2"5 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 193 | K | 725861102a | Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 - trubková pochromovaná, prostorově úsporná, síťový odpadní ventil | kus | 14,000 | 1 445,00 | 20 230,00 | |
| | VV | | "k Un"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | "k Ud1"13 | | 13,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 14,000 | | | |
| 194 | K | 725861312 | Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla podomítkové DN 40/50 | kus | 3,000 | 685,00 | 2 055,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k Ubi1"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | "k Ubi2"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 195 | K | 725862103 | Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy DN 40/50 | kus | 5,000 | 441,00 | 2 205,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 196 | K | 725980121 | Mřížka do zdiva - bílá s rámečkem 20/20 - k přivzd. ventilu | kus | 6,000 | 557,00 | 3 342,00 | |
| 197 | K | 725980122 | Dvířka 15/30 - pro přístup k čistícím tvarovkám kanalizace, provedení dle povrchu stěny | kus | 17,000 | 573,00 | 9 741,00 | |
| 198 | K | 725980123 | Dvířka 30/30, pro přístup k armaturám, provedení dle povrchu stěny | kus | 4,000 | 675,00 | 2 700,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 199 | K | 998725203 | Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 0,240 | 6 158,76 | 1 478,10 | CS ÚRS 2022 01 |
| D | 726 | | Zdravotechnika - předstěnové instalace | | | | 236 783,92 | |
| 200 | K | 726131001 | Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky 1120 mm se stojánkovou baterií | kus | 6,000 | 3 151,00 | 18 906,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 2+2+2 | | 6,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | |
| 201 | K | 726131021 | Nosný prvek do SDK konstrukce - pro pisoár s radarovým splachovačem na liště do lehkých stěn s kovovou kčf | kus | 6,000 | 4 779,00 | 28 674,00 | |
| | VV | | 1+5 | | 6,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | |
| 202 | K | 726131033 | Nosný prvek do SDK konstrukce - pro nástěnné armatury | kus | 4,000 | 1 984,00 | 7 936,00 | |
| | VV | | 1+1+2 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 203 | K | 726131034 | nosný prvek do SDK konstrukce - pro rohové ventily a sifon | kus | 16,000 | 1 265,00 | 20 240,00 | |
| | VV | | 3+5+8 | | 16,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 16,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 204 | K | 726131041 | Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm, ovládací tlačítko pro 2 množství, hranatý tvar tlačítek, ovládací deska bílá s pochromovaným proužkem, rohový ventil | kus | 19,000 | 6 669,00 | 126 711,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k WC1"13 | | 13,000 | | | |
| | VV | | "k WC2"6 | | 6,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 19,000 | | | |
| 205 | K | 726131043 | Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm pro tělesně postižené, ovládací tlačítko se systémem start/stop pro oddálené splachování, hranatý tvar, oddálené splachování , rohový ventil | kus | 3,000 | 11 250,00 | 33 750,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "k WC1"2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | "k WC2"1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 206 | K | 998726213 | Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 0,240 | 2 362,17 | 566,92 | |
| D 727 | | | Zdravotechnika - požární ochrana | | | | 24 679,00 | |
| 207 | K | 727111 | požárně ochranná stěrková hmota pro ošetření prostupů ocelových trubek a plastových potrubí do 450mm, hodnota požární odolnosti až EI 180 min. světle šedá barva, pastózní konzistence, balení á 12 kg | kus | 1,000 | 585,00 | 585,00 | |
| 208 | K | 727111423 | Prostup plastového potrubí D 20-40 mm požárně dělicí konstrukcí - utěsnění prostupů požárním tmelem EI 120 z obou stran přepážky do hl. 15mm - tmel v kartuši (1 kartuše=cca 4 prostupy) | kus | 11,000 | 500,00 | 5 500,00 | |
| 209 | K | 727121105 | Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 75 | kus | 4,000 | 1 089,00 | 4 356,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 210 | K | 727121108 | Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 125 | kus | 1,000 | 1 953,00 | 1 953,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 211 | K | 727121135 | Protipožární manžeta D 110 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120 | kus | 7,000 | 1 755,00 | 12 285,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| D 732 | | | Ústřední vytápění - strojovny | | | | 5 544,78 | |
| 212 | K | 732429111 | Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí | ks | 1,000 | 1 440,00 | 1 440,00 | |
| 213 | M | 426106350.1 | čerpadlo oběhové teplovodní závitové s integrovaným uzavíráním DN 20 pro TUV výtlak 1.1 m Qmax 0.5 m3/h PN 10 bronzové | kus | 1,000 | 4 018,00 | 4 018,00 | |
| 214 | K | 998732202 | Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | % | 1,590 | 54,58 | 86,78 | CS ÚRS 2022 01 |
| D 734 | | | Ústřední vytápění - armatury | | | | 7 988,90 | |
| 215 | K | 734421101 | Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0–16 bar průměru 50 mm | kus | 3,000 | 1 503,00 | 4 509,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 216 | M | 42690106 | nádoba tlaková vertikální s pryžovým vakem 10bar objem 18L | kus | 1,000 | 3 456,00 | 3 456,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 217 | K | 998734203 | Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 0,300 | 79,65 | 23,90 | CS ÚRS 2022 01 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS

Objekt:

KP - Kanalizační přípojka

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

MÚ Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Sanit Studio,s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

David Stanner

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 002 282,13

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 002 282,13 | 21,00% | 210 479,25 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 212 761,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS

Objekt:

KP - Kanalizační přípojka

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: MÚ Nová Paka

Projektant: Sanit Studio,s.r.o.

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: David Stanner

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 002 282,13

HSV - Práce a dodávky HSV

1 002 282,13

| | |
|-----------------------------------|------------|
| 1 - Zemní práce | 211 571,63 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 18 420,03 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 15 546,65 |
| 8 - Trubní vedení | 716 706,75 |
| 997 - Přesun sutě | 16 481,38 |
| 998 - Přesun hmot | 23 555,69 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Staveb. úpravy, přístavba, nástavba MKS

Objekt:

KP - Kanalizační přípojka

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: MÚ Nová Paka

Projektant: Sanit Studio,s.r.o.

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: David Stanner

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

1 002 282,13

D HSV Práce a dodávky HSV

1 002 282,13

D 1 Zemní práce

211 571,63

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 119001401 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s | m | 4,000 | 337,00 | 1 348,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | vv | | 2+2 | | 4,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 4,000 | | | |
| 2 | K | 119001412 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s | m | 2,000 | 520,00 | 1 040,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 2,000 | | | |
| 3 | K | 119001421 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s | m | 6,000 | 271,00 | 1 626,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | 2+2+2 | | 6,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 6,000 | | | |
| 4 | K | 121101101 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 1,375 | 154,00 | 211,75 | |
| | vv | | 5*1,1*0,25 | | 1,375 | | | |
| | vv | | Součet | | 1,375 | | | |
| 5 | K | 129001101 | Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy | m3 | 11,880 | 23,00 | 273,24 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | (4+2+6)*1,1*0,9 | | 11,880 | | | |
| 6 | K | 132201209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 | m3 | 17,325 | 690,00 | 11 954,25 | |
| | vv | | 35*1,1*0,9/2 | | 17,325 | | | |
| | vv | | Součet | | 17,325 | | | |
| 7 | K | 132254203 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 | m3 | 34,650 | 437,00 | 15 142,05 | CS ÚRS 2022 01 |
| 8 | K | 132301201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 26,950 | 809,00 | 21 802,55 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | 35*1,1*0,7 | | 26,950 | | | |
| | vv | | Součet | | 26,950 | | | |
| 9 | K | 132301209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4 | m3 | 13,475 | 33,00 | 444,68 | |
| | vv | | 35*1,1*0,7/2 | | 13,475 | | | |
| | vv | | Součet | | 13,475 | | | |
| 10 | K | 132354203 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3 | m3 | 26,950 | 809,00 | 21 802,55 | CS ÚRS 2022 01 |
| 11 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 112,000 | 129,00 | 14 448,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | 35*1,6*2 | | 112,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 112,000 | | | |
| 12 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m | m2 | 112,000 | 70,00 | 7 840,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | 35*1,6*2 | | 112,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 112,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 13 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 61,600 | 324,00 | 19 958,40 | |
| | VV | | 35*1,1*1,6 | | 61,600 | | | |
| | VV | | Součet | | 61,600 | | | |
| 14 | K | 162301101 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3 | 34,650 | 201,00 | 6 964,65 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,9 | | 34,650 | | | |
| | VV | | Součet | | 34,650 | | | |
| 15 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 | m3 | 26,950 | 349,00 | 9 405,55 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,7 | | 26,950 | | | |
| | VV | | Součet | | 26,950 | | | |
| 16 | K | 162701109 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 26,950 | 28,00 | 754,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,7 | | 26,950 | | | |
| | VV | | Součet | | 26,950 | | | |
| 17 | K | 167101102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 26,950 | 299,00 | 8 058,05 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,7 | | 26,950 | | | |
| | VV | | Součet | | 26,950 | | | |
| 18 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 26,950 | 128,00 | 3 449,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,7 | | 26,950 | | | |
| | VV | | Součet | | 26,950 | | | |
| 19 | K | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | t | 47,567 | 504,00 | 23 973,77 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,7*1,765 | | 47,567 | | | |
| | VV | | Součet | | 47,567 | | | |
| 20 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 34,650 | 804,00 | 27 858,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,9 | | 34,650 | | | |
| | VV | | Součet | | 34,650 | | | |
| 21 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny | m3 | 7,700 | 201,00 | 1 547,70 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,2 | | 7,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,700 | | | |
| 22 | M | 58331340 | kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 | t | 14,515 | 684,00 | 9 928,26 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,2*1,885 | | 14,515 | | | |
| | VV | | Součet | | 14,515 | | | |
| 23 | K | 181301104 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm | m2 | 5,500 | 269,00 | 1 479,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 5*1,1 | | 5,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,500 | | | |
| 24 | M | 00572410 | osivo směs travní parková | kg | 0,825 | 315,00 | 259,88 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 5*1,1*0,15 | | 0,825 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,825 | | | |
| D 3 Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | | 18 420,03 | |
| 25 | K | 358315114 | Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu | m3 | 3,840 | 3 771,00 | 14 480,64 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 16*0,4*0,6 | | 3,840 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,840 | | | |
| 26 | K | 358325114 | Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z železobetonu | m3 | 0,040 | 6 291,00 | 251,64 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 0,4*0,4*0,2 | | 0,032 | | | |
| | VV | | 0,2*0,2*0,2 | | 0,008 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,040 | | | |
| 27 | K | 359901211 | Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace | m | 37,250 | 99,00 | 3 687,75 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35+2,25 | | 37,250 | | | |
| | VV | | Součet | | 37,250 | | | |
| D 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | | 15 546,65 | |
| 28 | K | 452312131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 | m3 | 3,850 | 3 249,00 | 12 508,65 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*1,1*0,1 | | 3,850 | | | |
| 29 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m2 | 7,000 | 434,00 | 3 038,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35*0,1*2 | | 7,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|-----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|------------|
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | | | 716 706,75 |
| 30 | K | 831263195 | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300 | kus | 1,000 | 599,00 | 599,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| 31 | K | 831372121 | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300 | m | 37,250 | 686,00 | 25 553,50 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 35+2,25 | | 37,250 | | | | |
| | VV | | Součet | | 37,250 | | | | |
| 32 | M | 59710707 | trouba kameninová glazovaná DN 300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240 | m | 35,000 | 3 069,00 | 107 415,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 35 | | 35,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 35,000 | | | | |
| 33 | M | 59710003 | trouba kameninová glazovaná zkrácená DN 300 | m | 2,250 | 5 040,00 | 11 340,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 3*0,75 | | 2,250 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,250 | | | | |
| 34 | K | 837371221 | Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300 | kus | 5,000 | 848,00 | 4 240,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 2+1+1+1 | | 5,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | | |
| 35 | M | 59711573 | odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 300/300 polyuretanové/pryžové těsnění (spojovací systém C/F)L 500mm třída pevnosti 160/200 | kus | 1,000 | 4 941,00 | 4 941,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| 36 | M | 59711770 | odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 300/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/- | kus | 4,000 | 4 815,00 | 19 260,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 2+1+1 | | 4,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | | |
| 37 | K | 837372221 | Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 300 | kus | 18,000 | 855,00 | 15 390,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 12+3+3 | | 18,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 18,000 | | | | |
| 38 | M | 59710992 | koleno kameninové glazované DN 300 45° spojovací systém C tř. 160 | kus | 3,000 | 3 679,00 | 11 037,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | | |
| 39 | M | 59715561 | vložka kameninová šachtová otvor DN300 | kus | 12,000 | 914,00 | 10 968,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 4+2+3+2+1 | | 12,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 12,000 | | | | |
| 40 | M | 59711859 | ucpávka kameninová glazovaná DN 300mm spojovací systém F, tř.160 | kus | 3,000 | 2 884,00 | 8 652,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | | |
| 41 | K | 871273121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125 | m | 2,000 | 84,00 | 168,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | | |
| 42 | M | 28611126 | trubka kanalizační PVC DN 125x1000 mm SN4 | m | 2,000 | 275,00 | 550,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | | |
| 43 | K | 871275211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125 | m | 2,000 | 477,00 | 954,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | | |
| 44 | K | 871313121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 | m | 6,000 | 567,00 | 3 402,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+5 | | 6,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | | |
| 45 | M | 28611130 | trubka kanalizační PVC DN 160x500 mm SN4 | m | 1,000 | 324,00 | 324,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 2*0,5 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| 46 | M | 28611131 | trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN4 | m | 5,000 | 648,00 | 3 240,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 5*1 | | 5,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | | |
| 47 | K | 871315211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160 | m | 6,000 | 765,00 | 4 590,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 5+1 | | 6,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | | |
| 48 | K | 877275211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125 | kus | 2,000 | 356,00 | 712,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | | |
| 49 | M | 28611356 | koleno kanalizační PVC KG 125x45° | kus | 2,000 | 259,00 | 518,00 | CS ÚRS 2022 01 | |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 50 | K | 877315211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 | kus | 22,000 | 410,00 | 9 020,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 10+4+2+2+2 | | 22,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 22,000 | | | |
| 51 | M | 28611361 | koleno kanalizační PVC KG 150x45° | kus | 10,000 | 259,00 | 2 590,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 2+1+2+2+1+1+1 | | 10,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,000 | | | |
| 52 | M | 28611528 | přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 160 | kus | 4,000 | 775,00 | 3 100,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 2+1+1 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 53 | M | 28611506 | redukce kanalizační PVC 160/125 | kus | 2,000 | 188,00 | 376,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 54 | M | 28612250 | vložka šachtová kanalizační DN 160 | kus | 2,000 | 209,00 | 418,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 55 | M | 28611720 | vičko kanalizace plastové KG DN 125 | kus | 2,000 | 83,00 | 166,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 56 | M | 28611722 | vičko kanalizace plastové KG DN 160 | kus | 2,000 | 128,00 | 256,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 57 | K | 877355211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200 | kus | 2,000 | 315,00 | 630,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 58 | M | 28612251 | vložka šachtová kanalizační DN 200 | kus | 1,000 | 401,00 | 401,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 59 | M | 28611724 | vičko kanalizace plastové KG DN 200 | kus | 1,000 | 185,00 | 185,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 60 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 1,000 | 7 722,00 | 7 722,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 61 | K | 892381111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 | m | 37,250 | 33,00 | 1 229,25 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 35+2,25 | | 37,250 | | | |
| | VV | | Součet | | 37,250 | | | |
| 62 | K | 894138001 | Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky | kus | 4,000 | 7 137,00 | 28 548,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 2,4/0,6 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 63 | M | 59224034 | dno betonové šachtové DN 300 kameninový žlab i nástupnice 100 x 78,5 x 15 cm | kus | 4,000 | 13 050,00 | 52 200,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 64 | M | 59224075 | deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm | kus | 1,000 | 5 175,00 | 5 175,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 65 | M | 59224313 | kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x60/12 cm | kus | 3,000 | 2 232,00 | 6 696,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 66 | M | 59224160 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm | kus | 2,000 | 1 755,00 | 3 510,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 67 | M | 59224161 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm | kus | 1,000 | 2 250,00 | 2 250,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 68 | M | 59224162 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm | kus | 3,000 | 3 620,00 | 10 860,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 69 | M | 59224013 | prstěnek betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x10x10 cm | kus | 3,000 | 426,00 | 1 278,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 70 | M | 59224010 | prstěnek betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x10 cm | kus | 2,000 | 344,00 | 688,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 71 | M | 59224011 | prstěnek betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x10 cm | kus | 2,000 | 360,00 | 720,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 72 | M | 59224348 | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 | kus | 11,000 | 441,00 | 4 851,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 2+2+3+4 | | 11,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 11,000 | | | |
| 73 | K | 894411221 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna kameninou nebo kanalizačními cihlami, na potrubí DN přes 200 do 300 | kus | 4,000 | 1 458,00 | 5 832,00 | CS ÚRS 2022 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 74 | K | 896211212 | Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m jednoduché se dnem obloženým čedičem s horním potrubím DN 250 nebo 300 | kus | 1,000 | 4 347,00 | 4 347,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 75 | K | 896290113 | Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,30 m výšky spadiště jednoduchého | kus | 8,000 | 23 040,00 | 184 320,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 2,4/0,3 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 76 | K | 899104112 | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 | kus | 4,000 | 1 152,00 | 4 608,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 77 | M | 55241406 | poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním | kus | 1,000 | 7 650,00 | 7 650,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 78 | M | 55241402 | poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání | kus | 3,000 | 7 650,00 | 22 950,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 79 | K | 899331111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu | kus | 5,000 | 2 115,00 | 10 575,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 1+1+1+1+1 | | 5,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 80 | K | 899623141 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 | m3 | 18,900 | 3 600,00 | 68 040,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "obetonování potrubí"35*1,1*0,4 | | 15,400 | | | |
| | VV | | "obetonování spadiště"3,5*1*1 | | 3,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 18,900 | | | |
| 81 | K | 899623161 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25 | m3 | 0,395 | 3 600,00 | 1 422,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "obetonování potrubí při napojení přípojky do stáv. šachty"0,7*0,7*0,5 | | 0,245 | | | |
| | VV | | "obetonování potrubí při napojení přípojky do stáv. šachty"0,5*0,6*0,5 | | 0,150 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,395 | | | |
| 82 | K | 899643111 | Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu | m2 | 10,500 | 2 880,00 | 30 240,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | 3,5*1*3 | | 10,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,500 | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 16 481,38 | |
| 83 | K | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 8,544 | 645,00 | 5 510,88 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "hmotnost vybouraných hmot z betonu"8,448+0,096 | | 8,544 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,544 | | | |
| 84 | K | 997221579 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 85,440 | 23,00 | 1 965,12 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | (8,448+0,096)*10 | | 85,440 | | | |
| | VV | | Součet | | 85,440 | | | |
| 85 | K | 997221612 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot | t | 8,544 | 550,00 | 4 699,20 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "hmotnost vybouraných hmot z betonu"8,448+0,096 | | 8,544 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,544 | | | |
| 86 | K | 997221815 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 | t | 8,544 | 504,00 | 4 306,18 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "hmotnost vybouraných hmot z betonu"8,448+0,096 | | 8,544 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,544 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 23 555,69 | |
| 87 | K | 998275101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 44,361 | 531,00 | 23 555,69 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | "Hmotnost přesouvaných hmot pro oddíl: 8 - Trubní vedení"44,361 | | 44,361 | | | |
| | VV | | Součet | | 44,361 | | | |

| Název | Hodnota A | Hodnota B |
|---------------------------------------|-------------------|---------------------|
| Základní náklady | | |
| Dodávka | 900 712,88 | |
| Doprava 3,60%, Přesun 1,00% | 32 425,66 | 9 007,13 |
| Montáž - materiál | | 2 351 828,00 |
| Montáž - práce | | 1 406 474,00 |
| Mezisosoučet 1 | 933 138,54 | 3 767 309,13 |
| PPV 6,00% z montáže: materiál + práce | | 226 038,55 |
| Nátěry | | 1,00 |
| Zemní práce | | 1,00 |
| PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací | | 0,00 |
| Mezisosoučet 2 | 933 138,54 | 3 993 349,68 |
| Základní náklady celkem | | 4 926 488,22 |
| | | |
| Náklady celkem | | 4 926 488,22 |
| | | |
| Součty odstavců | Materiál | Montáž |
| Specifikace dodávky RE1+HR2 | 205 354,00 | 61 116,00 |
| Specifikace dodávky R3 | 52 098,00 | 25 259,32 |
| Specifikace dodávky R5 | 36 204,00 | 11 658,24 |
| Specifikace dodávky R6 | 50 911,00 | 22 642,32 |
| Specifikace dodávky R7 | 22 571,00 | 9 359,80 |
| Specifikace dodávky R8 | 52 666,00 | 23 263,60 |
| Specifikace dodávky R9 | 77 544,00 | 31 823,60 |
| Specifikace dodávky R10 | 57 653,00 | 17 075,20 |
| Specifikace dodávky RUPS20 | 14 515,00 | 4 605,80 |
| Specifikace dodávky RETČ30 | 47 537,00 | 16 824,00 |
| Specifikace dodávky RTČ31 | 46 217,00 | 13 815,00 |
| Dodávky | 900 712,88 | |
| Elektromontáže | 2 351 828,00 | 1 406 474,00 |
| Rozvody pro PBŘ, ZOKT | 725 147,00 | 74 678,00 |
| Rozvody pro nouzové osvětlení | 146 409,00 | 162 131,00 |
| Hlavní a zásuvkový rozvod | 864 971,00 | 433 715,00 |
| Světelný rozvod | 151 401,00 | 325 701,00 |
| Rozvody pro TČ | 296 058,00 | 46 960,00 |
| Uzemnění | 53 528,00 | 18 798,00 |
| Hromosvod | 97 463,00 | 99 058,00 |
| Hromosvod pro TČ | 16 851,00 | 8 173,00 |
| Hodinové sazby | 0,00 | 237 260,00 |

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| |
|--|
| |
|--|

| | | | | | | | | |
|--|-----|--------|----------|---------------------|--------|---------------------|----------|---------------------|
| Hromosvod - celkem | | | | 97 463,00 | | 99 058,00 | | 196 521,00 |
| Hromosvod pro TČ | | | | | | | | |
| NEREZOVÉ PŘÍKROVY | | | | | | | | |
| DRÁT - PEVNÉ ULOŽENÍ | | | | | | | | |
| Drát 8 AWG8 T/2 49H o 8mm AWG8 T/2 (0,139kg/m) polobrný | m | 15,00 | 49,00 | 735,00 | 137,00 | 2 055,00 | 186,00 | 2 790,00 |
| PODŘÍČKA VEDENÍ | | | | | | | | |
| PV1C1 na stěh, střechy-plast-žábk | ks | 10,00 | 34,00 | 340,00 | 1,00 | 10,00 | 35,00 | 350,00 |
| KOMPONENTY DS PRO ODDÁLENÝ JÍMAČ | | | | | | | | |
| KOMPONENTY DS PRO ODDÁLENÝ JÍMAČ 318 252 křibová svorka pro vodiče O8/10 a jímadi tyč RD16 | ks | 2,00 | 180,00 | 360,00 | 52,00 | 104,00 | 232,00 | 464,00 |
| KOMPONENTY DS PRO ODDÁLENÝ JÍMAČ 105 535 97ramenný stojan s jímadi tyč 3,5m | ks | 4,00 | 2 828,00 | 11 312,00 | 799,00 | 3 196,00 | 3 627,00 | 14 508,00 |
| KOMPONENTY DS PRO ODDÁLENÝ JÍMAČ 102 510 6letový podstavec 37kg | ks | 12,00 | 260,00 | 3 120,00 | 174,00 | 1 848,00 | 414,00 | 4 968,00 |
| KOMPONENTY DS PRO ODDÁLENÝ JÍMAČ 102 050 plastová podložka | ks | 12,00 | 60,00 | 720,00 | 18,00 | 216,00 | 78,00 | 936,00 |
| SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ | | | | | | | | |
| SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SK křibová/neroz | ks | 2,00 | 66,00 | 132,00 | 52,00 | 104,00 | 118,00 | 236,00 |
| SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SS spojovací/neroz | ks | 4,00 | 33,00 | 132,00 | 37,00 | 148,00 | 70,00 | 280,00 |
| MONTÁŽNÍ PRÁCE | | | | | | | | |
| MONTÁŽNÍ PRÁCE tvoření mont.dlu | ks | 4,00 | v ceně | | 123,00 | 492,00 | 123,00 | 492,00 |
| Hromosvod pro TČ - celkem | | | | 16 851,00 | | 8 173,00 | | 25 024,00 |
| Hodinové sazby | | | | | | | | |
| HODINOVÉ ZUKTOVACÍ SÁZBY | | | | | | | | |
| Demontáž stávajícího zařízení | hod | 100,00 | v ceně | | 369,00 | 36 900,00 | 369,00 | 36 900,00 |
| Vyhledání přípojovacího místa | hod | 5,00 | v ceně | | 369,00 | 1 845,00 | 369,00 | 1 845,00 |
| Nápojení na stávající zařízení | hod | 10,00 | v ceně | | 369,00 | 3 690,00 | 369,00 | 3 690,00 |
| Příprava ke kompletní zkoušce | hod | 10,00 | v ceně | | 369,00 | 3 690,00 | 369,00 | 3 690,00 |
| Zařízení obálky | hod | 10,00 | v ceně | | 369,00 | 3 690,00 | 369,00 | 3 690,00 |
| Zabezpečení pracoviště | hod | 10,00 | v ceně | | 369,00 | 3 690,00 | 369,00 | 3 690,00 |
| Montáž nad rámec PPV(tekání, průrazy...) | hod | 200,00 | v ceně | | 369,00 | 73 800,00 | 369,00 | 73 800,00 |
| SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI | | | | | | | | |
| SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI zapojování a zkouškách | hod | 20,00 | v ceně | | 921,00 | 18 420,00 | 921,00 | 18 420,00 |
| KOORDINACE POSTUPU PRÁCE | | | | | | | | |
| KOORDINACE POSTUPU PRÁCE s ostatními profesemi | hod | 10,00 | v ceně | | 369,00 | 3 690,00 | 369,00 | 3 690,00 |
| PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK | | | | | | | | |
| DLE ČSN 331500 | | | | | | | | |
| PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK Revizní technik | hod | 200,00 | v ceně | | 430,00 | 86 000,00 | 430,00 | 86 000,00 |
| Hodinové sazby - celkem | | | | 0,00 | | 237 260,00 | | 237 260,00 |
| Elektromontáže - celkem | | | | 2 351 828,00 | | 1 406 474,00 | | 3 758 302,00 |

| Název | Hodnota |
|---------------------------------|---|
| Nadpis rekapitulace | D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY + změna 03_2023 |
| Akce | Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní |
| Projekt | zařízení, F. Procházky 101, Nová Paka |
| Investor | MÚ Nová Paka, Dukelské náměstí 38, 509 24 Nová Paka |
| Z. č. | 30 3 2018 |
| A. č. | 567/3+4/08 |
| Smlouva | |
| Vypracoval | Ing. Jágr |
| Kontroloval | |
| Datum | 31.8.2018 |
| Zpracovatel | |
| CÚ | JKSO, cenová soustava RTS - položky nezatříděny |
| Poznámka | Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH |
| | |
| Doprava dodávek (3,6) % | 3,60 |
| Přesun dodávek (1) % | 1,00 |
| PPV (1 nebo 6) % | 6,00 |
| PPV zemních prací, nátěrů (1) % | 0,00 |

Výkaz výměr

| Označení | Typ typ slouží jako doporučený minimální standard) | Popis | Výrobce | Měrná jednotka | Počet MJ | Cena za MJ | Cena celkem |
|---|--|--|-----------|-------------------|----------|------------|-------------|
| 1. ŘÍDÍCÍ SYSTÉM | | | | | | | |
| | PCD1 | PC v konfiguraci pro Domat Rc-Vision, LED monitor, barevná tiskárna | Domat | ks | 1 | 36 650,00 | 36 650,00 |
| | RC-Vision 2000 | Runtime Rc-Vision pro 2000 datových bodů, pouze s I/O moduly Domat | Domat | ks | 1 | 10 780,00 | 10 780,00 |
| 1. 1. Rozvaděč BA | | | | | | | |
| HMI1 | HT200 | Procesní stanice s kapacitním dotykovým displejem 7", 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, mikroSD (není součástí dodávky), Linux, 9- | Domat | ks | 1 | 14 711,00 | 14 711,00 |
| D1 | markMX.2 | Domat PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, 16AI, 8AO, 32DI, 32DO | Domat | ks | 1 | 23 126,00 | 23 126,00 |
| D2, D3 | R430 | Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus | Domat | ks | 2 | 7 106,00 | 14 212,00 |
| SW1 | EDS 205 | Ethernet switch 5x ethernet | MOXA | ks | 1 | 3 122,00 | 3 122,00 |
| 1. 2. Rozvaděč BB | | | | | | | |
| HMI1 | HT200 | Procesní stanice s kapacitním dotykovým displejem 7", 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, mikroSD (není součástí dodávky), Linux, 9- | Domat | ks | 1 | 14 711,00 | 14 711,00 |
| D1 | markMX.2 | Domat PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, 16AI, 8AO, 32DI, 32DO | Domat | ks | 1 | 23 126,00 | 23 126,00 |
| D2 | RXIO | Maxi kombinovaný modul, 16 AI, 8 AO, 32 DI, 32 DO, Modbus / RS485 | Domat | ks | 1 | 28 878,00 | 28 878,00 |
| D3 | R430 | Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus | Domat | ks | 1 | 7 106,00 | 7 106,00 |
| D4 | R560 | Modul 8 analogových vstupů, s volitelným rozsahem (napětí, odpor, teplota, proudová smyčka) protokol Modbus | Domat | ks | 1 | 7 591,00 | 7 591,00 |
| D5 | R610 | Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus | Domat | ks | 1 | 7 993,00 | 7 993,00 |
| SW1 | EDS 205 | Ethernet switch 5x ethernet | MOXA | ks | 1 | 3 122,00 | 3 122,00 |
| I1, I2 | R012 | Převodník RS232 – RS485 | Domat | ks | 2 | 4 790,00 | 9 580,00 |
| GSM | GSM DIN3B | GSM komunikátor (bez SIM), při výpadku napájení odešle SMS | Flajzar | ks | 1 | 5 663,00 | 5 663,00 |
| N1 | mark320LX | Domat PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, LCD 3x16 znaků, 6 tlačítek, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485 | Domat | ks | 1 | 16 786,00 | 16 786,00 |
| Q102.1 - Q102.6, Q101.1, Q225.1 | UI900 | Pokojevý ovladač, komunikativní, měření teploty, rH a CO2, nastavování hodnot, přepínání a indikace stavů, komunikace Modbus / RS485 | Domat | ks | 8 | 6 712,00 | 53 696,00 |
| OVL308, 309, 311 | UI901BL | Pokojevý ovladač, komunikativní, 2DI, 2DO, Displej 60 x 60 mm, otočný knoflík s tlačítkem, měření CO2, rH a teploty, nastavování hodnot, | Domat | ks | 3 | 8 588,00 | 25 764,00 |
| OVL101 | UI901 | Pokojevý ovladač, komunikativní, 2DI, 2DO, Displej 60 x 60 mm, otočný knoflík s tlačítkem, měření CO2, rH a teploty, nastavování hodnot, | Domat | ks | 1 | 8 588,00 | 8 588,00 |
| 1. 3. Rozvaděč BC | | | | | | | |
| N1 | mark320LX | Domat PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, LCD 3x16 znaků, 6 tlačítek, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485 | Domat | ks | 1 | 16 786,00 | 16 786,00 |
| D1 | RCIO | Kombinovaný modul 30 IO - 8AI, 6AO, 8DI, 8DO, protokol Modbus, galvanické oddělení, montáž na DIN lištu, 217x115x40 mm | Domat | ks | 1 | 18 266,00 | 18 266,00 |
| D2 | R430 | Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus | Domat | ks | 1 | 7 106,00 | 7 106,00 |
| D3 | R220 | Modul 12 reléových výstupů, max. 8 A / 250 V AC nebo 8A / 24 V DC, protokol Modbus | Domat | ks | 1 | 6 235,00 | 6 235,00 |
| SW1 | EDS 205 | Ethernet switch 5x ethernet | MOXA | ks | 1 | 3 122,00 | 3 122,00 |
| 2. PERIFERIE | | | | | | | |
| 2. 1. Snímače a akční prvky (teplota, tlak, kvalita,...) | | | | | | | |
| 1T1, 1T2 | TF-65 Pt1000, 150mm | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 150mm, IP65 | S+S | ks | 2 | 920,00 | 1 840,00 |
| 1T1, 1T2 | TH08-MS 150MM | Mosazná poniklovaná jímka, Ø8x150 mm | S+S | ks | 2 | 260,00 | 520,00 |
| 2T1, 2T2, 2T3, 2T4 | TF-65 Pt1000, 150mm | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 150mm, IP65 | S+S | ks | 4 | 920,00 | 3 680,00 |
| 2T1, 2T2, 2T3, 2T4 | TH08-MS 150MM | Mosazná poniklovaná jímka, Ø8x150 mm | S+S | ks | 4 | 260,00 | 1 040,00 |
| 2TZ1, 2TZ2 | TF-65 Pt1000, 400mm | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 400mm, IP65 | S+S | ks | 2 | 720,00 | 1 440,00 |
| 2TZ1, 2TZ2 | TH08-MS 400MM | Mosazná poniklovaná jímka, Ø8x400 mm, max. 150 °C, max. 10 barů | S+S | ks | 2 | 260,00 | 520,00 |
| NL1 | | Nástěnná zásuvka, 230V, 16A, s víkem | ABB | ks | 1 | 121,00 | 121,00 |
| TC1, TC2, TC3 | TF-65 Pt1000, 100mm | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 100mm, IP65 | S+S | ks | 3 | 828,00 | 2 484,00 |
| TC1, TC2, TC3 | TH08-MS 100MM | Mosazná poniklovaná jímka, Ø8x100 mm | S+S | ks | 3 | 240,00 | 720,00 |
| P1 | SHD-U 6 | Čidlo tlaku pro kapaliny a plyny / 0...6bar, 0-10V | S+S | ks | 1 | 2 885,00 | 2 885,00 |
| P2 | DSL | Regulátor tlaku omezovací zvláštního provedení, 1..10 bar, teplota pracovního prostředí -20..70°C, zatížení kontaktů 10A při cos φ = 1, IP64 | Sauter | ks | 1 | 1 465,00 | 1 465,00 |
| P3 | T 61216 6141 | Omezovač tlaku a podtlaku, vínovcový, měř. rozsah: 63..+630 kPa, teplota regulovaného média: max. 120°C, teplota pracovního prostředí -4 | ZPA | ks | 1 | 1 501,00 | 1 501,00 |
| TSV1 | | 3-cestný regulační ventil PN16, DN25, Kvs=10 včetně servopohonu 24VAC, 0-10V | Siemens | ks | 1 | 4 456,00 | 4 456,00 |
| TSV2 | | 3-cestný regulační ventil PN16, DN40, Kvs=25 včetně servopohonu 24VAC, 0-10V | Siemens | ks | 1 | 5 011,00 | 5 011,00 |
| TSV3 | | 3-cestný regulační ventil PN16, DN20, Kvs=6,3 včetně servopohonu 24VAC, 0-10V | Siemens | ks | 1 | 4 301,00 | 4 301,00 |
| TR1, TRK1 | ETR-090 | Jímkový termostat 0...90°C, Ms, nerezová jímka | S+S | ks | 2 | 1 555,00 | 3 110,00 |
| TK1 | TF-65 Pt1000, 100mm | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 100mm, IP65 | S+S | ks | 1 | 828,00 | 828,00 |
| TK1 | TH08-MS 100MM | Mosazná poniklovaná jímka, Ø8x100 mm | S+S | ks | 1 | 240,00 | 240,00 |
| 1T3 | TF-65 Pt1000, 150mm | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 150mm, IP65 | S+S | ks | 1 | 920,00 | 920,00 |
| 1T3 | TH08-MS 150MM | Mosazná poniklovaná jímka, Ø8x150 mm | S+S | ks | 1 | 260,00 | 260,00 |
| PAD1 | SHD-692 | Čidlo diferenčního tlaku pro kapaliny a plyny, 0-10V, 0-0,1, 0-0,5, 0-1, 0-2,5, 0-4 bar dle verze | S+S | ks | 1 | 2 885,00 | 2 885,00 |
| 1TZ1, 1TZ2 | TF-65 Pt1000, 400mm | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 400mm, IP65 | S+S | ks | 2 | 1 122,00 | 2 244,00 |
| 1TZ1, 1TZ2 | TH08-VA 400MM | Mosazná poniklovaná jímka, Ø8x400 mm, max. 150 °C, max. 10 barů | S+S | ks | 2 | 510,00 | 1 020,00 |
| 1T4 | ALTF2 Pt1000 | Příložné teplotní čidlo Pt1000, IP65 | S+S | ks | 1 | 730,00 | 730,00 |
| 1TR1, 1TR2 | ETR-090 | Jímkový termostat 0...90°C, Ms, nerezová jímka | S+S | ks | 2 | 1 451,00 | 2 902,00 |
| STOP | XB5-AS8445+XALD01 | Stop tlačítko, aretace, červené tlačítko, černé tělo vč. krabice | Schneider | ks | 1 | 688,00 | 688,00 |

| | | | | | | | |
|--------------------------|---------------------|---|--------|------|----|-----------|-----------|
| T100 | T405 61113 6114 | Prostorový termostat, měřící rozsah +20..60°C | ZPA | ks | 1 | 1 211,00 | 1 211,00 |
| ZS1 | SIR-40703 | Sířena vč. výstražného světla, 230VAC, 108dB | Sirena | ks | 1 | 1 898,00 | 1 898,00 |
| T313 | ATF2 Pt1000 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | S+S | ks | 1 | 705,00 | 705,00 |
| TE1 | ATF2 Pt1000 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | S+S | ks | 1 | 705,00 | 705,00 |
| HL1 | SHV1 OUT R | Sonda zaplavení vč. vyhodnocovací elektroniky, 24VAC/DC, kontakt | Sensit | ks | 1 | 1 211,00 | 1 211,00 |
| 1Q1 | KLQ-CO2 | Čidlo CO2 a kvality vzduchu kanálové | S+S | ks | 1 | 4 144,00 | 4 144,00 |
| 3Q1 | KLQ-CO2 | Čidlo CO2 a kvality vzduchu kanálové | S+S | ks | 1 | 4 144,00 | 4 144,00 |
| 4Q1 | KLQ-CO2 | Čidlo CO2 a kvality vzduchu kanálové | S+S | ks | 1 | 4 144,00 | 4 144,00 |
| 5K1 | NM24A | Servopohon vzduchotechnické klapky, 10Nm, 24VAC/DC, OTV./ZAV. | Belimo | ks | 1 | 2 588,00 | 2 588,00 |
| 7K1 | NM24A | Servopohon vzduchotechnické klapky, 10Nm, 24VAC/DC, OTV./ZAV. | Belimo | ks | 1 | 2 588,00 | 2 588,00 |
| 7K2 | NM24A | Servopohon vzduchotechnické klapky, 10Nm, 24VAC/DC, OTV./ZAV. | Belimo | ks | 1 | 2 588,00 | 2 588,00 |
| 7P1 | DS-205B | Diferenční manostat nastavitelný 50..500 Pa | S+S | ks | 1 | 540,00 | 540,00 |
| 7P2 | DS-205F | Diferenční manostat nastavitelný 20..300 Pa | S+S | ks | 1 | 540,00 | 540,00 |
| 7TR1 | T405 61126 6154 | Kapilárový termostat 1,6m, měřící rozsah +70°C..+140°C | ZPA | ks | 1 | 1 918,00 | 1 918,00 |
| 7T1 | TF-65 Pt1000, 200MM | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 200mm | S+S | ks | 1 | 720,00 | 720,00 |
| 7T1 | MF-15-K | Příruba pro instalaci čidla do VZT kanálu, plast | S+S | ks | 1 | 65,00 | 65,00 |
| 8K1 | NM24A | Servopohon vzduchotechnické klapky, 10Nm, 24VAC/DC, OTV./ZAV. | Belimo | ks | 1 | 2 588,00 | 2 588,00 |
| 8P1 | DS-205B | Diferenční manostat nastavitelný 50..500 Pa | S+S | ks | 1 | 540,00 | 540,00 |
| 8P2 | DS-205F | Diferenční manostat nastavitelný 20..300 Pa | S+S | ks | 1 | 540,00 | 540,00 |
| 8TR1 | T405 61126 6154 | Kapilárový termostat 1,6m, měřící rozsah +70°C..+140°C | ZPA | ks | 1 | 1 918,00 | 1 918,00 |
| 8T1 | TF-65 Pt1000, 200MM | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 200mm | S+S | ks | 1 | 720,00 | 720,00 |
| 8T1 | MF-15-K | Příruba pro instalaci čidla do VZT kanálu, plast | S+S | ks | 1 | 65,00 | 65,00 |
| 8P3 | DS-205F | Diferenční manostat nastavitelný 20..300 Pa | S+S | ks | 1 | 540,00 | 540,00 |
| T303 | ATF2 Pt1000 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | S+S | ks | 1 | 705,00 | 705,00 |
| T006a | ATF2 Pt1000 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | S+S | ks | 1 | 705,00 | 705,00 |
| T023 | ATF2 Pt1000 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | S+S | ks | 1 | 705,00 | 705,00 |
| T022 | ATF2 Pt1000 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | S+S | ks | 1 | 705,00 | 705,00 |
| T024 | ATF2 Pt1000 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | S+S | ks | 1 | 705,00 | 705,00 |
| 5SV1, 7SV1, 8SV1, 8SV2 | KEM 310U | Servisní vypínač 5,5kW, 10A - AC23, černá ovládací páka, 3-pól | KATKO | ks | 4 | 1 688,00 | 6 752,00 |
| | | Elektroinstalační krabice 100x100x40mm, bezhalogenový materiál | Kopos | ks | 80 | 145,00 | 11 600,00 |
| | | Pomocný mont.materiál (šrouby, matice, podložky, chem. kotvy, eleinstal. krabice, wago svorky, návlečky, značení, apod...) | soubor | | 1 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| 2. 2. Ostatní | | | | | | | |
| | | Spojovací materiál, elektroinstalační krabice, vývodky, kotevní materiál, apod.. | | kpl | 1 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| | | Přepětová ochrana, 1+2. stupeň soustava TN-S, 2-pól (10/350us = 12,5kA/pól, 8/20us=30kA/pól), vč. elinstal. krabice a zem. vodiče | Saltek | ks | 1 | 5 240,00 | 5 240,00 |
| | | Přepětová ochrana pro čidlo teploty, Pt1000, rozhraní zón 0B - 1, vč. elinstal. krabice a zem. vodiče | Saltek | ks | 1 | 2 844,00 | 2 844,00 |
| | | Přepětová ochrana pro binární signál 24VAC/DC, rozhraní zón 0B - 1, vč. elinstal. krabice a zem. vodiče | Saltek | ks | 18 | 2 916,00 | 52 488,00 |
| 3. ROZVADĚČE | | | | | | | |
| 3. 1. Rozvaděč BA | | | | | | | |
| | | Skříňový rozvaděč 2000x800x300 mm, IP55, IP20 (vnitřní), vč. montážní desky a příslušenství + 100mm podstavec | | kpl | 1 | 47 000,00 | 47 000,00 |
| | | <i>Informativní přehled základního návrhu rozvaděče</i> | | | | | |
| | | Silová část | | | | | |
| | | Svodič bleskových proudů 1+2. stupeň (signalizace), 4-pól. TN-S, 10/350 = 12,5kA (celkový 50kA) vč. odjištění. | | | | | |
| | | Tlačítko a signálky napájení rozvaděče zapnuto/vypnuto, vč. napájecího zdroje a baterií. | | | | | |
| | | Osvětlení a větrání rozvaděče. | | | | | |
| | | Hlavní jistič 3P/20A/C vč. podpětové spouště 24VDC. | | | | | |
| | | Omezovací pojistky, pojistky, jističe hlavních (páteřních) rozvodů v rozvaděči. Jištění zařízení instalovaných v rozvaděči, jištění ovládacích fází, pomocné a signalizační kontakty apod.. Signálky, přepínače, tlačítka, apod.. | | | | | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, svorky, přepážky svorkovnic, žlaby, vývodky, značení, apod..) | | | | | |
| | | Část MaR | | | | | |
| | | Přepětová ochrana (signalizace) vč. tlumivek pro řídicí systém. | | | | | |
| | | Zásuvky 230V, napájecí zdroje 24VDC (SELV), transformátory 24VAC (SELV), jističe, trub. pojistky. | | | | | |
| | | Relé (cívka / kontakt) 6kV, trubičkové pojistky, jističe, tlačítka, signálky, varistory k indukčním zařízením, apod.. | | | | | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, svorky, přepážky svorkovnic, žlaby, vývodky, značení, apod..) | | | | | |
| | | Rozpis hlavních vývodů | | | | | |
| | 8V1, 8V2 | 1-fázový stykačový vývod do 500W, na dveřích rozvaděče přepínač 1-0-A | | ks | 2 | 1 200,00 | 2 400,00 |
| | 8EO1 | 1-fázový stykačový vývod do 1,5kW, vč. polovodičového relé | | ks | 1 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | PPK | 1-fázový stykačový vývod do 500W | | ks | 5 | 900,00 | 4 500,00 |
| | ostatní/rezerva | 1-fázový stykačový vývod do 500W | | ks | 2 | 900,00 | 1 800,00 |
| | | Montážní materiál: svorky, vývodky, apod.. | | sada | 1 | 18 000,00 | 18 000,00 |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, přepážky svorkovnic, žlaby, značení, apod..) | | sada | 1 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 3. 2. Rozvaděč BB | | | | | | | |
| | | Skříňový rozvaděč 2000x1200x400 mm, IP55, IP20 (vnitřní), vč. montážní desky a příslušenství + 100mm podstavec, dvoukřídly | | kpl | 1 | 55 000,00 | 55 000,00 |
| | | <i>Informativní přehled základního návrhu rozvaděče</i> | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--------------------|---|---------|------|-----------|-----------|----------|
| | | Silová část | | | | | |
| | | Svodič bleskových proudů 1+2. stupeň (signalizace), 4-pól. TN-S, 10/350 = 12,5kA (celkový 50kA) vč. odjištění. | | | | | |
| | | Tlačítko a signálky napájení rozvaděče zapnuto/vypnuto, vč. napájecího zdroje a baterií. | | | | | |
| | | Osvětlení a větrání rozvaděče. | | | | | |
| | | Hlavní jistič 3P/50A/C vč. podpěťové spouště 24VDC. | | | | | |
| | | Omezovací pojistky, pojistky, jističe hlavních (páteřních) rozvodů v rozvaděči. Jištění zařízení instalovaných v rozvaděči, | | | | | |
| | | jištění ovládacích fází, pomocné a signalizační kontakty apod.. Signálky, přepínače, tlačítka, apod.. | | | | | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, svorky, přepážky svorkovnic, žlaby, vývodky, značení, apod.). | | | | | |
| | | Část MaR | | | | | |
| | | Přepětová ochrana (signalizace) vč. tlumivek pro řídicí systém. | | | | | |
| | | Zásuvky 230V, napájecí zdroje 24VDC (SELV), transformátory 24VAC (SELV), jističe, trub. pojistky. | | | | | |
| | | Relé (cívka / kontakt) 6kV, trubičkové pojistky, jističe, tlačítka, signálky, varistory k indukčním zařízením, apod.. | | | | | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, svorky, přepážky svorkovnic, žlaby, vývodky, značení, apod..). | | | | | |
| | | Rozpis hlavních vývodů | | | | | |
| | NL1 | 1-fázový zásuvkový vývod do 1kW, proudový chránič pro FM | ks | 1 | 2 500,00 | 2 500,00 | |
| | ČCH1 | 1-fázový stykačový vývod do 500W, na dveřích rozvaděče přepínač 1-0-A | ks | 1 | 1 200,00 | 1 200,00 | |
| | ELKOT1 | 3-fázový stykačový vývod 30kW | ks | 1 | 4 000,00 | 4 000,00 | |
| | OČ1, OČ2, OČ3, OČ4 | 1-fázový stykačový vývod do 500W, na dveřích rozvaděče přepínač 1-0-A | ks | 4 | 1 200,00 | 4 800,00 | |
| | Čcír | 1-fázový stykačový vývod do 500W, na dveřích rozvaděče přepínač 1-0-A | ks | 1 | 1 200,00 | 1 200,00 | |
| | 1EO1 | 3-fázový stykačový vývod 9kW | ks | 1 | 1 800,00 | 1 800,00 | |
| | 7V1 | 1-fázový stykačový vývod do 500W, na dveřích rozvaděče přepínač 1-0-A | ks | 1 | 1 200,00 | 1 200,00 | |
| | 7EO1 | 1-fázový stykačový vývod do 0,5kW, vč. polovodičového relé | ks | 1 | 1 200,00 | 1 200,00 | |
| | PPK | 1-fázový stykačový vývod do 500W | ks | 5 | 900,00 | 4 500,00 | |
| | ostatní/rezerva | 1-fázový stykačový vývod do 500W | ks | 5 | 900,00 | 4 500,00 | |
| | | Montážní materiál: svorky, vývodky, apod.. | sada | 1 | 22 000,00 | 22 000,00 | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, přepážky svorkovnic, žlaby, značení, apod..) | sada | 1 | 15 000,00 | 15 000,00 | |
| 3. 3. Rozvaděč BC | | | | | | | |
| | | Nástěnný rozvaděč 1200x600x300 mm, IP55, IP20 (vnitřní), vč. montážní desky a příslušenství + 100mm podstavec | kpl | 1 | 25 000,00 | 25 000,00 | |
| | | <i>Informativní přehled základního návrhu rozvaděče</i> | | | | | |
| | | Silová část | | | | | |
| | | Svodič bleskových proudů 1+2. stupeň (signalizace), 4-pól. TN-S, 10/350 = 12,5kA (celkový 50kA) vč. odjištění. | | | | | |
| | | Tlačítko a signálky napájení rozvaděče zapnuto/vypnuto, vč. napájecího zdroje a baterií. | | | | | |
| | | Osvětlení a větrání rozvaděče. | | | | | |
| | | Hlavní jistič 3P/20A/C vč. podpěťové spouště 24VDC. | | | | | |
| | | Omezovací pojistky, pojistky, jističe hlavních (páteřních) rozvodů v rozvaděči. Jištění zařízení instalovaných v rozvaděči, | | | | | |
| | | jištění ovládacích fází, pomocné a signalizační kontakty apod.. Signálky, přepínače, tlačítka, apod.. | | | | | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, svorky, přepážky svorkovnic, žlaby, vývodky, značení, apod.). | | | | | |
| | | Část MaR | | | | | |
| | | Přepětová ochrana (signalizace) vč. tlumivek pro řídicí systém. | | | | | |
| | | Zásuvky 230V, napájecí zdroje 24VDC (SELV), transformátory 24VAC (SELV), jističe, trub. pojistky. | | | | | |
| | | Relé (cívka / kontakt) 6kV, trubičkové pojistky, jističe, tlačítka, signálky, varistory k indukčním zařízením, apod.. | | | | | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, svorky, přepážky svorkovnic, žlaby, vývodky, značení, apod..). | | | | | |
| | | Rozpis hlavních vývodů | | | | | |
| | 5V1 | 1-fázový stykačový vývod do 500W, na dveřích rozvaděče přepínač 1-0-A | ks | 1 | 1 200,00 | 1 200,00 | |
| | PPK | 1-fázový stykačový vývod do 500W | ks | 5 | 900,00 | 4 500,00 | |
| | ostatní/rezerva | 1-fázový stykačový vývod do 500W | ks | 2 | 900,00 | 1 800,00 | |
| | | Montážní materiál: svorky, vývodky, apod.. | sada | 1 | 8 000,00 | 8 000,00 | |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, přepážky svorkovnic, žlaby, značení, apod..) | sada | 1 | 6 000,00 | 6 000,00 | |
| 3. 4. Rozvodnice MX1, MX2, MX3 | | | | | | | |
| | | Elektroinstalační krabice 200x200x100mm | kpl | 3 | 1 250,00 | 3 750,00 | |
| | | <i>Informativní přehled základního návrhu rozvodnice</i> | | | | | |
| | | Jistič jednopólový, typ C, 2A | Schrack | ks | 2 | 145,00 | 290,00 |
| | | Sklěná pojistka T0,8A, vč. držáku, pomalá | GM | ks | 2 | 115,00 | 230,00 |
| | | Napájecí zdroj 12V, 10W, ochrana proti zkratu, přetížení | AXIMA | ks | 1 | 878,00 | 878,00 |
| | | Relé 2-pólové, vč. patice, odpor cívky 160ohm!! , cívka 16VDC | Finder | ks | 2 | 245,00 | 490,00 |
| | | Montážní materiál: svorky, vývodky, apod.. | | sada | 1 | 800,00 | 800,00 |
| | | Pomocný mont.materiál (DIN lišty, propojovací lišty, přepážky svorkovnic, žlaby, značení, apod..) | | sada | 1 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 4. KABELY, KABELOVÉ TRASY, POSPOJENÍ | | | | | | | |
| 4. 1 Kabely | | | | | | | |
| | | CYKY-J 5x4 | m | 20 | 76,90 | 1 538,00 | |
| | | CYKY-J 3x2,5 | m | 20 | 28,30 | 566,00 | |
| | | CYKY-J 12x1,5 | m | 20 | 79,00 | 1 580,00 | |
| | | CYKY-J 5x1,5 | m | 60 | 28,30 | 1 698,00 | |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|------|------------|---------------------|
| | | CYKY-J 3x1,5 | | m | 175 | 16,80 | 2 940,00 |
| | | J-Y(st)Y 4x2x0,8 | | m | 165 | 21,70 | 3 580,50 |
| | | JYTY 7x1 | | m | 380 | 29,10 | 11 058,00 |
| | | JYTY 4x1 | | m | 480 | 19,80 | 9 504,00 |
| | | JYTY 2x1 | | m | 620 | 10,90 | 6 758,00 |
| | | PraflaCom 5x2x0,8, B2ca s1d0 | | m | 150 | 29,40 | 4 410,00 |
| | | PraflaCom 4x2x0,8, B2ca s1d0 | | m | 600 | 33,20 | 19 920,00 |
| | | PraflaCom 2x2x0,8, B2ca s1d0 | | m | 1015 | 17,40 | 17 661,00 |
| | | PraflaCom 1x2x0,8, B2ca s1d0 | | m | 2150 | 10,30 | 22 145,00 |
| | | PraflaSafe-J 5x1,5, B2ca s1d0 | | m | 415 | 39,90 | 16 558,50 |
| | | PraflaSafe-J 3x1,5, B2ca s1d0 | | m | 2290 | 23,70 | 54 273,00 |
| | | LAM TWIN FTP 4x2x0,8 | | m | 15 | 14,60 | 219,00 |
| | | CYA 16 | | m | 20 | 59,00 | 1 180,00 |
| | | CYA 6 | | m | 100 | 23,00 | 2 300,00 |
| 4. 2 Kabelové trasy | | | | | | | |
| | | Kabelový žlab, zinkovaný, plný 150x100, vč montážního, spojovacího a kotevního materiálu | | m | 30 | 246,00 | 7 380,00 |
| | | Kabelový žlab, zinkovaný, drátěný 100x100, vč montážního, spojovacího a kotevního materiálu | | m | 40 | 198,00 | 7 920,00 |
| | | Plastová kabelová chránička, ohebná DN20, vč montážního, spojovacího a kotevního materiálu | | m | 500 | 18,00 | 9 000,00 |
| | | Plastová kabelová chránička, ohebná DN32, vč montážního, spojovacího a kotevního materiálu | | m | 800 | 23,00 | 18 400,00 |
| | | Plastová kabelová chránička, ohebná DN40, vč montážního, spojovacího a kotevního materiálu | | m | 350 | 29,00 | 10 150,00 |
| | | Plastová trubka, střední mechanická pevnost DN20, vč montážního, spojovacího a kotevního materiálu | | m | 250 | 36,00 | 9 000,00 |
| | | Pomocný montážní materiál (stahovací pásy, apod...) | | kpl | 1 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| 5. SLUŽBY | | | | | | | |
| 5.1 Software | | | | | | | |
| | | Zpracování software pro řídicí podstanice | | DB | 270 | 550,00 | 148 500,00 |
| | | Zpracování software pro webový přístup do systému MaR | | DB | 270 | 320,00 | 86 400,00 |
| | | Zpracování software grafické centrály | | DB | 270 | 450,00 | 121 500,00 |
| | | Implementace vzduchotechnických jednotek prostřednictvím linky RS485-ModBus/RTU | | kpl | 6 | 3 500,00 | 21 000,00 |
| | | Implementace tepelných čerpadel prostřednictvím linky RS485-ModBus/RTU | | kpl | 3 | 3 000,00 | 9 000,00 |
| | | Nastavení a zprovoznění GSM brány | | kpl | 1 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | Implementace prostorových ovladačů a čidel prostřednictvím linky RS485-ModBus/RTU | | kpl | 1 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 5. 2 Uvedení do provozu | | | | | | | |
| | | Uvedení řídicího systému do provozu včetně zaregulování | | DB | 270 | 200,00 | 54 000,00 |
| | | Zaškolení obsluhy v průběhu komplexních zkoušek | | DB | 270 | 55,00 | 14 850,00 |
| | | Komplexní zkoušky systému MaR | | kpl | 1 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 5. 3 Montážní a demontážní práce | | | | | | | |
| | | Výroba a dodávka rozvaděčů vč. silové části a příslušenství vč. revize | | kpl | 1 | 60 000,00 | 60 000,00 |
| | | Výbudování nosných kabelových konstrukcí a tras (vyjma strojoven, kabely pod omítkou - drážkování zdiva!!!, kabelové žlaby apod..) | | kpl | 1 | 140 000,00 | 140 000,00 |
| | | Pokládka kabelů | | kpl | 1 | 170 000,00 | 170 000,00 |
| | | Zapojení kabelů na obou koncích | | kpl | 1 | 30 000,00 | 30 000,00 |
| | | Montáž požárních ucpávek vč. dodávky materiálu a tvorby certifikační protokolů a štítků, dle požadavků PBŘ | | kpl | 1 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | | Označení kabelů, kabelových tras a zařízení systému MaR (čidla, servopohony, apod..) dle doporučení ČSN vč. výroby štítků | | kpl | 1 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 5. 4 Ostatní služby | | | | | | | |
| | | Zpracování dokumentace výrobní dokumentace | | kpl | 1 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| | | Zpracování dokumentace skutečného stavu | | kpl | 1 | 16 000,00 | 16 000,00 |
| | | Zpracování návodů pro obsluhu | | kpl | 1 | 7 000,00 | 7 000,00 |
| | | Revize elektro | | kpl | 1 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| | | Inženýring | | kpl | 1 | 30 000,00 | 30 000,00 |
| Celková cena bez DPH | | | | | | | 2 061 627,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení, Nová Paka
Objekt: Elektronické komunikace

Datum: 25.8.2018

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant: Elpro projekt - Michal Pipek, Vysoká nad Labem

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | |
|----------|--------------|
| Materiál | 2 754 893,00 |
| Montáž | 1 857 508,00 |

Cena bez DPH

| | | | | |
|--------------|-----|----|--------------|------------|
| DPH základní | 21% | ze | 4 612 401,00 | 968 604,21 |
| DPH snížená | 15% | ze | 0,00 | 0,00 |

Cena s DPH (Kč)

5 581 005,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení, Nová Paka

Objekt: Elektronické komunikace

Datum: 25.8.2018

Místo:

IČ:

Projektant: Elpro projekt - Michal Pipek, Vysoká nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

| | | Celkem [Kč] | Montáž [Kč] | Dodávka [Kč] |
|----------------------------|---|---------------------|-------------|--------------|
| oddíl 1 | Materiál - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS | | | 336 023,00 |
| oddíl 2 | Materiál - Strukturovaná kabeláž | | | 742 625,00 |
| oddíl 3 | Materiál - IP kamerový systém | | | 33 802,00 |
| oddíl 4 | Materiál - Nouzový zvukový systém NZS | | | 957 316,00 |
| oddíl 5 | Materiál - Elektrická požární signalizace EPS | | | 576 162,00 |
| oddíl 6 | Materiál - Tísňové volání z WC pro tělesně postižené osoby | | | 52 949,00 |
| oddíl 7 | Materiál - Požární ucpávky | | | 56 016,00 |
| | Materiál celkem - cena bez DPH: | 2 754 893,00 | | |
| oddíl 1 | Montáž - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS | | 304 568,00 | |
| oddíl 2 | Montáž - Strukturovaná kabeláž | | 303 070,00 | |
| oddíl 3 | Montáž - IP kamerový systém | | 39 065,00 | |
| oddíl 4 | Montáž - Nouzový zvukový systém NZS | | 583 825,00 | |
| oddíl 5 | Montáž - Elektrická požární signalizace EPS | | 513 605,00 | |
| oddíl 6 | Montáž - Tísňové volání z WC pro tělesně postižené osoby | | 54 615,00 | |
| oddíl 7 | Montáž - Požární ucpávky | | 58 760,00 | |
| | Montáže celkem - cena bez DPH: | 1 857 508,00 | | |
| Celkem bez DPH v Kč | | 4 612 401,00 | | |

| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------|----------------|---|---------------|---------------------|-----------|-------------------|----------|-------------------|
| P.č. | Položka | Kód | Popis položky | Měr. jedn. | Množství položky | Ceny v Kč | | | |
| | | | | | | Jedn. | Materiál | Jedn. | Montáž |
| Slaboproudé rozvody | | | | | | | | | |
| | | oddíl 1 | Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS | | | | 336 023,00 | | 304 568,00 |
| 1 | R | 220990001 | Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem | ks | 1 | 19 147,00 | 19 147,00 | 1 843,00 | 1 843,00 |
| 2 | R | 220990002 | akumulátor 12V,17Ah-ústředna | ks | 1 | 1 254,00 | 1 254,00 | 135,00 | 135,00 |
| 3 | R | 220990003 | LCD klávesnice , tamper,zeleně podsvětlený displej 2x16 znaků, akustická signalizace | ks | 3 | 2 760,00 | 8 280,00 | 614,00 | 1 842,00 |
| 4 | R | 220990004 | Klávesnice s dotykovým displejem VGA, zápuštná montáž, pokročilé uživatelské menu | ks | 1 | 16 996,00 | 16 996,00 | 614,00 | 614,00 |
| 5 | R | 220990005 | uzamykatelný kryt pro klávesnici s tamper kontaktem | ks | 1 | 663,00 | 663,00 | 276,00 | 276,00 |
| 6 | R | 220990006 | Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy | ks | 12 | 2 773,00 | 33 276,00 | 614,00 | 7 368,00 |
| 7 | R | 220990007 | Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výstupy a odpojovačem | ks | 4 | 5 236,00 | 20 944,00 | 713,00 | 2 852,00 |
| 8 | R | 220990008 | AKU 12V/40Ah se šroubovými svorkami M6 a životností až 10 let, VdS | ks | 4 | 3 248,00 | 12 992,00 | 276,00 | 1 104,00 |
| 9 | R | 220990009 | PIR detektor s dosahem 12m, pohledem pod sebe a PLUG-IN konstrukcí, stupeň 2 | ks | 42 | 965,00 | 40 530,00 | 227,00 | 9 534,00 |
| 10 | R | 220990010 | Kloubový držák na stěnu, dodává se po balení, 1ks balení obsahuje 5ks držáků | ks | 42 | 69,00 | 2 898,00 | 92,00 | 3 864,00 |
| 11 | R | 220990011 | MG kontakt čtyřdrátový s pracovní mezerou 25mm , stupeň 2 | ks | 22 | 238,00 | 5 236,00 | 227,00 | 4 994,00 |
| 12 | R | 220990012 | svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápuštnou montáž do krabic KU68. Počet svorek 18 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá. | ks | 10 | 287,00 | 2 870,00 | 135,00 | 1 350,00 |
| 13 | R | 220990013 | Plastová povrchová propojovací krabice 8 + 2 šroubovací svorky | ks | 2 | 66,00 | 132,00 | 135,00 | 270,00 |
| 14 | R | 220990014 | Venkovní siréna 120dB/1m, dvojitě krytý (plast+kov), aktivace přípoj./odpoj. GND, přípoj./odpoj. +, odpojením dobíjení, včetně záložního akumulátoru | ks | 1 | 1 294,00 | 1 294,00 | 307,00 | 307,00 |
| 15 | R | 220990015 | vnitřní siréna 12VDC. / 95dB/1m | ks | 9 | 312,00 | 2 808,00 | 227,00 | 2 043,00 |
| 16 | R | 220990016 | Systémový GSM modul v kovovém krytu pro posílání SMS a volání uživateli | ks | 1 | 10 419,00 | 10 419,00 | 2 764,00 | 2 764,00 |
| 17 | R | 220990017 | připojení na PCO bezpečnostní agentury (včetně vypracování příslušné PD, objektového dílu, antény, kabelů, nastavení a pod) | ks | 1 | 82 177,00 | 82 177,00 | 3 791,00 | 3 791,00 |
| 18 | R | 220990018 | Kabely a elektroinstalační materiál | | | | - | | - |
| 19 | R | 220990019 | kabel FTP 4p cat5E | m | 1140 | 11,00 | 12 540,00 | 14,00 | 15 960,00 |
| 20 | R | 220990020 | kabel FI-HT06 6X0,22 | m | 2250 | 14,00 | 31 500,00 | 14,00 | 31 500,00 |
| 21 | R | 220990021 | kabel YY-JZ 2x1 | m | 550 | 13,00 | 7 150,00 | 20,00 | 11 000,00 |
| 22 | R | 220990022 | kabel YY-JZ 2x1,5 | m | 45 | 17,00 | 765,00 | 20,00 | 900,00 |
| 23 | R | 220990023 | trubka obebná - MONOFLEX 16 320N PVC (ČSN) | m | 320 | 5,00 | 1 600,00 | 30,00 | 9 600,00 |
| 24 | R | 220990024 | trubka obebná - MONOFLEX 23 320N PVC (ČSN) | m | 500 | 9,00 | 4 500,00 | 30,00 | 15 000,00 |
| 25 | R | 220990025 | trubka obebná - MONOFLEX 29 320N PVC (ČSN) | m | 210 | 13,00 | 2 730,00 | 32,00 | 6 720,00 |
| 26 | R | 220990026 | krabice KU68-1901 vč.víčka | ks | 260 | 13,00 | 3 380,00 | 52,00 | 13 520,00 |
| 27 | R | 220990027 | krabice KO100 | ks | 40 | 77,00 | 3 080,00 | 86,00 | 3 440,00 |
| 28 | R | 220990028 | trubka tuhá PVC 320N 1525 (3m) včetně příchytěk a spoj.mat. | ks | 15 | 109,00 | 1 635,00 | 120,00 | 1 800,00 |
| 29 | R | 220990029 | lišta hranatá 40x40 HA (3m) včetně spoj.materiálu | ks | 12 | 214,00 | 2 568,00 | 197,00 | 2 364,00 |
| 30 | R | 220990030 | drážka pro tr.16 | m | 330 | v ceně | | 65,00 | 21 450,00 |
| 31 | R | 220990031 | drážka pro tr.23 | m | 210 | v ceně | | 65,00 | 13 650,00 |
| 32 | R | 220990032 | drážka pro tr.29 | m | 130 | v ceně | | 90,00 | 11 700,00 |
| 33 | R | 220990033 | prostup stavební konstrukcí do 300mm | ks | 55 | v ceně | | 174,00 | 9 570,00 |
| 34 | R | 220990034 | zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod) | hod | 110 | v ceně | | 369,00 | 40 590,00 |
| 35 | R | 220990035 | programování ústředny | hod | 45 | v ceně | | 737,00 | 33 165,00 |
| 36 | R | 220990036 | revize zařízení | hod | 24 | v ceně | | 737,00 | 17 688,00 |
| 37 | R | 220990037 | drobný elektroinstalační materiál (10kg) | kpl | 1 | 2 659,00 | 2 659,00 | v ceně | |
| 38 | R | oddíl 2 | Strukturovaná kabeláž SK | | | | 742 625,00 | | 303 070,00 |
| 39 | R | 220990038 | zásuvka pod omítku 2xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku | ks | 42 | 268,00 | 11 256,00 | 123,00 | 5 166,00 |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|----|-----------|------------|-----------|-----------|
| 40 | R | 220990039 | zásuvka pod omítku 1xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku | ks | 28 | 198,00 | 5 544,00 | 92,00 | 2 576,00 |
| 41 | R | 220990040 | 19" datový rozvaděč BD/FD | | | | - | | - |
| 42 | R | 220990041 | Rozvaděč stojan. 45U/800 x 800, šedý, dveře sklo, | ks | 1 | 21 788,00 | 21 788,00 | 1 536,00 | 1 536,00 |
| 43 | R | 220990042 | Sada koleček 2ks s brzdou a 2ks bez brzd | ks | 1 | 1 651,00 | 1 651,00 | 276,00 | 276,00 |
| 44 | R | 220990043 | Stabilizační sada (pár), pod rozvaděč | ks | 1 | 1 215,00 | 1 215,00 | 215,00 | 215,00 |
| 45 | R | 220990044 | Filtr do podstavce pod rozvaděč | ks | 1 | 568,00 | 568,00 | 31,00 | 31,00 |
| 46 | R | 220990045 | Rozvodný panel 5x 230V včetně vany 2U v černé barvě | ks | 2 | 865,00 | 1 730,00 | 123,00 | 246,00 |
| 47 | R | 220990046 | 19" horizontální ventilační jednotka 2U se 4 ventilátory, bimetalový termostat | ks | 1 | 5 467,00 | 5 467,00 | 123,00 | 123,00 |
| 48 | R | 220990047 | Osvětlovací jednotka 1U halogenová 288 lm | ks | 1 | 1 734,00 | 1 734,00 | 123,00 | 123,00 |
| 49 | R | 220990048 | 19" polička s perforací 1U/750mm, max. nosnost 40kg | ks | 2 | 1 239,00 | 2 478,00 | 46,00 | 92,00 |
| 50 | R | 220990049 | Patch panel UTP 48 x RJ45 2U, CAT6 | ks | 3 | 3 737,00 | 11 211,00 | 2 110,00 | 6 330,00 |
| 51 | R | 220990050 | Vyvazovací panel 2U plastová oka BK černý | ks | 6 | 1 182,00 | 7 092,00 | 46,00 | 276,00 |
| 52 | R | 220990051 | Patch kabel UTP 3m, CAT6 | ks | 50 | 74,00 | 3 700,00 | 18,00 | 900,00 |
| 53 | R | 220990052 | Patch kabel UTP 5m, CAT6 | ks | 60 | 99,00 | 5 940,00 | 18,00 | 1 080,00 |
| 54 | R | 220990053 | Zdroj UPS - BD/FD | | | | - | | - |
| 55 | R | 220990054 | Záložní zdroj 2700W, (3000VA) 2U Rack-mount, SmartSlot, USB+RS-232, černá | ks | 1 | 44 830,00 | 44 830,00 | 1 843,00 | 1 843,00 |
| 56 | R | 220990055 | Aktivní prvky - BD/FD | | | | - | | - |
| 57 | R | 220990056 | 48-portový 1Ge s 2x 1/10 Ge uplink (včetně stohovatelného modulu), Přepínač vrstev • L2 Typ přepínače • řízený QoS • Ano Podpora pro multicast • Management / s podporou PoE a dvojicí SFP portů. (PoE celkem až 740 W) | ks | 3 | 88 267,00 | 264 801,00 | 1 536,00 | 4 608,00 |
| 58 | R | 220990057 | 1Gbps SFP optický modul, konektor LC pro Singlemode kabel | ks | 3 | 341,00 | 1 023,00 | 43,00 | 129,00 |
| 59 | R | 220990058 | Patch kabel 9/125 LCpc/LCpc SM OS1 1m duplex SXPC-LC/LC-PC-OS1-1M-D | ks | 2 | 160,00 | 320,00 | 43,00 | 86,00 |
| 60 | R | 220990059 | Router - BD/FD | | | | - | | - |
| 61 | R | 220990060 | WiFi router 802.11b/g/n až 300Mbps, 1x WAN, 4x LAN | ks | 1 | 12 288,00 | 12 288,00 | 921,00 | 921,00 |
| 62 | R | 220990061 | Pobočková telefonní ústředna PBX | | | | - | | - |
| 63 | R | 220990062 | Telefonní ústředna digitální pobočková s podporou IP, Kapacita až 12 vnějších linek a 52 poboček, možnost IP telefonie volání přes internet. Podpora technologie Digital XDP -digitální pobočky, Údaje o volajícím i na analogových pobočkách, Digitální pobočky (vestavěno v základu včetně Digital XDP) 8 ,Analogové pobočky (vestavěno v základu) 4 | ks | 1 | 73 287,00 | 73 287,00 | 14 610,00 | 14 610,00 |
| 64 | R | 220990063 | napájecí zdroj M 140W | ks | 1 | 1,00 | 1,00 | 6,00 | 6,00 |
| 65 | R | 220990064 | montážní rám do 19" rozvaděče | ks | 1 | 1,00 | 1,00 | 6,00 | 6,00 |
| 66 | R | 220990065 | karta 16 digitálních vnitřních linek | ks | 2 | 1,00 | 2,00 | 6,00 | 12,00 |
| 67 | R | 220990066 | karta připojení systémového telefonu | ks | 1 | 1,00 | 1,00 | 6,00 | 6,00 |
| 68 | R | 220990067 | karta 4 přípojek BRI EuroISDN2 | ks | 1 | 1,00 | 1,00 | 6,00 | 6,00 |
| 69 | R | 220990068 | Karta 4 portů dveřního telefonu / 4 portů dveřního zámku | ks | 1 | 1,00 | 1,00 | 6,00 | 6,00 |
| 70 | R | 220990069 | systémový digitální telefon, podsvětlený displej 1 řádek, 8 program. tlačítek, konektor náhlavní soupravy | ks | 1 | 4 483,00 | 4 483,00 | 307,00 | 307,00 |
| 71 | R | 220990070 | Pobočkový vrátník (zapojený do PBX) | | | | | | |
| 72 | R | 220990071 | Audio panel pro Pbú, 3x2 tlač., klávesnice, povrchová instalace | ks | 2 | 16 819,00 | 33 638,00 | 1 536,00 | 3 072,00 |
| 73 | R | 220990072 | Nerezová stříška pro 1 modul na povrchovou instalaci | ks | 2 | 1 635,00 | 3 270,00 | 276,00 | 552,00 |
| 74 | R | 220990073 | Elektromechanický hluboký samozamykací panikový zámek včetně příslušenství (hloubka zámku dle typu dveří) a kování koule-klika | ks | 1 | 24 454,00 | 24 454,00 | 1 536,00 | 1 536,00 |
| 75 | R | 220990074 | zdroj v krytu 12VDC/3A | ks | 2 | 2 020,00 | 4 040,00 | 713,00 | 1 426,00 |
| 76 | R | 220990075 | Access Point | | | | - | | - |
| 77 | R | 220990076 | WiFi Access Point 802.11a/b/g/n/ac až 867Mbps, Wave 2 (dual radio, 80 MHz velikost kanál) a 4X4 MIMO./Dualband, PoE, GLAN, WPS, RADIUS server, Roaming, centrální správa, volitelné porty Gigabit Ethernet pro podporu Link Aggregation Groups / Podpora až 100 uživatelů současně a rychlý roaming mezi přístupovými body, počet antén 2, 1x10/100/1000BASE-T Ethernet+PoE/1x10/100/1000BASE-T Ethernet, zisk antény 2 dBi ,Dual-Band (2,4 + 5 GHz), Odnímatelná anténa, Gigabit LAN, PoE (Power over Ethernet), možnost instalace na strop | ks | 12 | 8 283,00 | 99 396,00 | 921,00 | 11 052,00 |
| 78 | R | 220990077 | Elektroinstalační materiál a kabely | | | | - | | - |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|----------------|---|-----|-------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 79 | R | 220990078 | kabel U/UTP drát CAT6, PVC, cívka 500m, šedý | m | 4 820 | 13,00 | 62 660,00 | 14,00 | 67 480,00 |
| 80 | R | 220990079 | kabel JYTY 2x1 | m | 75 | 14,00 | 1 050,00 | 29,00 | 2 175,00 |
| 81 | R | 220990080 | kabel JYTY 4x1 | m | 15 | 22,00 | 330,00 | 29,00 | 435,00 |
| 82 | R | 220990081 | kabel SYKFY 5x2x0.5 | m | 85 | 13,00 | 1 105,00 | 15,00 | 1 275,00 |
| 83 | R | 220990082 | trubka obebná - MONOFLEX 16 320N PVC (ČSN) | m | 420 | 5,00 | 2 100,00 | 30,00 | 12 600,00 |
| 84 | R | 220990083 | trubka obebná - MONOFLEX 23 320N PVC (ČSN) | m | 570 | 9,00 | 5 130,00 | 30,00 | 17 100,00 |
| 85 | R | 220990084 | trubka obebná - MONOFLEX 29 320N PVC (ČSN) | m | 240 | 13,00 | 3 120,00 | 32,00 | 7 680,00 |
| 86 | R | 220990085 | trubka obebná - MONOFLEX 36 320N PVC (ČSN) | m | 180 | 23,00 | 4 140,00 | 33,00 | 5 940,00 |
| 87 | R | 220990086 | stahovací pásky (bal 100ks) | ks | 5 | 132,00 | 660,00 | 123,00 | 615,00 |
| 88 | R | 220990087 | krabice přístrojová KP68/2 | ks | 120 | 7,00 | 840,00 | 33,00 | 3 960,00 |
| 89 | R | 220990088 | krabice KU68-1901 vč.víčka | ks | 250 | 13,00 | 3 250,00 | 52,00 | 13 000,00 |
| 90 | R | 220990089 | telefonní kabelová skříň MIS1b včetně KRONE | ks | 1 | 3 527,00 | 3 527,00 | 1 861,00 | 1 861,00 |
| 91 | R | 220990090 | lišta hranatá 40x40 HA (3m) včetně spoj.materiálu | ks | 10 | 214,00 | 2 140,00 | 197,00 | 1 970,00 |
| 92 | R | 220990091 | lišta vkladací 60x40 (2m) | ks | 10 | 222,00 | 2 220,00 | 131,00 | 1 310,00 |
| 93 | R | 220990092 | drážka pro tr.16 | m | 310 | v ceně | | 65,00 | 20 150,00 |
| 94 | R | 220990093 | drážka pro tr.23 | m | 210 | v ceně | | 65,00 | 13 650,00 |
| 95 | R | 220990094 | drážka pro tr.29 | m | 150 | v ceně | | 90,00 | 13 500,00 |
| 96 | R | 220990095 | prostup stavební konstrukci do 300mm | ks | 60 | v ceně | | 174,00 | 10 440,00 |
| 97 | R | 220990096 | ICT měření, certifikační protokol | ks | 1 | v ceně | | 17 410,00 | 17 410,00 |
| 98 | R | 220990097 | zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod) | hod | 85 | v ceně | | 369,00 | 31 365,00 |
| 99 | R | 220990098 | drobný elektroinstalační materiál (10kg) | kpl | 1 | 3 142,00 | 3 142,00 | v ceně | |
| 100 | R | oddíl 3 | IP kamerový systém , Kabeláž je součástí oddílu strukturované kabeláže | | | | 33 802,00 | | 39 065,00 |
| 101 | R | 220990099 | Vnitřní IP dome kamera, TD/N, HD 1080p, 2MP, f=3.8mm, WDR, IR 10m | ks | 6 | 3 099,00 | 18 594,00 | 1 229,00 | 7 374,00 |
| 102 | R | 220990100 | Síťový videorekordér (NVR) pro záznam až 16 IP kamer. Záznamová kapacita až 200Mbps s podporou kamer s rozlišením až 8MP a kompresí H264 a H.265. NVR disponuje VGA a HDMI, které mohou být využity současně. Do rekordéru lze nainstalovat 2x HDD s kapacitou až 6TB. Otevřená platforma s podporou kamer i jiných výrobců na platformě ONVIF | ks | 1 | 9 629,00 | 9 629,00 | 1 843,00 | 1 843,00 |
| 103 | R | 220990101 | Přídavný HDD s kapacitou 4TB | ks | 1 | 2 159,00 | 2 159,00 | 184,00 | 184,00 |
| 104 | R | 220990102 | monitor LCD 15" (servisní do technické místnosti) | ks | 1 | 3 420,00 | 3 420,00 | 184,00 | 184,00 |
| 105 | R | 220990103 | Kabely a elektroinstalační materiál (součástí dodávky strukturované kabeláže) | | | | | - | - |
| 106 | R | 220990104 | oživení a nastavení systému IP CCTV | hod | 40 | v ceně | | 737,00 | 29 480,00 |
| 107 | R | oddíl 4 | Nouzový zvukový systém NZS (Není-li výslovně uvedeno jinak, je rozhlasová ústředna navržena pro 1kanalový provoz a centralizovanou instalaci). | | | | 957 316,00 | | 583 825,00 |
| 108 | R | 220990105 | Síťová systémová jednotka digitálního evakuačního zvukového systému dle EN54-16, 8 zón s možností možnost rozšíření až na 32 zón na společném zesilovači, 3 sloty pro instalaci výkonových zesilovačů, 2 výstupní audio kanály, variabilní zónová topologie 1->1, 1->N a 2->N. 2 nezávislé porty pro připojení až 8 mikrofonních stanic s délkou sběrnice až 1200m, 4x symetrický audio vstup s nastavitelnou citlivostí Mic/Line, volitelným phantomovým napájením a signálem aktivovanou prioritou VOX s nastavitelnou prahovou úrovní -60dB...0dB. 7pásmový digitální eliminátor zpětné vazby pro každý audio vstup a sběrnici pro mikrofonní stanice. DSP funkce pro digitální úpravu audio signálu nezávisle v každém vstupním i výstupním audio kanálu: 3/6-pásmový parametrický EQ/filtr, kompresor/limiter, zpoždění signálu, automatická regulace hlasitosti podle úrovně hluku pozadí. 2x LAN port s možností redundantního i daisy-chain zapojení, záložní analogová audio sběrnice s možností evakuačního hlášení do celého systému i v případě totálního selhání řídicího procesoru (CPU OFF), 16 bezpotenciálových řídicích vstupů s dohledem, 2 řídicí vstupy s přepínáním polarity, 8 programovatelných logických výstupů, 3 stavové logické výstupy, 8 releových výstupů pro ovládání nuceného poslechu aj. 1024 audio zpráv s možností sekvenčního odbavování pro vícefázovou evakuaci, 1024 úrovní priorit, veškeré dohledové funkce dle EN54-16 i EN60849, certifikace dle EN54-16 číslo 1134-CPR-195. Provedení pro instalaci do 19" racku, výška 3HU, hmotnost 7,9kg. | ks | 1 | 61 270,00 | 61 270,00 | 2 764,00 | 2 764,00 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|----|---|-----------|-----------|----------|----------|
| 109 | R | 220990106 | Síťová systémová jednotka digitálního evakuačního zvukového systému dle EN54-16, 16 zón s možností rozšíření až na 64 zón na společném zesilovači, 2 sloty pro instalaci výkonových zesilovačů. 2 nezávislé porty pro připojení až 8 mikrofonních stanic s délkou sběrnice až 1200m, 4x symetrický audio vstup s nastavitelnou citlivostí Mic/Line, volitelným phantomovým napájením a signálem aktivovanou prioritou VOX s nastavitelnou prahovou úrovní -60dB...0dB. 7pásmový digitální eliminátor zpětné vazby pro každý audio vstup a sběrnici pro mikrofonní stanice. DSP funkce pro digitální úpravu audio signálu nezávisle v každém vstupním i výstupním audio kanálu: 3/6-pásmový parametrický EQ/filtr, kompresor/limiter, zpoždění signálu, automatická regulace hlasitosti podle úrovně hluku pozadí. 2x LAN port s možností redundantního i daisy-chain zapojení, záložní analogová audio sběrnice s možností evakuačního hlášení do celého systému i v případě totálního selhání řídicího procesoru (CPU OFF), 16 bezpotenciálových řídicích vstupů s dohledem, 2 řídicí vstupy s přepínáním polarity, 8 programovatelných logických výstupů, 3 stavové logické výstupy, 8 releových výstupů pro ovládání nuceného poslechu aj. 1024 audio zpráv s možností sekvenčního odbavování pro vícefázovou evakuaci, 1024 úrovní priorit, veškeré dohledové funkce dle EN54-16 i EN60849, certifikace dle EN54-16 číslo 1134-CPR-195. Provedení pro instalaci do 19" racku, výška 3HU, hmotnost 8,1kg. | ks | 1 | 68 665,00 | 68 665,00 | 2 764,00 | 2 764,00 |
| 110 | R | 220990107 | Modul výkonového zesilovače digitálního evakuačního zvukového systému dle EN54-16 pro instalaci do síťové systémové jednotky VX-30xxF, 500W @ 100V, digitální topologie Class-D s vysokou účinností, frekvenční rozsah 40Hz-20kHz, odstup S/N >100dB, zkreslení <1%, certifikace dle EN54-16 číslo 1134-CPR-195 | ks | 2 | 16 374,00 | 32 748,00 | 2 150,00 | 4 300,00 |
| 111 | R | | Modul výkonového zesilovače digitálního evakuačního zvukového systému dle EN54-16 pro instalaci do síťové systémové jednotky VX-30xxF, 300W @ 100V, digitální topologie Class-D s vysokou účinností, frekvenční rozsah 40Hz-20kHz, odstup S/N >100dB, zkreslení <1%, certifikace dle EN54-16 číslo 1134-CPR-195 | ks | 1 | 13 086,00 | 13 086,00 | 2 150,00 | 2 150,00 |
| 112 | R | 220990108 | Systémová mikrofonní stanice digitálního evakuačního zvukového systému dle EN54-16, 10+3 softwarově konfigurovatelných tlačítek, AUX vstup, certifikace dle EN54-16 číslo 1134-CPR-195 | ks | 4 | 18 091,00 | 72 364,00 | 971,00 | 3 884,00 |
| 113 | R | 220990109 | Rozšíření systémové mikrofonní stanice digitálního evakuačního zvukového systému dle EN54-16, 10 softwarově konfigurovatelných tlačítek, certifikace dle EN54-16 číslo 1134-CPR-195 | ks | 4 | 5 942,00 | 23 768,00 | 276,00 | 1 104,00 |
| 114 | R | | EN54-16 certifikovaná systémová požární mikrofonní stanice | ks | 1 | 31 559,00 | 31 559,00 | 971,00 | 971,00 |
| 115 | R | | EN54-16 certifikovaná klávesnice pro rozšíření požární mikrofonní stanice, 20 programovatelných tlačítek / LED pro volbu zón a indikaci / resetování poruchových stavů | ks | 1 | 7 408,00 | 7 408,00 | 276,00 | 276,00 |
| 116 | R | 220990110 | EN54-4 certifikovaný systémový napájecí zdroj a manager napájení, dohled a dobíjení záložních akumulátorů | ks | 1 | 76 720,00 | 76 720,00 | 1 536,00 | 1 536,00 |
| 117 | R | 220990111 | Bezúdržbový ventilem řízený olověný akumulátor 12V / 80Ah | ks | 2 | 5 797,00 | 11 594,00 | 369,00 | 738,00 |
| 118 | R | 220990112 | Síťový hudební přehrávač internetových rádií, FM rádií, hudby ze síťových zařízení i lokální hudby z USB flash disku. Podporuje formáty MP3, WMA, FLAC i WAV, FM tuner s podporou RDS. LAN port, WiFi 2,4 / 5 GHz, USB port pro flash disky s kapacitou až 128GB, audio výstup analogový stereo RCA + digitální optický SPDIF, IR dálkové ovládání. Možnost přehrávání hudby z mobilního telefonu / tabletu přes WiFi a ovládání prostřednictvím bezplatné aplikace. LAN port umožňuje plnohodnotnou integraci přehrávače do komplexních AV systémů s možností externího ovládání prostřednictvím řídicích příkazů TCP/IP. | ks | 1 | 19 674,00 | 19 674,00 | 2 150,00 | 2 150,00 |
| 119 | R | 220990113 | Aktivní přípojný audio panel, 2 mixované audio vstupy, 1x symetrický vstup Mic s konektorem XLR pro dynamický mikrofon + 1x stereo vstup Line s konektory RCA, nezávislá regulace úrovně pro oba vstupy, galvanicky oddělený symetrický výstup, napájení panelu phantomovým napětím 18-48V po mikrofonním kabelu, nevyžaduje externí napájecí zdroj | ks | 3 | 2 826,00 | 8 478,00 | 768,00 | 2 304,00 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----------|---|----|-------|-----------|------------|-----------|-----------|
| 120 | R | 220990114 | Volně konfigurovatelná síťová digitální DSP audio matice, 8x8 I/O kanálů, 1x port LAN, RS485, 4+4x GPIO, podsvětlený LCD displej umožňuje zobrazit indikátory vybuzení všech I/O kanálů a diagnostické informace. Volně konfigurovatelná vnitřní topologie, konfigurace v prostředí bezplatně dostupného SW nástroje Symetrix Composer, k dispozici nabídka více než 600 typů DSP bloků pro zpracování a routing audia a řídicích signálů včetně pokročilých DSP funkcí jako je Auto-Mixer, Room-Combiner, pro každý mikrofonní vstup vlastní eliminace zpětné vazby frekvenčním posunem i úzkopásmovými filtry s automatickou detekcí, FIR filtry s až 1024 koeficienty, maskování zvuku pro zvýšení soukromí, zkreslení hlasu za účelem znemožnění identifikace řečníka. Event Scheduler, ukládání nastavení do až 1000 presetů, široké možnosti externího řízení včetně TCP/IP, PC GUI SymVue, mobilních zařízení, GPIO, nástěnných ovl. panelů. Max. vstupní úroveň +23dBu, phantomové napájení 48V/10mA, max. delay 174s, vzorkovací frekvence 48kHz, frekvenční rozsah 20Hz-20kHz ±0,5dB, dynamický rozsah >110dB vstup-výstup (A/D/A), latenční zpoždění <1,6ms vstup-výstup (A/D/A), výpočetní výkon procesoru 1,6 GFLOPS / 400MIPS, provedení pro vestavbu do 19" racku, výška 1HU, napájecí zdroj součástí dodávky. | ks | 1 | 74 647,00 | 74 647,00 | 3 378,00 | 3 378,00 |
| 121 | R | 220990115 | Programovatelný MP3 přehrávač s paměťovou kartou, rozhraní LAN, GPIO, USB | ks | 1 | 19 807,00 | 19 807,00 | 971,00 | 971,00 |
| 122 | R | 220990116 | Řídicí rozhraní, logické vstupy / výstupy, RS-232 | ks | 1 | 25 749,00 | 25 749,00 | 768,00 | 768,00 |
| 123 | R | 220990117 | Montážní úchyt do racku pro 2 jednotky 1/2 šířky | ks | 3 | 4 212,00 | 12 636,00 | 61,00 | 183,00 |
| 124 | R | 220990118 | Nástěnný reproduktor dle EN54-24 s horizontálně prohnutou krycí mřížkou, úhel prohnutí >75°. Technická data dle EN54-24: jmenovitý šumový výkon a napětí 6W @ 100V, citlivost 77,1dB @ 1W/4m, max. úroveň akustického tlaku 87dB @ 4m, frekvenční charakteristika 80Hz-15kHz, úhel pokrytí horizontálně 130°/105°/100°/70°, vertikálně 130°/115°/55°/65° @ 0,5/1/2/4kHz. Certifikace dle EN54-24 číslo 1293-CPD-0233, typ A - vnitřní aplikace. Tělo ABS plast s nízkou hořlavostí třídy V2 / HB75, mřížka kov, barva bílá. Plastová připojovací svorkovnice; jako zvl. přísl. nad rámec požadavků EN54 lze doplnit keramickou svorkovnicí s tepelnou pojistkou dle BS-5839-8. Rozměry (ŠxVxH) 230x170x80mm, hmotnost 1,2kg. | ks | 89 | 978,00 | 87 042,00 | 227,00 | 20 203,00 |
| 125 | R | 220990119 | Keramická svorkovnice s tepelnou pojistkou dle BS-5839-8 (zvláštní příslušenství nad rámec požadavků EN54) | ks | 89 | 62,00 | 5 518,00 | 18,00 | 1 602,00 |
| 126 | R | 220990120 | Rozvaděč stojan. 42U/800x800, šedý, dveře sklo | ks | 1 | 20 996,00 | 20 996,00 | 1 536,00 | 1 536,00 |
| 127 | R | 220990121 | Rozvodný panel 6poz 220V, včetně vany šnúra 3m | ks | 2 | 1 122,00 | 2 244,00 | 123,00 | 246,00 |
| 128 | R | 220990122 | Osvětlovací jednotka 1U halogenová 288 lm | ks | 1 | 1 734,00 | 1 734,00 | 123,00 | 123,00 |
| 129 | R | 220990123 | Ventilační jednotka 2U BK černá, 4 ventilátory, 19", horizontální | ks | 1 | 2 356,00 | 2 356,00 | 123,00 | 123,00 |
| 130 | R | 220990124 | Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření srozumitelnosti vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na stupnici CIS. Měření bude provedeno metodou indexu přenosu řeči, tzv. STI. Měření jinou metodou lze použít pouze tehdy, pokud zvolená metoda poskytuje výsledky stejně nebo více relevantní jako metoda STI. Měření zjednodušenými metodami, které mohou dávat zkreslené výsledky (RASTI aj.), není přípustné. Výsledkem měření bude protokol obsahující přesnou specifikaci použitého měřicího vybavení a metody, a pro každý prostor přesnou specifikaci měřících bodů, naměřených hodnot STI, jejich přepočtení na CIS a následně výpočet výsledné hodnoty pro daný prostor jako rozdílu průměrné naměřené hodnoty STI a směrodatné odchylky - viz ČSN EN 60849 B 2 | ks | 1 | v ceně | | 72 626,00 | 72 626,00 |
| 131 | R | 220990125 | Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření skutečné impedance 100V linek vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na výkon repro @ 100V. Měření musí být provedeno specializovaným měřicím přístrojem určeným pro tento účel a používajícím střídavý sinusový testovací signál o frekvenci na spodním okraji řečového pásma - např. cca 300Hz. Měření univerzálními multimetry určenými pro měření činného odporu nebo impedance na frekvenci 50/60Hz poskytuje irelevantní hodnoty a proto není přípustné. | ks | 1 | v ceně | | 5 282,00 | 5 282,00 |
| 132 | R | 220990126 | Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Provozní kniha ER, drátěná kroužková vazba, číslované listy | ks | 1 | 330,00 | 330,00 | v ceně | |
| 133 | R | 220990127 | Kabely a elektroinstalační materiál | | | | | - | - |
| 134 | R | 220990128 | Kabel s funkční schopností systému při požáru dle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12 a splňující vyhlášku č. 268/2011 Sb. (B2 ca s1d1) , včetně ukončení a prořezu | | | | | - | - |
| 135 | R | 220990129 | Hnědý kabel 2x2,5 PH120-R B2caS1D1 | m | 2 840 | 44,00 | 124 960,00 | 20,00 | 56 800,00 |
| 136 | R | 220990130 | Hnědý kabel 3 x 2 x 0,8 PH120- R B2caS1D1 | m | 350 | 59,00 | 20 650,00 | 14,00 | 4 900,00 |
| 137 | R | 220990131 | Hnědý kabel 4 x 2 x 0,8 PH120- R B2caS1D1 | m | 250 | 61,00 | 15 250,00 | 15,00 | 3 750,00 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|----------------|--|-----|-------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 138 | R | 220990132 | systemové propojovací kabely (propojení zesilovačů a pod) | bal | 1 | v ceně | | 7 263,00 | 7 263,00 |
| 139 | R | 220990133 | Požárně odolné systémy dle DIN 4102 část 12, ZP27/2008 a STN 92 0205 (pro uchycení jednoho kabelu s prokázanou funkčností při požáru) včetně kotvy, šroubu do betonu SB 6.3X35 | | | | - | | - |
| 140 | R | 220990134 | kabelová přichytka č. 6710, 1-stranná 8 mm (8595568909947), balení 100 ks | bal | 25 | 1 320,00 | 33 000,00 | 2 150,00 | 53 750,00 |
| 141 | R | 220990135 | kabelová přichytka č.6716E, 1-stranná 14 mm (8595057698031), balení 100 ks | bal | 45 | 1 519,00 | 68 355,00 | 2 150,00 | 96 750,00 |
| 142 | R | 220990136 | Instalační krabice s požární odolností, rozměr 105 x 105 x 40 mm, barva oranžová | ks | 15 | 691,00 | 10 365,00 | 123,00 | 1 845,00 |
| 143 | R | 220990137 | Elektroinstalační materiál | | | | - | | - |
| 144 | R | 220990138 | propojení systémových zařízení HW/SW konfigurace systému, česká lokalizace FW, oživení | ks | 1 | v ceně | | 15 846,00 | 15 846,00 |
| 145 | R | 220990139 | prostup stavební konstrukci do 300mm | ks | 32 | v ceně | | 174,00 | 5 568,00 |
| 146 | R | 220990140 | drážka pro kabel pod omítkou | m | 1 480 | v ceně | | 65,00 | 96 200,00 |
| 147 | R | 220990141 | zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, zajištění manipulační plošiny, závěsy, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod) | hod | 190 | v ceně | | 369,00 | 70 110,00 |
| 148 | R | 220990142 | revize zařízení | hod | 32 | v ceně | | 737,00 | 23 584,00 |
| 149 | R | 220990143 | zaškolení obsluhy | hod | 5 | v ceně | | 737,00 | 3 685,00 |
| 150 | R | 220990144 | Připojení do systému EPS | hod | 16 | v ceně | | 737,00 | 11 792,00 |
| 151 | R | 220990145 | drobný elektroinstalační materiál (10kg) | ks | 1 | 4 343,00 | 4 343,00 | v ceně | |
| 152 | R | oddíl 5 | Elektrická požární signalizace EPS | | | | 576 162,00 | | 513 605,00 |
| 153 | R | 220990146 | ústředna EPS ,B6 Integral CXF základní verze skříň s plnými dveřmi, 2-kruhy, vč. zdroje PSU, místo pro 2 akum 40Ah, | ks | 1 | 57 149,00 | 57 149,00 | 2 027,00 | 2 027,00 |
| 154 | R | 220990147 | Akumulátor 12V / 24Ah-ústředna | ks | 2 | 1 854,00 | 3 708,00 | 135,00 | 270,00 |
| 155 | R | 220990148 | B6 interní obslužný panel MAP bez výměnného popisného pole na ovládacím panelu | ks | 1 | 858,00 | 858,00 | 92,00 | 92,00 |
| 156 | R | 220990149 | zámek skříňe ústředny | ks | 1 | 858,00 | 858,00 | 276,00 | 276,00 |
| 157 | R | 220990150 | B4-USI univerzální sériové rozhraní | ks | 1 | 13 527,00 | 13 527,00 | 614,00 | 614,00 |
| 158 | R | 220990151 | konektor připojení karty relé - čelní připojení | ks | 1 | 1 254,00 | 1 254,00 | 276,00 | 276,00 |
| 159 | R | 220990152 | Požární trezor KTPO bez motýlkového zámku, varianta 24V, | ks | 1 | 27 994,00 | 27 994,00 | 1 536,00 | 1 536,00 |
| 160 | R | 220990153 | Motýl. zámek k trezoru | ks | 1 | 330,00 | 330,00 | 215,00 | 215,00 |
| 161 | R | 220990154 | OPPO obslužné pole požární ochrany, univerzální, 5 tlačítkové, IP40, -5°C +55°C | ks | 1 | 8 187,00 | 8 187,00 | 921,00 | 921,00 |
| 162 | R | 220990155 | maják nad KTPO | ks | 1 | 1 545,00 | 1 545,00 | 307,00 | 307,00 |
| 163 | R | 220990156 | v/v modul BX-OI3, vč. zkrat. izolátoru 2xIN, 1xout 230V/0.2A (60W) | ks | 23 | 2 386,00 | 54 878,00 | 749,00 | 17 227,00 |
| 164 | R | 220990157 | reléový modul BX-REL4, vč. zkrat. izolátoru 4xrel 230V/0.2A (60W) | ks | 1 | 3 090,00 | 3 090,00 | 749,00 | 749,00 |
| 165 | R | 220990158 | multisenzorový hlásič | ks | 83 | 1 236,00 | 102 588,00 | 92,00 | 7 636,00 |
| 166 | R | 220990159 | sokl hlásič | ks | 83 | 137,00 | 11 371,00 | 215,00 | 17 845,00 |
| 167 | R | 220990160 | tlačítkový hlásič na omítku | ks | 24 | 1 579,00 | 37 896,00 | 307,00 | 7 368,00 |
| 168 | R | 220990161 | CPR certifikovaný napájecí zdroj 24V dle ČSN EN 54-4 / spínaný zdroj, 27,6V/5A trvale / 0,8A vyhrazeno pro AKU max. 2x 7Ah | ks | 1 | 7 381,00 | 7 381,00 | 713,00 | 713,00 |
| 169 | R | 220990162 | akumulátor 12V / 7Ah-ústředna | ks | 2 | 824,00 | 1 648,00 | 135,00 | 270,00 |
| 170 | R | 220990163 | Připojení na PCO HZS | | | | - | | - |
| 171 | R | 220990164 | připojení systému EPS na PCO HZS /dodávka zařízení - objektového dílu, rozhraní pro vysílač, releové výstupy pro připojení ústředny EPS a vysílače, kabeláž mezi ústřednou EPS a vysílačem, dodávka projektu ZDP a pod., dle požadavku a standardu připojení HZS / | ks | 1 | 82 177,00 | 82 177,00 | 21 260,00 | 21 260,00 |
| 172 | R | 220990165 | Sdělovací kabely s funkční schopností systému při požáru dle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12 a splňující vyhlášku č. 268/2011 Sb. (B2 ca s1d1) | | | | - | | - |
| 173 | R | 220990166 | kabel PRAFlaGuard® F 1 x 2 x 0,8 PH120- R | m | 480 | 24,00 | 11 520,00 | 14,00 | 6 720,00 |
| 174 | R | 220990167 | kabel PRAFlaGuard® F 2 x 2 x 0,8 PH120- R | m | 610 | 36,00 | 21 960,00 | 14,00 | 8 540,00 |
| 175 | R | 220990168 | kabel PRAFlaGuard® F 4 x 2 x 0,8 PH120- R | m | 12 | 61,00 | 732,00 | 15,00 | 180,00 |
| 176 | R | 220990169 | kabel PRAFlaGuard® F 10 x 2 x 0,8 PH120- R | m | 30 | 141,00 | 4 230,00 | 19,00 | 570,00 |
| 177 | R | 220990170 | Sílové kabely s funkční schopností systému při požáru dle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12 a splňující vyhlášku č. 268/2011 Sb. (B2 ca s1d1) | | | | - | | - |
| 178 | R | 220990171 | Hnědý kabel 2x1.5 PH120-R B2caS1D0 | m | 210 | 33,00 | 6 930,00 | 20,00 | 4 200,00 |
| 179 | R | 220990172 | Hnědý kabel 5x1.5 PH120-R B2caS1D0 | m | 30 | 63,00 | 1 890,00 | 20,00 | 600,00 |
| 180 | R | 220990173 | Sdělovací kabely bez funkční schopnosti | | | | - | | - |
| 181 | R | 220990174 | kabel PRAFlaCom® F 1 x 2 x 0,8 | m | 1 820 | 20,00 | 36 400,00 | 14,00 | 25 480,00 |
| 182 | R | 220990175 | Požárně odolné systémy dle DIN 4102 část 12, ZP27/2008 a STN 92 0205 (pro uchycení jednoho kabelu s prokázanou funkčností při požáru) včetně kotvy, šroubu do betonu SB 6.3X35 | | | | - | | - |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|----------------|---|-----|-------|----------|---------------------|----------|---------------------|
| 183 | R | 220990176 | kabelová příchytka č. 6710, 1-stranná 8 mm (8595568909947), balení 100 ks | bal | 34 | 1 320,00 | 44 880,00 | 2 150,00 | 73 100,00 |
| 184 | R | 220990177 | kabelová příchytka č.6716E, 1-stranná 14 mm (8595057698031), balení 100 ks | bal | 8 | 1 519,00 | 12 152,00 | 2 150,00 | 17 200,00 |
| 185 | R | 220990178 | Elektroinstalační materiál | | | | - | | - |
| 186 | R | 220990179 | trubka ohebná - MONOFLEX 16 320N PVC (ČSN) | m | 640 | 5,00 | 3 200,00 | 30,00 | 19 200,00 |
| 187 | R | 220990180 | trubka ohebná - MONOFLEX 23 320N PVC (ČSN) | m | 850 | 9,00 | 7 650,00 | 30,00 | 25 500,00 |
| 188 | R | 220990181 | trubka ohebná - MONOFLEX 29 320N PVC (ČSN) | m | 150 | 13,00 | 1 950,00 | 32,00 | 4 800,00 |
| 189 | R | 220990182 | krabice univerzální KU 68-1901 pod omítku včetně víčka | ks | 240 | 13,00 | 3 120,00 | 52,00 | 12 480,00 |
| 190 | R | 220990183 | drážka pro tr.16 | m | 280 | v ceně | | 65,00 | 18 200,00 |
| 191 | R | 220990184 | drážka pro tr.23 | m | 340 | v ceně | | 65,00 | 22 100,00 |
| 192 | R | 220990185 | prostup stavební konstrukcí do 300mm | ks | 45 | v ceně | | 174,00 | 7 830,00 |
| 193 | R | 220990186 | programování ústředny, oživení systému | hod | 65 | v ceně | | 737,00 | 47 905,00 |
| 194 | R | 220990187 | vazby na ostatní profese (koordinace, provázanost) | hod | 50 | v ceně | | 737,00 | 36 850,00 |
| 195 | R | 220990188 | zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod) | hod | 210 | v ceně | | 369,00 | 77 490,00 |
| 196 | R | 220990189 | revize zařízení EPS | hod | 24 | v ceně | | 737,00 | 17 688,00 |
| 197 | R | 220990190 | zaškolení obsluhy | hod | 10 | v ceně | | 737,00 | 7 370,00 |
| 198 | R | 220990191 | drobný elektroinstalační materiál (10kg) | kpl | 1 | 3 109,00 | 3 109,00 | v ceně | |
| 199 | R | oddíl 6 | Tísňové volání z WC pro tělesně postižené osoby | | | | 52 949,00 | | 54 615,00 |
| 200 | R | 220990192 | základní modul signalizačního systému 4 zóny | ks | 1 | 7 664,00 | 7 664,00 | 768,00 | 768,00 |
| 201 | R | 220990193 | napaječ 1,5A/40W/24 V DC | ks | 1 | 2 504,00 | 2 504,00 | 713,00 | 713,00 |
| 202 | R | 220990194 | kabel k napaječi | ks | 1 | 116,00 | 116,00 | 18,00 | 18,00 |
| 203 | R | 220990195 | orientační světlo | ks | 3 | 1 762,00 | 5 286,00 | 307,00 | 921,00 |
| 204 | R | 220990196 | potvrzovací tlačítko | ks | 3 | 774,00 | 2 322,00 | 227,00 | 681,00 |
| 205 | R | 220990197 | přivolávací tlačítko | ks | 3 | 769,00 | 2 307,00 | 227,00 | 681,00 |
| 206 | R | 220990198 | přivolávací tlačítko s táhlem | ks | 5 | 1 512,00 | 7 560,00 | 227,00 | 1 135,00 |
| 207 | R | 220990199 | konektor RJ45 | ks | 45 | 7,00 | 315,00 | 43,00 | 1 935,00 |
| 208 | R | 220990200 | Kabely a elektroinstalační materiál | | | | - | | - |
| 209 | R | 220990201 | kabel JYSTY 2x2x0.8 | ks | 1 240 | 12,00 | 14 880,00 | 14,00 | 17 360,00 |
| 210 | R | 220990202 | kabel YY-JZ 2X2,5 | ks | 180 | 24,00 | 4 320,00 | 20,00 | 3 600,00 |
| 211 | R | 220990203 | trubka ohebná PVC 16 2316 | m | 240 | 11,00 | 2 640,00 | 30,00 | 7 200,00 |
| 212 | R | 220990204 | trubka ohebná PVC 23 2323 | m | 110 | 16,00 | 1 760,00 | 30,00 | 3 300,00 |
| 213 | R | 220990205 | krabice KU68-1901 vč.víčka | ks | 25 | 13,00 | 325,00 | 52,00 | 1 300,00 |
| 214 | R | 220990206 | prostup stavební konstrukcí do 300mm | ks | 12 | v ceně | | 174,00 | 2 088,00 |
| 215 | R | 220990207 | zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod) | hod | 35 | v ceně | | 369,00 | 12 915,00 |
| 216 | R | 220990208 | drobný elektroinstalační materiál (3kg) | kpl | 1 | 950,00 | 950,00 | v ceně | |
| 217 | R | oddíl 7 | Požární ucpávky | | | | 56 016,00 | | 58 760,00 |
| 218 | R | 220990209 | Soudal Firecryl FR bílý protipožární tmel ,třída reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1:2007 B-s1, d0, Požární odolnosti v dané spáře vyšší než 240 minut (bal 310 ml) | ks | 43 | 224,00 | 9 632,00 | 276,00 | 11 868,00 |
| 219 | R | 220990210 | Protipožární ucpávka EI90min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2 | ks | 22 | 2 092,00 | 46 024,00 | 2 076,00 | 45 672,00 |
| 220 | R | 220990211 | Štítek protipožární HILTI | ks | 20 | 18,00 | 360,00 | 61,00 | 1 220,00 |
| Celkem bez DPH | | | | | | | 2 754 893,00 | | 1 857 508,00 |



GRADIOR, spol. s r.o.

GRADIOR, spol. s r.o., Křížkova 2989/68a, 612 00 Brno

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Městského kulturního střediska na multifunkční kulturní zařízení v Nové Pace

D.1.4.7. SCT – SCÉNICKÁ TECHNOLOGIE

D.1.4.7.1. Provozní zařízení strojní

VÝKAZ VÝMĚR

| POL. | ČINNOST | JEDNOTKA | MNOŽSTVÍ | CENA JEDN. | CENA CELKEM |
|-----------|-----------------------------------|----------|----------|------------|------------------------|
| | DODÁVKY A MONTÁŽE | | | | |
| | D.1.4.7.1.1 Hlavní sál | | | | |
| 1. | Technologický rošt jeviště | | | | 1 067 675,00 Kč |
| | Nosná konstrukce | kg | 2 500 | 130,00 | 325 000,00 Kč |
| | Rošty | m2 | 95 | 2 660,00 | 252 700,00 Kč |
| | Žebrovaný plech | m2 | 5 | 2 630,00 | 13 150,00 Kč |
| | Zábradlí | kg | 50 | 130,00 | 6 500,00 Kč |
| | Pomocné konstrukce, kotvení | kg | 250 | 110,00 | 27 500,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 442 825,00 | 442 825,00 Kč |
| 2. | Prospektový tah "N1" | | | | 87 984,00 Kč |
| | Tahová tyč s klouzátky | bm | 9,5 | 420,00 | 3 990,00 Kč |
| | Vedení tyče | bm | 23 | 220,00 | 5 060,00 Kč |
| | Kladka hlavní | ks | 1 | 4 000,00 | 4 000,00 Kč |
| | Kladka svodová | ks | 3 | 2 330,00 | 6 990,00 Kč |
| | Kladka napínací | ks | 1 | 3 000,00 | 3 000,00 Kč |
| | Táhlo tahu | ks | 1 | 5 000,00 | 5 000,00 Kč |
| | Závaží | kg | 180 | 110,00 | 19 800,00 Kč |
| | Vodítko | bm | 10 | 300,00 | 3 000,00 Kč |
| | Ochranné síťování | m2 | 5 | 1 200,00 | 6 000,00 Kč |
| | Zalanování | sestava | 1 | 4 000,00 | 4 000,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 27 144,00 | 27 144,00 Kč |
| 3. | Zvedaný kinorám "K1" | | | | 119 096,00 Kč |
| | Kinorám 9,3 x 5,3m | ks | 1,0 | 60 000,00 | 60 000,00 Kč |
| | Vedení kinorámu | bm | 23 | 170,00 | 3 910,00 Kč |
| | Kladka hlavní | ks | 1 | 2 000,00 | 2 000,00 Kč |
| | Kladka svodová | ks | 3 | 1 670,00 | 5 010,00 Kč |
| | Kladka napínací | ks | 1 | 1 000,00 | 1 000,00 Kč |
| | Táhlo tahu | ks | 1 | 3 000,00 | 3 000,00 Kč |
| | Závaží | kg | 250 | 80,00 | 20 000,00 Kč |
| | Vodítko | bm | 10 | 100,00 | 1 000,00 Kč |
| | Ochranné síťování | m2 | 5 | 1 000,00 | 5 000,00 Kč |
| | Zalanování | sestava | 1 | 3 000,00 | 3 000,00 Kč |

| | | | | | |
|-----------|---|---------|-------|------------|------------------------|
| | Montáž | sestava | 1 | 15 176,00 | 15 176,00 Kč |
| 4. | Hlavní opona "F1" + oponový harlekýn | | | | 128 273,00 Kč |
| | Oponová dráha 9,8m s běžkami a pohonem, převáděcí kladky, napínací kladka, zalanování | sestava | 1 | 84 000,00 | 84 000,00 Kč |
| | Koncové spínače | ks | 2 | 1 200,00 | 2 400,00 Kč |
| | Nosník oponové dráhy s konzolami | bm | 9,8 | 860,00 | 8 428,00 Kč |
| | Trubka harlekýnu | bm | 9,8 | 370,00 | 3 626,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 29 819,00 | 29 819,00 Kč |
| 5. | Ruční tahy 1 - 9 | | | | 625 093,00 Kč |
| | Tahová tyč 8m | ks | 9 | 2 330,00 | 20 970,00 Kč |
| | Kladka hlavní | ks | 9 | 3 000,00 | 27 000,00 Kč |
| | Kladka svodová | ks | 27 | 2 150,00 | 58 050,00 Kč |
| | Kladka napínací | ks | 27 | 2 150,00 | 58 050,00 Kč |
| | Táhlo tahu | ks | 27 | 3 700,00 | 99 900,00 Kč |
| | Závaží | kg | 1 250 | 100,00 | 125 000,00 Kč |
| | Tahová stěna | sestava | 1 | 35 000,00 | 35 000,00 Kč |
| | Ochranné síťování | m2 | 25 | 1 200,00 | 30 000,00 Kč |
| | Zalanování | sestava | 9 | 3 330,00 | 29 970,00 Kč |
| | Zajišťovací klíč | ks | 9 | 220,00 | 1 980,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 139 173,00 | 139 173,00 Kč |
| 6. | Osvětlovací a manipulační lávky | | | | 2 202 757,00 Kč |
| | Nosná OK | kg | 2 050 | 240,00 | 492 000,00 Kč |
| | Zábradlí | bm | 70 | 2 860,00 | 200 200,00 Kč |
| | Odklopné madlo | ks | 3 | 6 000,00 | 18 000,00 Kč |
| | Schodiště | ks | 1 | 12 000,00 | 12 000,00 Kč |
| | Rošt+guma | m2 | 60 | 10 000,00 | 600 000,00 Kč |
| | Žebříky | ks | 2 | 50 000,00 | 100 000,00 Kč |
| | Ochranné síťování | m2 | 15 | 5 330,00 | 79 950,00 Kč |
| | Okopový výkryt 100mm | bm | 45 | 2 220,00 | 99 900,00 Kč |
| | Okopový výkryt 300mm | bm | 11 | 4 550,00 | 50 050,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 550 657,00 | 550 657,00 Kč |
| 7. | Portálové věže, kontraportál | | | | 190 353,00 Kč |
| | Portálový sloup s VZT kanálem | ks | 2 | 67 000,00 | 134 000,00 Kč |
| | Kontraportál s VZT kanálem | ks | 1 | 42 000,00 | 42 000,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 14 353,00 | 14 353,00 Kč |
| 8 | Osvětlovací baterie BI,BII | | | | 87 764,00 Kč |
| | Tyč B I -6m | ks | 1 | 6 000,00 | 6 000,00 Kč |
| | Kladka hlavní | ks | 1 | 6 000,00 | 6 000,00 Kč |
| | Kladka svodová | ks | 3 | 4 000,00 | 12 000,00 Kč |
| | Vedení "C" | m | 4,5 | 890,00 | 4 005,00 Kč |
| | Klouzátko | ks | 1 | 400,00 | 400,00 Kč |
| | Rumpál s konzolou | ka | 1 | 22 000,00 | 22 000,00 Kč |
| | Zalanování | sestava | 1 | 6 000,00 | 6 000,00 Kč |
| | Tyč BII - Jekl 100/40 - 7m, rozvody el. instalace | ks | 1 | 16 000,00 | 16 000,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 15 359,00 | 15 359,00 Kč |
| 9. | Boční šálové výkryty | | | | 43 210,00 Kč |
| | Šálové rameno l=1m | ks | 10 | 3 500,00 | 35 000,00 Kč |

| | | | | | |
|------------|--|---------|-----|--------------|------------------------|
| | Montáž | sestava | 1 | 8 210,00 | 8 210,00 Kč |
| 10. | Zadní horizont "H1,2" | | | | 74 251,00 Kč |
| | Nosník s dráhou 9,8m, konzola , běžky | sestava | 1 | 50 000,00 | 50 000,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 24 251,00 | 24 251,00 Kč |
| 11. | Podlaha jeviště | | | | 823 620,00 Kč |
| | Desky tl.40mm, pero +drážka, kotvené na hranoly, nátěr | m2 | 125 | 4 000,00 | 500 000,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 323 620,00 | 323 620,00 Kč |
| 12. | Jevištní plošina "JP1" | | | | 2 160 002,00 Kč |
| | Ocelová konstrukce s el.motorickým zdvihem -zvedané topořící se řetězy,motor+2 brzdy, kardanové hřídele s rozvodovkami, koncový spínač boční vedení, bezpečnostní lišty, dřevěná podlahaviz podlaha, | sestava | 1 | 1 700 000,00 | 1 700 000,00 Kč |
| | Plechová jednokřídlá vrata s blokačí otevření 1,5 x 2,2m, na úrovni -1,67m | ks | 1 | 60 002,00 | 60 002,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 400 000,00 | 400 000,00 Kč |
| 13. | Skladovací zařízení pro reprosoustavy | | | | 40 500,00 Kč |
| | Manipulační vozíky | ks | 3 | 13 500,00 | 40 500,00 Kč |
| 14. | Lávka hlediště | | | | 135 901,00 Kč |
| | Nosná OK | kg | 300 | 240,00 | 72 000,00 Kč |
| | Rošt | m2 | 7 | 450,00 | 3 150,00 Kč |
| | Vstupní žebřík | ks | 1 | 1,00 | 1,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 60 750,00 | 60 750,00 Kč |
| 15. | Elevace hlediště | | | | 931 501,00 Kč |
| | Sedmistupňová elevace pro 88 sedaček, odnímatelné boční zábradlí, osvětlení stupňů elevace,odnímatelné boční desky pro interiérový obklad | sestava | 1 | 700 000,00 | 700 000,00 Kč |
| | Montáž | sestava | 1 | 231 501,00 | 231 501,00 Kč |
| 16. | Látkové vybavení | sada | 1 | | 1 066 516,00 Kč |
| | hlavní opona dělená (1díl: 5,4x6m) -520g/m2-100% řasení, řetěz | díly | 2 | 180 000,00 | 360 000,00 Kč |
| | harlekýn (9,8x1m)-520g/m2-100% řasení | ks | 1 | 72 000,00 | 72 000,00 Kč |
| | | | | | 0,00 Kč |
| | šály (7,4x1m)-380g/m2-50% řasení | ks | 6 | 26 000,00 | 156 000,00 Kč |
| | šály (9,9x1m)-380g/m2-50% řasení | ks | 4 | 45 000,00 | 180 000,00 Kč |
| | horizont dělený (1díl: 5,3x9,2m)-380g/m2-hladký | díly | 2 | 90 000,00 | 180 000,00 Kč |
| | horizont jednodílný sv.modrý (9,8x9,2m)-200g/m2-hladký | ks | 1 | 72 000,00 | 72 000,00 Kč |
| | zavěšení látkového vybavení | sestava | 1 | 46 516,00 | 46 516,00 Kč |
| 17. | Označovací tabulky | | | | 10 125,00 Kč |
| | Tabulky, bezpečnostní značení | sestava | 1 | 10 125,00 | 10 125,00 Kč |
| | D.1.4.7.1.1 MALÝ SÁL | | | | 573 779,00 Kč |

| Technologie loutkové scény | | | | | |
|---|---------|-----|------------|-------------------------|--|
| Dřevěná nosná konstrukce s podlahou 40mm pero drážka,javajkové poklapy, přístupové schodiště | m2 | 16 | 4 380,00 | 70 080,00 Kč | |
| Dřevěná marionetová konstrukce s přístupovým žebříkem, čelní výkryt 380g/m2 | sestava | 1 | 60 000,00 | 60 000,00 Kč | |
| Boční rastr -kari síť 200/200, | sestava | 1 | 65 000,00 | 65 000,00 Kč | |
| Boční látkový výkryt 380g/m2 s drahou | ks | 2 | 45 000,00 | 90 000,00 Kč | |
| Dřevěná proscéniová stěna, čelně polepená černým peguretem. Obvodová hrana z masivu 200/100mm | sestava | 1 | 30 000,00 | 30 000,00 Kč | |
| Oponová dráha, ovládání rumpálem, opona 100%řasení, 520g/m2 | sestava | 1 | 65 000,00 | 65 000,00 Kč | |
| Žebříky | ks | 2 | 15 000,00 | 30 000,00 Kč | |
| Přenosné praktikábly 2x1m, v=0,6m | ks | 5 | 20 000,00 | 100 000,00 Kč | |
| Montáž | sestava | 1 | 63 699,00 | 63 699,00 Kč | |
| D.1.4.7.1.1 AMFITEÁTR | | | | 162 177,00 Kč | |
| Rumpálový tah 1-3 | | | | | |
| Tahová tyč -6m | ks | 3 | 2 000,00 | 6 000,00 Kč | |
| Nosníky kladek | kg | 150 | 70,00 | 10 500,00 Kč | |
| Kladka hlavní | ks | 3 | 3 330,00 | 9 990,00 Kč | |
| Kladka svodová | ks | 9 | 2 330,00 | 20 970,00 Kč | |
| Vedení "C" -6bm | ks | 3 | 3 330,00 | 9 990,00 Kč | |
| Klouzátko | ks | 3 | 270,00 | 810,00 Kč | |
| Rumpál s konzolou | ka | 3 | 13 330,00 | 39 990,00 Kč | |
| Zalanování | sestava | 3 | 2 330,00 | 6 990,00 Kč | |
| Montáž | sestava | 1 | 56 937,00 | 56 937,00 Kč | |
| VEDLEJŠÍ NÁKLADY | | | | 1 147 515,60 Kč | |
| Výrobní dokumentace | kpl | 1 | 600 000,00 | 600 000,00 Kč | |
| Dokumentace skutečného provedení | kpl | 1 | 120 000,00 | 120 000,00 Kč | |
| Autorský dozor | kpl | 1 | 120 000,00 | 120 000,00 Kč | |
| Revize | kpl | 1 | 48 000,00 | 48 000,00 Kč | |
| Předkomplexní a komplexní zkoušky | kpl | 1 | 36 000,00 | 36 000,00 Kč | |
| Oživení a odzkoušení | kpl | 1 | 36 000,00 | 36 000,00 Kč | |
| Stavební připomoci | kpl | 1 | 60 000,00 | 60 000,00 Kč | |
| Ekologická likvidace odpadu | kpl | 1 | 12 000,00 | 12 000,00 Kč | |
| Protipožární dozor | kpl | 1 | 12 000,00 | 12 000,00 Kč | |
| Energie a média | kpl | 1 | 6 000,00 | 6 000,00 Kč | |
| Lešení | kpl | 1 | 24 000,00 | 24 000,00 Kč | |
| Inženýrská činnost dodavatele | kpl | 1 | 73 515,60 | 73 515,60 Kč | |
| CELKEM BEZ DPH | | | | 11 678 092,60 Kč | |
| DPH 21% | | | | 2 452 399,45 Kč | |
| CELKEM VČ. DPH | | | | 14 130 492,05 Kč | |



GRADIOR, spol. s r.o.

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Městského kulturního střediska na multifunkční kulturní zařízení v Nové Pace

D.1.4.7 - SCT Scénická technologie

VÝKAZ VÝMĚR - PS 02 - SCÉNICKÉ OSVĚTLENÍ

VÝKAZ VÝMĚR

D.1.4.7.2.1 - Scénické osvětlení Hlavní sál

| P.č. | položka | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem |
|------|---------|---|------|----------|--------------|----------------------|
| | | Rozvaděč RDT1 | | | | |
| | | skříňový rozvaděč s dveřmi, 600x400x2000mm, IP40/20, včetně přístrojového panelu | ks | 1,00 | 16 200,00 Kč | 16 200,00 Kč |
| | | přípojnice Cu do 160A | ks | 5,00 | 605,00 Kč | 3 025,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-160A | ks | 1,00 | 7 569,00 Kč | 7 569,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-125A | ks | 1,00 | 7 072,00 Kč | 7 072,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-100A | ks | 1,00 | 7 115,00 Kč | 7 115,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-63A | ks | 1,00 | 7 087,00 Kč | 7 087,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-40A | ks | 1,00 | 7 087,00 Kč | 7 087,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-32A | ks | 1,00 | 7 063,00 Kč | 7 063,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-25A | ks | 1,00 | 7 063,00 Kč | 7 063,00 Kč |
| | | jistič BC160NT305-20A | ks | 2,00 | 7 063,00 Kč | 14 126,00 Kč |
| | | vestavná zásuvka 230V/16A | ks | 1,00 | 426,00 Kč | 426,00 Kč |
| | | zářivkové svítidlo s vypínačem, 230V/7W | ks | 1,00 | 1 119,00 Kč | 1 119,00 Kč |
| | | přípojovací sady jističů | kpl | 1,00 | 13 608,00 Kč | 13 608,00 Kč |
| | | sinálka bílá XB5-AVM1 | ks | 1,00 | 629,00 Kč | 629,00 Kč |
| | | popis rozvaděče | kpl | 1,00 | 432,00 Kč | 432,00 Kč |
| | | jistič LPN16B/1 | ks | 1,00 | 365,00 Kč | 365,00 Kč |
| | | jistič LPN 6B/1 | ks | 1,00 | 495,00 Kč | 495,00 Kč |
| | | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 864,00 Kč | 864,00 Kč |
| | | RDT1 celkem | | | | 101 345,00 Kč |
| | | Rozvaděč RSO1 | | | | |
| | | rozvaděčová skříň s dveřmi, 600x400x2000mm, IP40/20, včetně bočního zákrytu a přístrojového roštu, spodní vývody a přívod | ks | 1,00 | 16 200,00 Kč | 16 200,00 Kč |
| | | rozvaděčová skříň s dveřmi, 600x600x2000mm, IP40/20, včetně bočního zákrytu a přístrojového roštu, spodní vývody a přívod | ks | 1,00 | 19 008,00 Kč | 19 008,00 Kč |
| | | jistič LST 100B/3 | ks | 1,00 | 5 875,00 Kč | 5 875,00 Kč |
| | | stykač LC1-D11510P7 | ks | 1,00 | 11 042,00 Kč | 11 042,00 Kč |
| | | zdroj napětí 24V/5A = (AXSZP5) | ks | 1,00 | 4 320,00 Kč | 4 320,00 Kč |
| | | jistič LPN 4B/1 | ks | 1,00 | 516,00 Kč | 516,00 Kč |
| | | jistič LPN 16B/1 | ks | 21,00 | 361,00 Kč | 7 581,00 Kč |
| | | jistič LPN6B/1 | ks | 1,00 | 490,00 Kč | 490,00 Kč |
| | | vestavná zásuvka 230V/16A | ks | 1,00 | 426,00 Kč | 426,00 Kč |
| | | zářivkové svítidlo s vypínačem, 230V/7W | ks | 1,00 | 1 119,00 Kč | 1 119,00 Kč |
| | | pomocné relé Findre 5536, c. 24V= | ks | 2,00 | 1 216,00 Kč | 2 432,00 Kč |
| | | signálka bílá 24V=, XB-AVB1 | ks | 1,00 | 629,00 Kč | 629,00 Kč |
| | | popis rozvaděče | sada | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | | svorka řadová 2,5mm2 | ks | 100,00 | 43,00 Kč | 4 300,00 Kč |
| | | svorka řadová 25mm2 | ks | 9,00 | 76,00 Kč | 684,00 Kč |
| | | přípojnice Cu 100A | ks | 5,00 | 238,00 Kč | 1 190,00 Kč |
| | | jistič LPN 63B/3 | ks | 1,00 | 3 864,00 Kč | 3 864,00 Kč |
| | | stykač LC1-D65P7 | ks | 1,00 | 7 590,00 Kč | 7 590,00 Kč |

| | | | | | |
|--|--|------|--------|--------------|----------------------|
| | stmívací komplet 12x2 kW, vývody na konektorech | ks | 5,00 | 43 567,00 Kč | 217 835,00 Kč |
| | silové propojení konektorů a svorek | kpl | 1,00 | 3 996,00 Kč | 3 996,00 Kč |
| | stykač instalační RSI-20-20-X024 | ks | 14,00 | 2 058,00 Kč | 28 812,00 Kč |
| | propojení řízení stmívacích kompletů | kpl | 1,00 | 1 512,00 Kč | 1 512,00 Kč |
| | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 864,00 Kč | 864,00 Kč |
| | RSO1 celkem | | | | 340 933,00 Kč |
| | | | | | |
| | Rozvaděč RPO1 | | | | |
| | nástěnná rozvodnice s dveřmi, 600x250x1200mm, IP40/20, včetně přístrojového panelu | ks | 1,00 | 10 152,00 Kč | 10 152,00 Kč |
| | přípojnice Cu 32A | ks | 5,00 | 173,00 Kč | 865,00 Kč |
| | jistič LPN20B/3 | ks | 1,00 | 737,00 Kč | 737,00 Kč |
| | jistič LPN 4B/1 | ks | 1,00 | 516,00 Kč | 516,00 Kč |
| | zdroj napětí 24V/5A= (AXSZP5) | ks | 1,00 | 4 320,00 Kč | 4 320,00 Kč |
| | proudový chránič OFI40A/4P/003 | ks | 4,00 | 2 616,00 Kč | 10 464,00 Kč |
| | jistič LPN10C/1 | ks | 4,00 | 337,00 Kč | 1 348,00 Kč |
| | jistič LPN 10B/1 | ks | 4,00 | 333,00 Kč | 1 332,00 Kč |
| | jistič LPN16B/1 | ks | 11,00 | 283,00 Kč | 3 113,00 Kč |
| | jistič LPN16B/3 | ks | 1,00 | 812,00 Kč | 812,00 Kč |
| | jistič LPN6B/1 | ks | 1,00 | 490,00 Kč | 490,00 Kč |
| | stykač RSI-20-20-X024 | ks | 4,00 | 2 138,00 Kč | 8 552,00 Kč |
| | impulzní relé iTL-2P-2Z, c. 24V= | ks | 4,00 | 1 270,00 Kč | 5 080,00 Kč |
| | pomocné relé Finder 5536, c. 24V= | ks | 1,00 | 1 216,00 Kč | 1 216,00 Kč |
| | popis rozvaděče | sada | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | svorka řadová 2,5mm2 | ks | 106,00 | 43,00 Kč | 4 558,00 Kč |
| | svorka řadová 6mm2 | ks | 3,00 | 60,00 Kč | 180,00 Kč |
| | RPO1 celkem | | | | 56 356,00 Kč |
| | | | | | |
| | Rozvaděč RSH1 | | | | |
| | nástěnná rozvodnice s dveřmi, 600x250x1200mm, IP40/20, včetně přístrojového panelu | ks | 1,00 | 10 152,00 Kč | 10 152,00 Kč |
| | přípojnice Cu do 32A | ks | 5,00 | 173,00 Kč | 865,00 Kč |
| | jistič LPN25B/3 | ks | 1,00 | 922,00 Kč | 922,00 Kč |
| | jistič LPN4B/1 | ks | 1,00 | 514,00 Kč | 514,00 Kč |
| | jistič LPN10B/1 | ks | 11,00 | 330,00 Kč | 3 630,00 Kč |
| | jistič s proudovým chráničem OLI 16B/2-30 mA | ks | 4,00 | 2 123,00 Kč | 8 492,00 Kč |
| | jistič LPN16B/1 | ks | 1,00 | 287,00 Kč | 287,00 Kč |
| | jistič LPN6B/1 | ks | 1,00 | 488,00 Kč | 488,00 Kč |
| | napáječ sběrnice systému DALI | ks | 1,00 | 18 792,00 Kč | 18 792,00 Kč |
| | řídící jednotka DALI se 3 samostatnými výstupy | ks | 2,00 | 40 370,00 Kč | 80 740,00 Kč |
| | napáječ zdroj 24V/1,5A | ks | 2,00 | 4 320,00 Kč | 8 640,00 Kč |
| | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 1 296,00 Kč | 1 296,00 Kč |
| | vestavná zásuvka 230V/16A | ks | 1,00 | 426,00 Kč | 426,00 Kč |
| | zářivkové světlo s vypínačem, 230V/7W | ks | 1,00 | 1 119,00 Kč | 1 119,00 Kč |
| | svorka řadová 2,5mm2 | ks | 35,00 | 43,00 Kč | 1 505,00 Kč |
| | popis rozvaděče | sada | 1,00 | 864,00 Kč | 864,00 Kč |
| | svorka řadová 6mm2 | ks | 3,00 | 60,00 Kč | 180,00 Kč |
| | RSH1 celkem | | | | 138 912,00 Kč |
| | | | | | |
| | Rozvaděč RMJ1 | | | | |
| | skříňový rozvaděč s dveřmi, 600x400x2000mm, IP40/20, včetně přístrojového panelu | ks | 1,00 | 16 200,00 Kč | 16 200,00 Kč |
| | jistič LPN 25C/3 | ks | 1,00 | 922,00 Kč | 922,00 Kč |
| | vestavná zásuvka 230V/16A | ks | 1,00 | 426,00 Kč | 426,00 Kč |
| | zářivkové světlo s vypínačem, 230V/7W | ks | 1,00 | 1 119,00 Kč | 1 119,00 Kč |
| | stykač LC1-D2510BD | ks | 1,00 | 2 112,00 Kč | 2 112,00 Kč |
| | jistič LPN4C/1 | ks | 1,00 | 549,00 Kč | 549,00 Kč |
| | jistič LPN13B/1 | ks | 1,00 | 335,00 Kč | 335,00 Kč |
| | zdroj napětí 24V/5A= (AXSZP5) | ks | 1,00 | 4 320,00 Kč | 4 320,00 Kč |
| | pomocné relé Finder 5536, c. 24V= | ks | 8,00 | 1 216,00 Kč | 9 728,00 Kč |
| | stykač LC1-D1210P7 | ks | 1,00 | 1 225,00 Kč | 1 225,00 Kč |
| | jistič LPN10C/1 | ks | 1,00 | 337,00 Kč | 337,00 Kč |
| | frekvenční měnič 0,55 kW | ks | 1,00 | 10 584,00 Kč | 10 584,00 Kč |
| | jistič LPN20C/3 | ks | 1,00 | 901,00 Kč | 901,00 Kč |
| | frekvenční měnič 7,5 kW | ks | 1,00 | 25 207,00 Kč | 25 207,00 Kč |
| | brzdový usměrňovač 230/207V | ks | 2,00 | 713,00 Kč | 1 426,00 Kč |
| | dioda 100V/2A | ks | 4,00 | 32,00 Kč | 128,00 Kč |

| | | | | | |
|--|--|------|-------|---------------|----------------------|
| | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 1 080,00 Kč | 1 080,00 Kč |
| | popis rozvaděče | kpl | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | svorka řadová 2,5mm2 | ks | 37,00 | 43,00 Kč | 1 591,00 Kč |
| | svorka řadová 6mm2 | ks | 6,00 | 60,00 Kč | 360,00 Kč |
| | RMJ1 celkem | | | | 79 198,00 Kč |
| | | | | | |
| | Rídící pult D1 | ks | 1,00 | 140 400,00 Kč | 140 400,00 Kč |
| | Řídící pult scénického osvětlení s následujícími vlastnostmi: | | | | |
| | řízení min. 60 obvodů | | | | |
| | manuální a časové prolínání | | | | |
| | 99 kroková vrstvená sekvence | | | | |
| | tlačítko pro nahodilé generování výstupních hodnot | | | | |
| | možnost nouzového uložení nálady | | | | |
| | potenciometr MASTER | | | | |
| | tlačítko BLACKOUT | | | | |
| | Bumps master potenciometr | | | | |
| | DMX vstup a výstup | | | | |
| | MIDI vstup a výstup | | | | |
| | USB přehrávání software | | | | |
| | slot pro SD paměťovou kartu | | | | |
| | vestavěný LCD s možností volby jazyka | | | | |
| | možnost ovládání interligentních reflektorů (PROLIGHT COLOR SOURCE 40) | | | | |
| | | | | | |
| | splitter 4/2 | ks | 1 | 11 448,00 Kč | 11 448,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Pult D2 | | | | |
| | panel pultu upravený k vestavbě do stolu (cca 500x400 mm) | ks | 1,00 | 7 776,00 Kč | 7 776,00 Kč |
| | sada konektů pro dotykový panel | kpl | 1,00 | 1 750,00 Kč | 1 750,00 Kč |
| | signálka bílá 24V, XB5-AVB1 | ks | 4,00 | 629,00 Kč | 2 516,00 Kč |
| | tlačítko zelené XB-AA31, 1/1 | ks | 4,00 | 480,00 Kč | 1 920,00 Kč |
| | tlačítko bílé XB5-AA11, 1/1 | ks | 4,00 | 480,00 Kč | 1 920,00 Kč |
| | otočný ovladač XB5-AD21, černý 1/1 | ks | 2,00 | 555,00 Kč | 1 110,00 Kč |
| | signálka 24V modrá, XB5-AVB3 | ks | 1,00 | 629,00 Kč | 629,00 Kč |
| | potenciometr otočný XB5-AW3JB5 | ks | 1,00 | 1 754,00 Kč | 1 754,00 Kč |
| | prosvětlený otočný ovladač zelený, 1/1, XB-AK123B5 | ks | 14,00 | 1 104,00 Kč | 15 456,00 Kč |
| | barevný dotykový panel k ovládání hlavního osvětlení včetně příslušenství | ks | 1,00 | 15 811,00 Kč | 15 811,00 Kč |
| | | | | | |
| | popis pultu | sada | 1,00 | 1 728,00 Kč | 1 728,00 Kč |
| | svorka řadová 1,5mm2 | ks | 49,00 | 41,00 Kč | 2 009,00 Kč |
| | pult D2 celkem | | | | 54 379,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Scénická svítidla | | | | |
| | Divadelní reflektor s plankonvexní čočkou (PC). Možnost | ks | 8,00 | 7 085,00 Kč | 56 680,00 Kč |
| | Divadelní reflektor s plankonvexní čočkou (PC). Možnost regulace světelného kužele 8-50°. Výkon 1000 W. Svítidlo dodat včetně světelného zdroje, s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A.(FHR1000) | ks | 30,00 | 9 958,00 Kč | 298 740,00 Kč |
| | Divadelní reflektor s plankonvexní čočkou (PC). Možnost regulace světelného kužele 8-50°. Výkon 2000 W. Svítidlo dodat s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A.(FHR2000) | ks | 6,00 | 14 904,00 Kč | 89 424,00 Kč |

| | | | | | |
|--|--|------|-------|--------------|----------------------|
| | Tvarovací reflektor s kondensorovou optikou, výkon 1000/1200W, 230V, vyzařovací úhel 15-28°, pracovní vzdálenost 5-15m, gobo, celkem 4 mechanické závěrky. Svítidlo dodat s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 2,00 | 31 709,00 Kč | 63 418,00 Kč |
| | Sledovací reflektor, 1000W/230V, vyzařovací úhel 9-17°, pracovní vzdálenost 10-18m, irisová clona. Svítidlo dodat včetně světelného zdroje, s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 2,00 | 38 448,00 Kč | 76 896,00 Kč |
| | Plošné divadelní svítidlo se symetrickým zrcadlem pro rovnoměrné rozptýlení světla. Vyzařovací úhel max. 120°, příkon 500 W. Svítidlo dodat včetně světelného zdroje, s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 12,00 | 7 776,00 Kč | 93 312,00 Kč |
| | Plošné divadelní svítidlo s asymetrickým zrcadlem pro rovnoměrné rozptýlení světla. Vyzařovací úhel max. 120°, příkon 1000 W. Svítidlo dodat včetně světelného zdroje, s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 6,00 | 8 467,00 Kč | 50 802,00 Kč |
| | Divadelní reflektor s neměnným světelným svazkem (PAR-64). Příkon 1000W, včetně světelného zdroje. Svítidlo dodat s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 8,00 | 4 018,00 Kč | 32 144,00 Kč |
| | Otočná hlava (inteligentní reflektor) | ks | 2,00 | 17 496,00 Kč | 34 992,00 Kč |
| | reflektor v provedení spot, osazený výbojkou 575W, DMX dálkové ovládání, 13 DMX kanálů, světelný kužel 18°, 7 dichroických barev + bílá, 8 rotujících Gobo, 3-hranná čočka s makry, stroboefekt, clona 0-100%, dodávka včetně závěsu, napětí 100-240V/50Hz (SHOWTEC SHARK) | | | | |
| | Otočná hlava (inteligentní reflektor) | ks | 2,00 | 22 032,00 Kč | 44 064,00 Kč |
| | provedení WASH (SHOWTEC Phantom) | | | | |
| | divadelní stativ, výsuv klikou, vysunutá výška cca 4000 mm, nosnost cca 40kg | ks | 4,00 | 14 083,00 Kč | 56 332,00 Kč |
| | Scénická svítidla celkem | | | | 896 804,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MM1 | | | | |
| | ovládací skříňka cca 200x120x120mm, IP43/00, | ks | 1,00 | 1 728,00 Kč | 1 728,00 Kč |
| | uzamykací tlačítko černé | ks | 1,00 | 480,00 Kč | 480,00 Kč |
| | tlačítko "total stop" červené | ks | 1,00 | 480,00 Kč | 480,00 Kč |
| | signálka bílá XB5-AVB1 | ks | 2,00 | 629,00 Kč | 1 258,00 Kč |
| | tlačítko černé | ks | 2,00 | 629,00 Kč | 1 258,00 Kč |
| | popis skříňky | kpl | 1,00 | 605,00 Kč | 605,00 Kč |
| | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 432,00 Kč | 432,00 Kč |
| | MM1 celkem | | | | 6 241,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MSJ1 | | | | |
| | ovládací skříňka cca 320x400x120mm, IP43/00, | ks | 1,00 | 2 117,00 Kč | 2 117,00 Kč |
| | tlačítko bílé 1/1 | ks | 5,00 | 480,00 Kč | 2 400,00 Kč |
| | tlačítko zelené 1/1 | ks | 5,00 | 480,00 Kč | 2 400,00 Kč |
| | signálka bílá 24V | ks | 10,00 | 629,00 Kč | 6 290,00 Kč |
| | signálka modrá 24V | ks | 1,00 | 629,00 Kč | 629,00 Kč |
| | uzamykací tlačítko černé 1/1 | ks | 1,00 | 1 132,00 Kč | 1 132,00 Kč |
| | ovladač otočná černý | ks | 4,00 | 555,00 Kč | 2 220,00 Kč |
| | potenciometr | ks | 1,00 | 1 754,00 Kč | 1 754,00 Kč |
| | svorka řadová 1,5mm2 | ks | 33,00 | 41,00 Kč | 1 353,00 Kč |
| | popis skříňky | sada | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | MSJ1 celkem | | | | 20 943,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MSH1 | | | | |
| | typový programovatelný ovladač systému DALI do přístrojové krabice | ks | 1,00 | 15 768,00 Kč | 15 768,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MSH2 | | | | |
| | typový programovatelný ovladač systému DALI do přístrojové krabice | ks | 1,00 | 15 768,00 Kč | 15 768,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MSH3 | | | | |

| | | | | | |
|--|--|------|----------|--------------|--------------------|
| | typový programovatelný ovladač systému DALI do přístrojové krabice | ks | 1,00 | 15 768,00 Kč | 15 768,00 Kč |
| | | | | | |
| | Elektroinstalace | | | | |
| | Svorková krabice MX1 | | | | 4 226,00 Kč |
| | krabice mástěnná cca 380x300x120mm, IP43 | ks | 1,00 | 2 200,00 Kč | 2 200,00 Kč |
| | svorka řadová 2,5mm ² | ks | 21,00 | 50,00 Kč | 1 050,00 Kč |
| | vývodka P16 | ks | 7,00 | 30,00 Kč | 210,00 Kč |
| | vývodka P29 | ks | 1,00 | 60,00 Kč | 60,00 Kč |
| | silové přívody - P9 | ks | 1,00 | 356,00 Kč | 356,00 Kč |
| | šňůra datová - P9 | ks | 1,00 | 350,00 Kč | 350,00 Kč |
| | | | | | |
| | Svorková krabice MX2 | | | | 3 630,00 Kč |
| | krabice mástěnná cca 380x300x120mm, IP43 | ks | 1,00 | 2 100,00 Kč | 2 100,00 Kč |
| | svorka řadová 2,5mm ² | ks | 21,00 | 60,00 Kč | 1 260,00 Kč |
| | vývodka P16 | ks | 7,00 | 30,00 Kč | 210,00 Kč |
| | vývodka P29 | ks | 1,00 | 60,00 Kč | 60,00 Kč |
| | | | | | |
| | Přípojná skříňka MX3 | | | | 5 400,00 Kč |
| | nástěnná skříňka cca 300x380x120mm, IP43, | ks | 1,00 | 2 200,00 Kč | 2 200,00 Kč |
| | zásuvka průmyslová, vestavná min. 16pólů/16A | ks | 1,00 | 1 600,00 Kč | 1 600,00 Kč |
| | konektor vestavný XLR3 (dutinky) | ks | 1,00 | 500,00 Kč | 500,00 Kč |
| | svorka řadová 1,5mm ² | ks | 18,00 | 50,00 Kč | 900,00 Kč |
| | popis skříňky | sada | 1,00 | 200,00 Kč | 200,00 Kč |
| | | | | | |
| | Přípojná skříňka MX4 | | | | 6 472,00 Kč |
| | nástěnná skříňka cca 300x380x120mm, IP43, | ks | 1,00 | 2 200,00 Kč | 2 200,00 Kč |
| | vidlice pohyblivá průmyslová, min.16 pólů/16A | ks | 1,00 | 1 600,00 Kč | 1 600,00 Kč |
| | vidlice pohyblivá XLR3 | ks | 1,00 | 400,00 Kč | 400,00 Kč |
| | konektor vestavný XLR5 (dutinky) | ks | 1,00 | 500,00 Kč | 500,00 Kč |
| | přívodní kabel - P10 | ks | 1,00 | 522,00 Kč | 522,00 Kč |
| | svorka řadová 1,5mm ² | ks | 21,00 | 50,00 Kč | 1 050,00 Kč |
| | popis skříňky | sada | 1,00 | 200,00 Kč | 200,00 Kč |
| | | | | | |
| | Svorková krabice MXN1 (napojení pohyblivé elevace) | | | | 1 987,00 Kč |
| | krabice nástěnná cca 300x200x120mm, IP43, požární odolná | ks | 1,00 | 1 587,00 Kč | 1 587,00 Kč |
| | svorka řadová 2,5mm ² | ks | 6,00 | 50,00 Kč | 300,00 Kč |
| | vývodka P16 | ks | 4,00 | 25,00 Kč | 100,00 Kč |
| | | | | | |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 3Cx1,5 , uložený volně (CYKY) | m | 2 273,00 | 60,00 Kč | 136 380,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 3Cx2,5 , uložený volně (CYKY) | m | 962,00 | 76,00 Kč | 73 112,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx16 , uložený volně (CYKY) | m | 20,00 | 449,00 Kč | 8 980,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx2,5 , uložený volně (CYKY) | m | 30,00 | 99,00 Kč | 2 970,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx1,5 , uložený volně (CYKY) | m | 16,00 | 76,00 Kč | 1 216,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx50 , uložený volně (CYKY) | m | 8,00 | 1 257,00 Kč | 10 056,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx6 , uložený volně (CYKY) | m | 93,00 | 207,00 Kč | 19 251,00 Kč |
| | kabel silový pro pevný rozvod, 5Cx10mm ² , bezhalogenový, volně uložený | m | 5,00 | 296,00 Kč | 1 480,00 Kč |
| | kabel silový pro pevný rozvod, 5Cx35mm ² , bezhalogenový, volně uložený | m | 36,00 | 909,00 Kč | 32 724,00 Kč |

| | | | | | |
|--|---|-----|--------|--------------|---------------|
| | kabel sdělovací, stíněný, samozhášivý 20x2x0,5, volně uložený (SYKFY) | m | 171,00 | 91,00 Kč | 15 561,00 Kč |
| | kabel sdělovací, stíněný, samozhášivý 10x2x0,5, volně uložený (SYKFY) | m | 135,00 | 76,00 Kč | 10 260,00 Kč |
| | kabel sdělovací, stíněný, samozhášivý 5x2x0,5, volně uložený (SYKFY) | m | 36,00 | 56,00 Kč | 2 016,00 Kč |
| | kabel ovládací, ohebný, stínění 4Bx1,5, samozhášivý, volně uložený (CMFM) | m | 23,00 | 112,00 Kč | 2 576,00 Kč |
| | kabel ovládací, ohebný, stínění 4Bx4, samozhášivý, volně uložený (CMFM) | m | 16,00 | 160,00 Kč | 2 560,00 Kč |
| | průmyslový ovládací kabel, stíněný, samozhášivý, 2x1, volně uložený (JTYT) | m | 105,00 | 52,00 Kč | 5 460,00 Kč |
| | kabel datový, stínění 4x2x0,5, samozhášivý, volně uložený (FTP Belden)) | m | 226,00 | 54,00 Kč | 12 204,00 Kč |
| | kabel silový se zachováním funkčnosti při požáru 60min., volně uložený 2x2,5 (PraFladur) | m | 277,00 | 127,00 Kč | 35 179,00 Kč |
| | kabel obšitý - 6xšňůra 3x1,5 + 1x šňůra stíněná 3x0,5, délka 8m, v instalaci označený P9 | ks | 1,00 | 2 614,00 Kč | 2 614,00 Kč |
| | kabel obšitý - 6xšňůra 3x1,5 + 1x šňůra stíněná 3x0,5, délka 10m, v instalaci označený P10 | ks | 1,00 | 2 998,00 Kč | 2 998,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab, neperforovaný, 62/50 | m | 188,00 | 821,00 Kč | 154 348,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab 125/50, neperforovaný | m | 74,00 | 745,00 Kč | 55 130,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab 125/100, neperforovaný | m | 12,00 | 842,00 Kč | 10 104,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab 250/100, neperforovaný | m | 8,00 | 1 099,00 Kč | 8 792,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab 500/100, neperforovaný | m | 14,00 | 1 737,00 Kč | 24 318,00 Kč |
| | spojovací materiál pro žlaby, tvarovky | kpl | 1,00 | 22 896,00 Kč | 22 896,00 Kč |
| | divadelní reflektor pro pracovní nasvícení scény, symetrické zrcadlo, 1000W/230V, včetně přívodní šňůry s vidlicí | ks | 6,00 | 7 301,00 Kč | 43 806,00 Kč |
| | stavěcí kroužek | ks | 10,00 | 490,00 Kč | 4 900,00 Kč |
| | kloubové rameno | ks | 80,00 | 1 763,00 Kč | 141 040,00 Kč |
| | držák s čepem | ks | 40,00 | 518,00 Kč | 20 720,00 Kč |
| | držák reflektoru na svislou tyč | ks | 10,00 | 1 944,00 Kč | 19 440,00 Kč |
| | držák reflektoru na zábradlí | ks | 30,00 | 886,00 Kč | 26 580,00 Kč |
| | držák reflektoru na vodorovnou trubku | ks | 30,00 | 419,00 Kč | 12 570,00 Kč |
| | zajišťovací lanko reflektoru 1m | ks | 80,00 | 324,00 Kč | 25 920,00 Kč |
| | nosná konstrukce pod rozvaděče | kg | 180,00 | 112,00 Kč | 20 160,00 Kč |
| | nosná konstrukce pro žlaby | kg | 206,00 | 112,00 Kč | 23 072,00 Kč |
| | nosná konstrukce pro přístroje do 5 kg | ks | 130,00 | 235,00 Kč | 30 550,00 Kč |
| | montáž rozvaděče do 200 kg | ks | 3,00 | 3 748,00 Kč | 11 244,00 Kč |
| | montáž rozvaděče do 100 kg | ks | 4,00 | 1 007,00 Kč | 4 028,00 Kč |
| | dielektrický koberec | m2 | 5,00 | 616,00 Kč | 3 080,00 Kč |
| | vodič CYA 16 žž | m | 30,00 | 114,00 Kč | 3 420,00 Kč |
| | svítidlo pracovního osvětlení s ochranným košem, 60W, min. IP43 | ks | 24,00 | 713,00 Kč | 17 112,00 Kč |
| | zásuvka průmyslová s víčkem, 230V/16A, min. IP43 | ks | 94,00 | 492,00 Kč | 46 248,00 Kč |
| | zásuvka průmyslová, nástěnná, 400V/16A/5p, min. IP43 | ks | 1,00 | 598,00 Kč | 598,00 Kč |
| | zásuvka průmyslová, nástěnná, 400V/63A/5p, min. IP43 | ks | 1,00 | 1 922,00 Kč | 1 922,00 Kč |
| | tlačítko černé, zapínací v plastové krabici, min. IP43 | ks | 7,00 | 119,00 Kč | 833,00 Kč |
| | průmyslová odbočná krabice, min. IP43 | ks | 37,00 | 341,00 Kč | 12 617,00 Kč |
| | montáž svorkové krabice do 10 kg | ks | 4,00 | 324,00 Kč | 1 296,00 Kč |
| | montáž ovládacího pultu | ks | 2,00 | 2 592,00 Kč | 5 184,00 Kč |
| | montáž scénického svítidla do 10 kg | ks | 78,00 | 432,00 Kč | 33 696,00 Kč |
| | drobný instalační materiál | kpl | 1,00 | 7 560,00 Kč | 7 560,00 Kč |
| | výstražné tabulky | kpl | 1,00 | 1 037,00 Kč | 1 037,00 Kč |
| | popis zásuvek, svítidel | ks | 128,00 | 22,00 Kč | 2 816,00 Kč |
| | svítidlo nouzového osvětlení s ochranným košem, 60W, min. IP43, opatřené zelenou šípkou, s kontrolou funkce | ks | 20,00 | 1 253,00 Kč | 25 060,00 Kč |
| | krabice s konektorem XLR3 (pro DMX) | ks | 11,00 | 713,00 Kč | 7 843,00 Kč |
| | vývodky | kpl | 1,00 | 2 506,00 Kč | 2 506,00 Kč |
| | trubka P16, pevně uchycená | m | 148,00 | 153,00 Kč | 22 644,00 Kč |
| | zhotovení průrazů | kpl | 1,00 | 5 616,00 Kč | 5 616,00 Kč |
| | šňůra 2x1,5mm2 se zachováním funkčnosti (napojení podstupnicových svítidel v elevaci) | m | 40,00 | 123,00 Kč | 4 920,00 Kč |
| | zásuvka 230V/16A, interérové provedení | ks | 6,00 | 484,00 Kč | 2 904,00 Kč |
| | přístrojová krabice průměr 68 mm do obkladu | ks | 6,00 | 39,00 Kč | 234,00 Kč |
| | podstupnicové svítidlo 24V/2W | ks | 14,00 | 1 145,00 Kč | 16 030,00 Kč |
| | montáž splitteru | ks | 1,00 | 432,00 Kč | 432,00 Kč |
| | svítidlo přídatného osvětlení na jevišti, LED 50W, IP43 | ks | 1,00 | 1 490,00 Kč | 1 490,00 Kč |
| | drobný montážní a pomocný materiál | kpl | 1,00 | 8 208,00 Kč | 8 208,00 Kč |
| | ukončení kabelů | kpl | 1,00 | 35 251,00 Kč | 35 251,00 Kč |
| | oživení a nastavení scénického osvětlení | kpl | 1,00 | 30 240,00 Kč | 30 240,00 Kč |
| | oživení, nastavení a úprava software hlavního osvětlení | kpl | 1,00 | 41 472,00 Kč | 41 472,00 Kč |

| | | | | | |
|--|---|-----|------|---------------|------------------------|
| | požární utěsnění průrazů | kpl | 1,00 | 10 368,00 Kč | 10 368,00 Kč |
| | elektroinstalace celkem | | | | 1 411 567,00 Kč |
| | | | | | |
| | VEDLEJŠÍ NÁKLADY | | | | |
| | - realizační dokumentace, dokumentace skutečného provedení - autorský dozor - revize - stavební přípomoci, demontáž starých zařízení a rozvodů - ekologická likvidace odpadu - zařízení staveniště - protipožární dozor - energie - lešení - inženýrská činnost dodavatele | kpl | 1 | 388 584,00 Kč | 388 584,00 Kč |
| | | | | | |
| | CELKEM BEZ DPH | | | | 3 694 414,00 Kč |
| | DPH 21% | | | | 554 162,10 Kč |
| | CELKEM VČ. DPH | | | | 4 248 576,10 Kč |



GRADIOR, spol. s r.o.

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Městského kulturního střediska na multifunkční kulturní zařízení v Nové Pace

D.1.4.7 - SCT Scénická technologie

VÝKAZ VÝMĚR - PS 02 - SCÉNICKÉ OSVĚTLENÍ

VÝKAZ VÝMĚR

D.1.4.7.2.3 - Scénické osvětlení Malá scéna

| P.č. | položka | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem |
|------|---------|--|------|----------|--------------|---------------------|
| | | Rozvaděč RDT2 | | | | |
| | | skříňový rozvaděč s dveřmi, 600x250x1200mm, IP40/20, včetně přístrojového panelu | ks | 1,00 | 10 152,00 Kč | 10 152,00 Kč |
| | | přípojnice Cu do 63A | ks | 5,00 | 259,00 Kč | 1 295,00 Kč |
| | | jistič LPN 50B/3 | ks | 1,00 | 1 639,00 Kč | 1 639,00 Kč |
| | | jistič LPN 4B/1 | ks | 1,00 | 514,00 Kč | 514,00 Kč |
| | | jistič LPN 10C/1 | ks | 3,00 | 335,00 Kč | 1 005,00 Kč |
| | | jistič LPN 25B/3 | ks | 2,00 | 924,00 Kč | 1 848,00 Kč |
| | | jistič LPN 16B/1 | ks | 10,00 | 283,00 Kč | 2 830,00 Kč |
| | | jistič LPN 6B/1 | ks | 1,00 | 488,00 Kč | 488,00 Kč |
| | | stykač RSI-20-20-X024 | ks | 2,00 | 2 138,00 Kč | 4 276,00 Kč |
| | | stykač LC1-D2510BD | ks | 5,00 | 1 464,00 Kč | 7 320,00 Kč |
| | | vestavná zásuvka 230V/16A | ks | 1,00 | 426,00 Kč | 426,00 Kč |
| | | zářivkové svítidlo s vypínačem, 230V/7W | ks | 1,00 | 1 119,00 Kč | 1 119,00 Kč |
| | | impulzní relé iTL-2P-2Z, c. 24V= | ks | 1,00 | 1 270,00 Kč | 1 270,00 Kč |
| | | pomocné relé Finder 5536, c. 24V= | ks | 1,00 | 1 216,00 Kč | 1 216,00 Kč |
| | | popis rozvaděče | kpl | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | | svorka řadová 10mm ² | ks | 9,00 | 63,00 Kč | 567,00 Kč |
| | | svorka řadová 2,5mm ² | ks | 61,00 | 43,00 Kč | 2 623,00 Kč |
| | | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | | RDT2 celkem | | | | 39 884,00 Kč |
| | | Rozvaděč RSH2 | | | | |
| | | nástěnná rozvodnice s dveřmi, 600x250x1200mm, IP40/20, včetně přístrojového panelu | ks | 1,00 | 10 152,00 Kč | 10 152,00 Kč |
| | | přípojnice Cu do 32A | ks | 5,00 | 173,00 Kč | 865,00 Kč |
| | | jistič LPN25B/3 | ks | 1,00 | 924,00 Kč | 924,00 Kč |
| | | jistič LPN4B/1 | ks | 1,00 | 514,00 Kč | 514,00 Kč |
| | | jistič LPN10B/1 | ks | 5,00 | 352,00 Kč | 1 760,00 Kč |
| | | jistič s proudovým chráničem OLI 16B/2-30 mA | ks | 4,00 | 2 117,00 Kč | 8 468,00 Kč |
| | | jistič LPN16B/1 | ks | 1,00 | 281,00 Kč | 281,00 Kč |
| | | jistič LPN6B/1 | ks | 1,00 | 488,00 Kč | 488,00 Kč |
| | | napáječ sběrnice systému DALI | ks | 1,00 | 18 792,00 Kč | 18 792,00 Kč |
| | | řídící jednotka DALI se 3 samostatnými výstupy | ks | 1,00 | 40 370,00 Kč | 40 370,00 Kč |
| | | napájecí zdroj 24V/1,5A | ks | 2,00 | 4 320,00 Kč | 8 640,00 Kč |
| | | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | | vestavná zásuvka 230V/16A | ks | 1,00 | 426,00 Kč | 426,00 Kč |
| | | zářivkové svítidlo s vypínačem, 230V/7W | ks | 1,00 | 1 119,00 Kč | 1 119,00 Kč |
| | | svorka řadová 2,5mm ² | ks | 25,00 | 43,00 Kč | 1 075,00 Kč |
| | | popis rozvaděče | sada | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | | svorka řadová 6mm ² | ks | 3,00 | 56,00 Kč | 168,00 Kč |
| | | RSH celkem | | | | 95 338,00 Kč |
| | | Pult D2 | ks | 1,00 | 90 720,00 Kč | 90 720,00 Kč |

| | | | | | |
|--|--|------|-------|--------------|---------------------|
| | řídící pult scénického osvětlení pro řízení 24 obvodů, možnost ukládat světelné nálady do paměti, možnost vytváření skupin, manuální a časové prolínání scén, tlačítko blackout, vestavěný LCD panel, možnost ovládání inteligentních světel (COLOR SOURCE 20) | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Pult D22 | | | | |
| | panel pultu upravený k vestavbě do stolu (cca 500x400 mm) | ks | 1,00 | 7 776,00 Kč | 7 776,00 Kč |
| | sada konektrů pro dotykový panel | kpl | 1,00 | 1 750,00 Kč | 1 750,00 Kč |
| | signálka bílá 24V, XB5-AVB1 | ks | 9,00 | 629,00 Kč | 5 661,00 Kč |
| | tlačítko zelené XB-AA31, 1/1 | ks | 1,00 | 480,00 Kč | 480,00 Kč |
| | tlačítko bílé XB5-AA11, 1/1 | ks | 1,00 | 480,00 Kč | 480,00 Kč |
| | otočný ovladač XB5-AD21, černý 1/1 | ks | 7,00 | 555,00 Kč | 3 885,00 Kč |
| | signálka 24V modrá, XB5-AVB3 | ks | 1,00 | 629,00 Kč | 629,00 Kč |
| | barevný dotykový panel k ovládání hlavního osvětlení včetně příslušenství | ks | 1,00 | 15 811,00 Kč | 15 811,00 Kč |
| | popis pultu | sada | 1,00 | 1 620,00 Kč | 1 620,00 Kč |
| | svorka řadová 1,5mm2 | ks | 20,00 | 41,00 Kč | 820,00 Kč |
| | D22 celkem | | | | 38 912,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MS201 | | | | |
| | ovládací skříňka cca 200x200x120mm, IP43/00, | ks | 1,00 | 1 123,00 Kč | 1 123,00 Kč |
| | tlačítko bílé 1/1 | ks | 2,00 | 480,00 Kč | 960,00 Kč |
| | tlačítko zelené 1/1 | ks | 2,00 | 480,00 Kč | 960,00 Kč |
| | signálka bílá 24V | ks | 2,00 | 629,00 Kč | 1 258,00 Kč |
| | signálka modrá 24V | ks | 1,00 | 629,00 Kč | 629,00 Kč |
| | uzamykací tlačítko černé 1/1 | ks | 1,00 | 987,00 Kč | 987,00 Kč |
| | ovladač otočná černý | ks | 4,00 | 555,00 Kč | 2 220,00 Kč |
| | ovladač otočný černý | ks | 1,00 | 555,00 Kč | 555,00 Kč |
| | svorka řadová 1,5mm2 | ks | 20,00 | 41,00 Kč | 820,00 Kč |
| | popis skříňky | sada | 1,00 | 432,00 Kč | 432,00 Kč |
| | MS201 celkem | | | | 9 944,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Scénická svítidla | | | | |
| | Divadelní reflektor s plankonvexní čočkou (PC). Možnost regulace světelného kužele 8-50°. Výkon 500 W. Svítidlo dodat včetně světelného zdroje, s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A,(FHR500) | ks | 4,00 | 7 085,00 Kč | 28 340,00 Kč |
| | Divadelní reflektor s plankonvexní čočkou (PC). Možnost regulace světelného kužele 8-50°. Výkon 1000 W. Svítidlo dodat včetně světelného zdroje, s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A.(FHR1000) | ks | 10,00 | 9 958,00 Kč | 99 580,00 Kč |
| | | | | | |
| | Tvarovací reflektor s kondensorovou optikou, výkon 750W, 230V, vyzařovací úhel 15-28°, pracovní vzdálenost 3-10m, gobo, celkem 4 mechanické závěrky. Svítidlo dodat s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 2,00 | 31 709,00 Kč | 63 418,00 Kč |
| | | | | | |
| | Plošné divadelní svítidlo se symetrickým zrcadlem pro rovnoměrné rozptýlení světla. Vyzařovací úhel max. 120 °, příkon 500 W. Svítidlo dodat včetně světelného zdroje, s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 6,00 | 7 776,00 Kč | 46 656,00 Kč |
| | | | | | |
| | Divadelní reflektor s neměnným světelným svazkem (PAR-64). Příkon 500W, včetně světelného zdroje. Svítidlo dodat s rámečkem a kabelem s vidlicí 230V/16A. | ks | 4,00 | 4 018,00 Kč | 16 072,00 Kč |
| | Otočná hlava (inteligentní reflektor) | ks | 2,00 | 10 368,00 Kč | 20 736,00 Kč |
| | | | | | |
| | reflektor v provedení spot, LED, DMX ovládání, včetně závěsu, napětí 100-240V/50Hz (SHOWTEC SHARK WASH) | | | | |
| | Otočná hlava (inteligentní reflektor) | ks | 2,00 | 11 448,00 Kč | 22 896,00 Kč |

| | | | | | |
|--|---|-----|--------|--------------|----------------------|
| | provedení WASH (SHOWTEC KANJO SPOT 600)) | | | | |
| | divadelní stativ, výsuv klikou, vysunutá výška cca 4000 mm, nosnost cca 40kg | ks | 2,00 | 14 083,00 Kč | 28 166,00 Kč |
| | scénická svítidla celkem | | | | 325 864,00 Kč |
| | | | | | |
| | Regulace osvětlení | | | | |
| | stmívací komplet přenosný 12x1 kW, vývody ukončeny zásuvkami 230V/16A | ks | 2,00 | 37 584,00 Kč | 75 168,00 Kč |
| | splitter , 4 výstupy (DSTS4) | ks | 1,00 | 11 448,00 Kč | 11 448,00 Kč |
| | regulace osvětlení celkem | | | | 86 616,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MSH201 | | | | |
| | typový programovatelný ovladač systému DALI do přístrojové krabice | ks | 1,00 | 15 768,00 Kč | 15 768,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MSH202 | | | | |
| | typový programovatelný ovladač systému DALI do přístrojové krabice | ks | 1,00 | 15 768,00 Kč | 15 768,00 Kč |
| | | | | | |
| | Ovládací skříňka MSH203 | | | | |
| | typový programovatelný ovladač systému DALI do přístrojové krabice | ks | 1,00 | 15 768,00 Kč | 15 768,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Elektroinstalace | | | | |
| | | | | | |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 3Cx1,5 , uložený volně (CYKY) | m | 664,00 | 60,00 Kč | 39 840,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 3Cx2,5 , uložený volně (CYKY) | m | 236,00 | 76,00 Kč | 17 936,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx6 , uložený volně (CYKY) | m | 62,00 | 207,00 Kč | 12 834,00 Kč |
| | kabel sdělovací, stíněný, samozhášivý 20x2x0,5, volně uložený (SYKFY) | m | 58,00 | 91,00 Kč | 5 278,00 Kč |
| | kabel sdělovací, stíněný, samozhášivý 10x2x0,5, volně uložený (SYKFY) | m | 124,00 | 76,00 Kč | 9 424,00 Kč |
| | kabel sdělovací, stíněný, samozhášivý 2x2x0,5, volně uložený (SYKFY) | m | 69,00 | 56,00 Kč | 3 864,00 Kč |
| | kabel datový, stínění 4x2x0,5, samozhášivý, volně uložený (FTP Belden)) | m | 72,00 | 54,00 Kč | 3 888,00 Kč |
| | průmyslový ovládací kabel, stíněný, samozhášivý, 2x1, volně uložený (JYTY) | m | 38,00 | 52,00 Kč | 1 976,00 Kč |
| | kabel silový se zachováním funkčnosti při požáru 60min., volně uložený 2x2,5 (PraFladur) | m | 46,00 | 127,00 Kč | 5 842,00 Kč |
| | | | | | |
| | instalační oceloplechový žlab, neperforovaný, 62/50 | m | 38,00 | 631,00 Kč | 23 978,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab 125/100, neperforovaný | m | 30,00 | 842,00 Kč | 25 260,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab 250/50, neperforovaný | m | 10,00 | 862,00 Kč | 8 620,00 Kč |
| | spojovací materiál pro žlaby, tvarovky | kpl | 1,00 | 5 616,00 Kč | 5 616,00 Kč |
| | trubka P16 pevně uložená | m | 34,00 | 153,00 Kč | 5 202,00 Kč |
| | dielektrický koberec | m2 | 1,00 | 907,00 Kč | 907,00 Kč |
| | vodič CYA 16 žž | m | 10,00 | 114,00 Kč | 1 140,00 Kč |
| | svítidlo pracovního osvětlení s ochranným košem, 60W, min. IP43 | ks | 2,00 | 713,00 Kč | 1 426,00 Kč |
| | zásuvka průmyslová s víčkem, 230V/16A, min. IP43 | ks | 24,00 | 492,00 Kč | 11 808,00 Kč |
| | svítidlo nouzového osvětlení s ochranným košem, 60W, min. IP43, opatřené zelenou šipkou, s kontrolou funkce | ks | 5,00 | 1 253,00 Kč | 6 265,00 Kč |
| | zásuvka 230V/16A, interiérové provedení (Tango) | ks | 6,00 | 484,00 Kč | 2 904,00 Kč |
| | přístrojová krabice průměr 68 mm do obkladu | ks | 6,00 | 39,00 Kč | 234,00 Kč |
| | krabice s konektorem XLR3 (pro DMX) | ks | 6,00 | 713,00 Kč | 4 278,00 Kč |
| | univerzální držák reflekturu na vodorovnou trubku | ks | 8,00 | 613,00 Kč | 4 904,00 Kč |
| | kloubové rameno | ks | 28,00 | 1 763,00 Kč | 49 364,00 Kč |
| | portálový držák kloubového ramene | ks | 14,00 | 1 944,00 Kč | 27 216,00 Kč |
| | držák s čepem | ks | 14,00 | 518,00 Kč | 7 252,00 Kč |
| | zajišťovací lanko | ks | 14,00 | 324,00 Kč | 4 536,00 Kč |
| | montáž ovládací skříňky | ks | 3,00 | 432,00 Kč | 1 296,00 Kč |

| | | | | | |
|--|---|-----|-------|---------------|------------------------|
| | Přípojná krabice MX200 | ks | 1,00 | 8 532,00 Kč | 8 532,00 Kč |
| | svorková krabice cca 600x500x150mm, 2x zásuvka vestavná 400V/32A/5p, 24x flexošňůra 3x1,5mm2-délka1,5 m, 72x svorka řadová 2,5mm, 6x svorka řadová 6mm2, krytí IP40 | | | | |
| | Krabice 2MXH100 | ks | 1,00 | 842,00 Kč | 842,00 Kč |
| | Krabice svorková pro ukončení obvodů hlavního osvětlení, cca 250x250x120 mm, 20x svorka řadová 2,5mm2 | | | | |
| | drobný montážní a pomocný materiál | kpl | 1,00 | 3 132,00 Kč | 3 132,00 Kč |
| | ukončení kabelů | kpl | 1,00 | 12 528,00 Kč | 12 528,00 Kč |
| | oživení a nastavení scénického osvětlení | kpl | 1,00 | 15 120,00 Kč | 15 120,00 Kč |
| | oživení, nastavení a úprava software hlavního osvětlení | kpl | 1,00 | 22 032,00 Kč | 22 032,00 Kč |
| | požární utěsnění průrazů | kpl | 1,00 | 2 808,00 Kč | 2 808,00 Kč |
| | montáž reflektorů | ks | 30,00 | 432,00 Kč | 12 960,00 Kč |
| | nosná konstrukce pro žlaby | kg | 70,00 | 112,00 Kč | 7 840,00 Kč |
| | elektroinstalace celkem | | | | 380 896,00 Kč |
| | | | | | |
| | VEDLEJŠÍ NÁKLADY | | | | |
| | - realizační dokumentace, dokumentace skutečného provedení - autorský dozor - revize - stavební připomoci, demontáž starých zařízení a rozvodů - ekologická likvidace odpadu - zařízení staveniště - protipožární dozor - energie - lešení - inženýrská činnost dodavatele | kpl | 1 | 146 664,00 Kč | 146 664,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | CELKEM BEZ DPH | | | | 1 262 142,00 Kč |
| | DPH 21% | | | | 265 049,82 Kč |
| | CELKEM VČ. DPH | | | | 1 527 191,82 Kč |



GRADIOR, spol. s r.o.

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Městského kulturního střediska na multifunkční kulturní zařízení v Nové Pace

D.1.4.7 - SCT Scénická technologie

VÝKAZ VÝMĚR - PS 02 - SCÉNICKÉ OSVĚTLENÍ

VÝKAZ VÝMĚR

D.1.4.7.2.3 - Scénické osvětlení Amfiteatr

| P.č. | položka | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem |
|------|---------|--|-----|----------|---------------|---------------------|
| | | Rozvaděč RDT3 | | | | |
| | | nástěnný rozvaděč s dvěma, 600x250x1200mm, IP40/20, včetně přístrojového panelu | ks | 1,00 | 10 152,00 Kč | 10 152,00 Kč |
| | | přípojnice Cu do 100A | ks | 5,00 | 298,00 Kč | 1 490,00 Kč |
| | | jistič LST80B/3 | ks | 1,00 | 4 964,00 Kč | 4 964,00 Kč |
| | | jistič LPN 4B/1 | ks | 1,00 | 514,00 Kč | 514,00 Kč |
| | | jistič LPN 32B/3 | ks | 5,00 | 1 151,00 Kč | 5 755,00 Kč |
| | | jistič LPN 16B/1 | ks | 9,00 | 281,00 Kč | 2 529,00 Kč |
| | | jistič LPN 10B/1 | ks | 2,00 | 318,00 Kč | 636,00 Kč |
| | | jistič LN 6B/1 | ks | 1,00 | 488,00 Kč | 488,00 Kč |
| | | proudový chránič OFI40ú4/003 | ks | 7,00 | 2 616,00 Kč | 18 312,00 Kč |
| | | popis rozvaděče | kpl | 1,00 | 432,00 Kč | 432,00 Kč |
| | | vestavná zásuvka 230V/16A | ks | 1,00 | 426,00 Kč | 426,00 Kč |
| | | zářivkové svítidlo s vypínačem, 230V/7W | ks | 1,00 | 1 119,00 Kč | 1 119,00 Kč |
| | | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | | svorka řadová 16mm ² | ks | 3,00 | 60,00 Kč | 180,00 Kč |
| | | svorka řadová 6mm ² | ks | 15,00 | 54,00 Kč | 810,00 Kč |
| | | svorka řadová 2,5 mm ² | ks | 10,00 | 43,00 Kč | 430,00 Kč |
| | | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 648,00 Kč | 648,00 Kč |
| | | rozvaděč RDT3 celkem | | | | 49 533,00 Kč |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | Regulace osvětlení | | | | |
| | | stmívací komplet přenosný 12x2 kW, řízení DMX, okruhy vyvedeny na zásuvky 230V/16A | ks | 2,00 | 42 163,00 Kč | 84 326,00 Kč |
| | | splitter 4 výstupy (DSTS4) | ks | 1,00 | 11 448,00 Kč | 11 448,00 Kč |
| | | regulace osvětlení celkem | | | | 95 774,00 Kč |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | Rozvaděč RZ1 | ks | 1,00 | 241 920,00 Kč | 241 920,00 Kč |
| | | výsuvný rozvaděč uložený v betonové šachtě, vysouvání pomocí kliky, krytí IP44, osazený zásuvkou 400V/32A, 400V/16A, 7x zásuvka 230V/16A, včetně jističů a chrániče (MS SE50 Standard) | | | | |
| | | | | | | |
| | | Rozvaděč RZ2 | ks | 1,00 | 241 920,00 Kč | 241 920,00 Kč |
| | | výsuvný rozvaděč uložený v betonové šachtě, vysouvání pomocí kliky, krytí IP44, osazený zásuvkou 400V/32A, 400V/16A, 7x zásuvka 230V/16A, včetně jističů a chrániče (MS SE50 Standard) | | | | |
| | | | | | | |
| | | Rozvaděč RZ3 | ks | 1,00 | 241 920,00 Kč | 241 920,00 Kč |
| | | výsuvný rozvaděč uložený v betonové šachtě, vysouvání pomocí kliky, krytí IP44, osazený zásuvkou 400V/32A, 400V/16A, 7x zásuvka 230V/16A, včetně jističů a chrániče (MS SE50 Standard) | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|-----|-------|---------------|------------------------|
| | Elektroinstalace | | | | |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx10, uložený v chrániče (CYKY) | m | 43,00 | 361,00 Kč | 15 523,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 5Cx6 , uložený v chrániče (CYKY) | m | 22,00 | 207,00 Kč | 4 554,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 3Cx2,5 , uložený volně (CYKY) | m | 66,00 | 76,00 Kč | 5 016,00 Kč |
| | kabel samozhášivý pro pevný rozvod 3Cx1,5 , uložený volně (CYKY) | m | 30,00 | 60,00 Kč | 1 800,00 Kč |
| | kabel datový samozhášivý pro pevný rozvod4x2x0,5 , uložený volně (TCEKPFLEY) | m | 43,00 | 140,00 Kč | 6 020,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab, neperforovaný, 62/50 | m | 10,00 | 635,00 Kč | 6 350,00 Kč |
| | instalační oceloplechový žlab 125/50, neperforovaný | m | 18,00 | 745,00 Kč | 13 410,00 Kč |
| | trubka P16 | m | 5,00 | 153,00 Kč | 765,00 Kč |
| | zásuvka 400V/16A/5p | ks | 2,00 | 536,00 Kč | 1 072,00 Kč |
| | zásuvka průmyslová s víčkem, 230V/16A, min. IP43 | ks | 6,00 | 492,00 Kč | 2 952,00 Kč |
| | halogenový reflektor 1000W/230V, IP44 | ks | 2,00 | 7 042,00 Kč | 14 084,00 Kč |
| | vypínač nástěnný IP44 | ks | 2,00 | 361,00 Kč | 722,00 Kč |
| | ohebná chránička průměr 80 mm (KF09110) | m | 45,00 | 190,00 Kč | 8 550,00 Kč |
| | výstražná folie; | m | 38,00 | 28,00 Kč | 1 064,00 Kč |
| | zhotovení pískového lože č. 300 mm | m | 38,00 | 346,00 Kč | 13 148,00 Kč |
| | divadelní stativ výsuvný klikou, v. cca 4m, nosnost min. 30kg | ks | 4,00 | 13 500,00 Kč | 54 000,00 Kč |
| | příhradová konstrukce hliníková pro uchycení reflektorů, čtvercový průřez, délka 3000 mm (LIREC QH30SA3000) | ks | 2,00 | 23 501,00 Kč | 47 002,00 Kč |
| | příslušenství pro příhradovou konstrukci | kpl | 1,00 | 3 888,00 Kč | 3 888,00 Kč |
| | ukončení kabelů | kpl | 1,00 | 3 283,00 Kč | 3 283,00 Kč |
| | drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 4 536,00 Kč | 4 536,00 Kč |
| | délka 15 m | ks | 4,00 | 2 786,00 Kč | 11 144,00 Kč |
| | prodlužovací kabel ukončený zásuvkou a vidlicí 230V/(16A, krytí min. IP44, délka 15m | ks | 6,00 | 1 706,00 Kč | 10 236,00 Kč |
| | prodlužovací kabel ukončený zásuvkou a vidlicí 230V/(16A, krytí min. IP44, délka 10m | ks | 10,00 | 1 253,00 Kč | 12 530,00 Kč |
| | prodlužovací kabel ukončený zásuvkou a vidlicí 230V/(16A, krytí min. IP44, délka 5m | ks | 10,00 | 834,00 Kč | 8 340,00 Kč |
| | elektroinstalace celkem | | | | 249 989,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | VEDELEJŠÍ NÁKLADY | | | | |
| | - realizační dokumentace, dokumentace skutečného provedení - autorský dozor - revize - stavební připomoci,demontáž starých zařízení a rozvodů - ekologická likvidace odpadu - zařízení staveniště - protipožární dozor - energie - lešení - inženýrská činnost dodavatele | kpl | 1 | 128 520,00 Kč | 128 520,00 Kč |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | CELKEM BEZ DPH | | | | 1 249 576,00 Kč |
| | DPH 21% | | | | 262 410,96 Kč |
| | CELKEM VČ. DPH | | | | 1 511 986,96 Kč |

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Městského kulturního střediska na multifunkční kulturní zařízení v Nové Pace

D.1.4.7.3_SCT_Elektroakustika

STUPEŇ PROJEKTU: DPS

VÝKAZ VÝMĚR

| Položka | Název položky | M.j. | Mn. | Dodávka/j. | Dodávka celkem | |
|-------------------|------------------------|---|-----|------------|---------------------|--------------|
| HLAVNÍ SÁL | | | | | | |
| 1. | Hlavní ozvučení | | | | 2 194 194 Kč | |
| 1.1 | Mid/HF modul | Kompaktní celopásmový reprobox 6.5" Neodymium 20° x 80 nebo 120°, samostatné nebo line array použití. 127 dB SPL | ks | 12 | 84 558 Kč | 1 014 690 Kč |
| 1.2 | Subbas | 137-140dB peak SPL @ 1 m Frekvenční odezva 30 Hz – 130 Hz(a) 1 x 18" driver se 4" cívkou s dlouhou výhylkou, 8 Ohm | ks | 2 | 147 846 Kč | 295 691 Kč |
| 1.3 | Frame | Závěsný rám pro line array | ks | 2 | 22 436 Kč | 44 872 Kč |
| 1.4 | Příslušenství | Montážní materiál pro zavěšovací systém | sd | 1 | 82 447 Kč | 82 447 Kč |
| 1.5 | MID/HF Zesilovač | čtyřkanálový výkonný zesilovač s procesorem, 4 nezávislé vstupy, počet kanálů: 4, 2 po 2 zapojení do můstku, Max. výstupní napětí: (bez zátěže): 4x 105Volts, Max. výstupní výkon (8?): 4x 600W, Max. výstupní výkon (4?): 4x 900W, Max. výstupní výkon (2?): 4x 1300W, velikost: 3U, hmotnost: 16,5 kg | ks | 1 | 251 027 Kč | 251 027 Kč |
| 1.6 | Síťová karta DANTE | DANTE karta pro připojení zesilovače do sítě DANTE. 4 nezávislé vstupy, navíc kompletní vzdálené ovládání procesoru a zesilovače po síti. | | 1 | 65 375 Kč | 65 375 Kč |
| 1.7 | SUBBASS Zesilovač | čtyřkanálový výkonný zesilovač s procesorem, 4 nezávislé vstupy, počet kanálů: 4, 2 po 2 zapojení do můstku, Max. výstupní napětí: (bez zátěže): 4x 105Volts, Max. výstupní výkon (8?): 4x 600W, Max. výstupní výkon (4?): 4x 900W, Max. výstupní výkon (2?): 4x 1300W, velikost: 3U, hmotnost: 16,5 kg | ks | 1 | 251 772 Kč | 251 772 Kč |
| 1.8 | Síťová karta DANTE | DANTE karta pro připojení zesilovače do sítě DANTE. 4 nezávislé vstupy, navíc kompletní vzdálené ovládání procesoru a zesilovače po síti. | ks | 1 | 66 444 Kč | 66 444 Kč |
| 1.9 | Switch | switch, 16x 10BASE-T/100BASE-TX port, propustnost 3.2 Gbps, přepínací rychlost 2.4 Mpps, velikost MAC tabulky až 8000 záznamů, Auto MDI/MDI-X, QoS IEEE 802.1p, desktop provedení s podporou rack umístění. | ks | 1 | 4 080 Kč | 4 080 Kč |
| 1.10 | Odposlechové monitory | Aktivní monitor osazení 10" + 1", integrovaný zesilovač 1x 600 W Class D / 4 Ohm, - 90° x 60° CD horn, frekvenční rozsah 89Hz - 19kHz, max SPL 121dB, hmotnost 13,9 kg, rozměry 32 x 48 x 29cm (Š x V x H) | ks | 4 | 19 779 Kč | 79 116 Kč |
| 1.11 | Obal pro monitory | Obal pro aktivní odposlech | ks | 4 | 1 580 Kč | 6 320 Kč |
| 1.12 | Stojan na monitory | Stojan na boxy, Alu, do 30kg, váha 2,3kg, výška 110 -200cm | | 4 | 1 269 Kč | 5 076 Kč |
| 1.13 | Technologický rack RK1 | Rack 19"/18U Profesionální zesilovačový rack na kolečkách | ks | 1 | 23 819 Kč | 23 819 Kč |

| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|--|----|----|------------|-------------------|
| 1.14 | Racková napájecí lišta | 10 + 1 IEC výstupů 19 " montáž do racku 1 výšková jednotka RFI/EMI Filter | ks | 2 | 1 733 Kč | 3 465 Kč |
| 2. | Surround ozvučení | | | | | 740 143 Kč |
| 2.1 | Surround reproduktor | instalační rebox 400W / 16 Ohm, 126 dB peak, s uživatelsky rotační hornou pro jednoduché nastavení 120° x 40° nebo 40° x 120° pokrytí,309mm šx 132mm v x 233mm h | ks | 12 | 41 796 Kč | 501 552 Kč |
| 2.2 | Držák reproduktoru | držák reproduktoru umožňující náklon 45°, max nosnost 15kg | ks | 12 | 2 866 Kč | 34 396 Kč |
| 2.3 | Digitální procesor | digitální procesor, flexibilní vstupy analog, AES, USB, DANTE, EQ 2x 8 pásm., ochrany, automatické nastavení pro jakýkoliv zesilovač | ks | 1 | 51 365 Kč | 51 365 Kč |
| 2.4 | Zesilovač | 4-kanálový koncový zesilovač ve výšce 1U,4x750W/80hm, 7,5kg | ks | 1 | 152 831 Kč | 152 831 Kč |
| 3. | Mikrofonní systém | | | | | 473 654 Kč |
| 3.1 | Bezdrátový set klopa | Mikroportová sada - kloповá s mikrofonem (kulová vč.rackového adaptéru , 734-776 MHz, generace 3charakteristika) | ks | 1 | 32 227 Kč | 32 227 Kč |
| 3.2 | Mikrofon hlavový | Mikrofon hlavový kondenzátor, kardioida vč.držáku, pro mikroportovou sadu,odolnost proti zpětné vazbě,vybaven snímatelnou krytkou s vestavěným pop-filtrem a větrnou ochranou, běžový | ks | 1 | 32 227 Kč | 32 227 Kč |
| 3.3 | Bezdrátový Vocal set | Bezdrátový set s ručním mikrofonem,1680 laditelných UHF frekvencí "Squelch" řízený pilotním tónem odstraňuje rádiové interference při vypnutém vysílači,Šířka VF pásma 42 MHz Přepínatelný VF výkon 10 mW/30 mW Připojení na LAN (Ethernet) s možností řízení ☑ | ks | 2 | 32 227 Kč | 64 454 Kč |
| 3.4 | Bezdrátový set pro mluvené slov/zpěv | Bezdrátový set s ručním mikrofonem,1680 laditelných UHF frekvencí "Squelch" řízený pilotním tónem odstraňuje rádiové interference při vypnutém vysílači,Šířka VF pásma 42 MHz Přepínatelný VF výkon 10 mW/30 mW Připojení na LAN (Ethernet) s možností řízení ☑ | ks | 2 | 32 227 Kč | 64 454 Kč |
| 3.5 | Antenní spliter | Antenní splitter aktivní 2x1 na 4, bez zdroje | ks | 3 | 32 817 Kč | 98 451 Kč |
| 3.6 | Anténa | Pasivní směrová anténa 450-960 MHz | ks | 2 | 10 554 Kč | 21 108 Kč |
| 3.7 | Úchyt antény | Montážní upevňovací deska pro antény | ks | 2 | 1 332 Kč | 2 664 Kč |
| 3.8 | Mikrofony - bicí sada | Sada dynamických a kondenzátorových mikrofonů pro bicí nástroje, uloženo do vypolstrovaného hliníkového kufříku | sd | 1 | 10 951 Kč | 10 951 Kč |
| 3.9 | Ruchový mikrofon | Superkardioidní kondenzátorový nástrojový mikrofon, Frekvenční rozsah: 40 Hz - 20 kHz, Impedance: 50 Ohm, | ks | 2 | 10 819 Kč | 21 639 Kč |
| 3.10 | Nástrojový mikrofon | mikrofon pro bicí nástroje, kytarové aparáty, zpěv, doprovodný zpěv, akustické nástroje ,konstrukce: dynamická ,směrová charakteristika: kardioida,frekvenční rozsah: 40 - 15,000 Hzimpedance: 310 Ohm , | ks | 4 | 5 847 Kč | 23 388 Kč |
| 3.11 | | Dynamický nástrojový mikrofon, Super-kardioidní charakteristika,Přepínač tří zvukových charakteristik (Bright, Moderate, Dark), Frekvenční rozsah 40Hz - 18kHz,- Citlivost 2,2 mV / Pa | ks | 2 | 10 819 Kč | 21 639 Kč |
| 3.12 | Vokální mikrofon | Plně profesionální superkardioidní vokální mikrofon,směrová charakteristika superkardioida,Frekvenční rozsah 40....18 000 Hz,Citlivost 2,0 mV/Pa,jmenovitá/min.zatěžovací impedance 350/1000 Ohm | ks | 1 | 8 273 Kč | 8 273 Kč |

| | | | | | | |
|-----------|--|--|----|-----|-----------|-------------------|
| 3.13 | | dynamický vokální mikrofon pro široké spektrum použití, směrová charakteristika, hyperkardioidní, frekvenční rozsah 40Hz - 19kHz, impedance 200 ohmů, citlivost @ 1k 1,5 mV / Pa | ks | 1 | 7 236 Kč | 7 236 Kč |
| 3.14 | Konferenční mikrofon | Vysoce kvalitní stolní držák pro mikrofony (husí krk), robustní, absorbuje nárazy. Bezhluchní spínač on-off. Použití pro kondenzátorové nebo dynamické mikrofony. | ks | 1 | 3 521 Kč | 3 521 Kč |
| 3.15 | | Miniaturní kondenzátorový hyperkardioidní mikrofon na husím krku délka 12", má úplnou imunitu vůči rušení RF způsobené mobilním telefonem a GSM zařízením, phantomové napájení 18 až 52 voltů, použití-mluvené slovo, zasedací síň, podium, video telekonference | ks | 1 | 10 260 Kč | 10 260 Kč |
| 3.16 | Příslušenství | Molitanový windscreen | ks | 20 | 75 Kč | 1 492 Kč |
| 3.17 | | mikrofonní stojan | ks | 20 | 820 Kč | 16 399 Kč |
| 3.18 | | mikrofonní kabely | sd | 1 | 18 897 Kč | 18 897 Kč |
| 3.19 | | držáky mikrofonů | ks | 20 | 287 Kč | 5 736 Kč |
| 3.20 | Drobný montážní materiál | | sd | 1 | 8 640 Kč | 8 640 Kč |
| 4. | Přípojná místa, distribuce AV signálu | | | | | 622 683 Kč |
| 4.1 | Digitální stage box - jeviště | stage box s 16 vstupními/8 výstupními kanály Přenos audio signálu zajišťuje CAT5e LAN kabel a Dante protokol. Umožňuje zapojení až tří stage boxů zároveň, čímž vznikne systém s 48 vstupními a 24 výstupními kanály. Mohou být navzájem propojeny do hvězdice, nevyžadují připojení přes switch. | ks | 1 | 51 776 Kč | 51 776 Kč |
| 4.2 | Přípojná místo PM-1 jeviště | 5xRJ-45, 2x XLR, 72-pin multikonektor | ks | 1 | 25 920 Kč | 25 920 Kč |
| 4.3 | Přípojná místo PM-2 | 22xRJ-45, 12xcoax | ks | 1 | 42 120 Kč | 42 120 Kč |
| 4.4 | Přípojná místo PM-3 | 5xRJ-45, 2x XLR, 72-pin multikonektor, 2x230V | ks | 1 | 27 000 Kč | 27 000 Kč |
| 4.5 | Rozplet | Stagebox 12 IN/4OUT, 15m multipin kabel, kabelový rozplet 2m | ks | 1 | 25 920 Kč | 25 920 Kč |
| 4.6 | Multipárový kabel | 16x symetrický kabel, průřez spletených páru 16x2x0,22mm, celkový průměr S-PVC 19,4mm | m | 117 | 685 Kč | 80 112 Kč |
| 4.7 | Sílový kabel | CXKE-R 3x2,5 | m | 429 | 86 Kč | 37 066 Kč |
| 4.8 | Sílový kabel | CXKE-R 3x1,5 | m | 591 | 65 Kč | 38 297 Kč |
| 4.9 | Sílový kabel | CXKE-R-J 5x4 | m | 65 | 179 Kč | 11 653 Kč |
| 4.10 | Strukturovaná kabeláž | CAT6A STP LSOH Dca s1 d2 | m | 351 | 52 Kč | 18 196 Kč |
| 4.11 | Repro kabel | reproduktorový kabel 4x4mm | m | 180 | 376 Kč | 67 651 Kč |
| 4.12 | Antenní kabel | koaxialní kabel 50Ohm | m | 55 | 76 Kč | 4 158 Kč |
| 4.13 | Mikrofonní kabel | symetrický mikrofonní kabel | m | 310 | 86 Kč | 26 784 Kč |
| 4.14 | zásuvky 230V/16A | | ks | 35 | 499 Kč | 17 464 Kč |
| 4.15 | Kabelové žlaby | | sd | 1 | 51 636 Kč | 51 636 Kč |
| 4.16 | Pancéřové trubky | | sd | 1 | 18 109 Kč | 18 109 Kč |
| 4.17 | Instalační materiál | | sd | 1 | 17 372 Kč | 17 372 Kč |
| 4.18 | Drobný montážní materiál | | sd | 1 | 12 546 Kč | 12 546 Kč |
| 4.19 | Rozvaděč RZA1 | | sd | 1 | 48 902 Kč | 48 902 Kč |
| 5. | Vybavení kabiny zvukaře | | | | | 594 071 Kč |

| | | | | | | |
|-----|-----------------------------|---|----|---|------------|------------|
| 5.1 | Digitální konzole | 25 motorizovaných faderů 100mm (24 kanálů + 1 master), 48 vstupů (40 mono + 2 stereo + 2 return) 20 Aux sběrnic (8 mono + 6 stereo) + Stereo + Sub 8 DCA skupin s roll-outem, 4 matrix out s funkcí delay, 24 analogových XLR / TRS kombinovaných mic / line vstupů + 2 analogové RCA stereo linkové vstupy, 16 analogových XLR výstupů, 34 x 34 digitálních record / playback kanálů - přes USB 2.0 + 2x2 přes USB úložiště, v balení zdarma nahrávací software Nuendo Live, 8 efektů a 10 pásmových grafických ekvalizérů GEQ, 1 slot pro NY64-D - Dante karta, možnost bezdrátového ovládání přes PC (TF Editor), iPad (TF StageMix) a iPhone (MonitorMix) | ks | 1 | 137 270 Kč | 137 270 Kč |
| 5.2 | Rozšiřující I/O Dante karta | 128 kanálů (64 vstupních/64 výstupních) | ks | 1 | 24 601 Kč | 24 601 Kč |
| 5.3 | Ovladač tablet | tablet s Wi-Fi ,9,7" displej • rozlišení 2048x1536 px oleofobní úprava displeje antireflexní vrstva 3jádrový procesor A8X (64bitový) 1,5 GHz 2 GB RAM interní paměť 64 GB• zadní 8Mpx fotoaparát iSight (f/2,4) • přední 1,2MPx kamera FaceTime HD čtečka otisků prstů Touch ID operační systém iOS | ks | 1 | 27 958 Kč | 27 958 Kč |
| 5.4 | Multimediální přehrávač | Multimediální přehrávač DVD/CD/SD/USB. Kompatibilní média: Audio CD, CDR, CDRW, DVD, DVDR, DVDRW. Audio formáty: Audio CD 16 bitů PCM, MP3 32-320 kbps, WMA. Sloty USB a SD jsou k dispozici jak na čelním, tak na zadním panelu přehrávače. Maximální počet skladeb až 9999, velikost paměťové karty může být až 32 GB, formát FAT32. Digitální audio výstup S/PDIF (TOSLINK a COAX). Symetrický XLR a nesymetrický | ks | 1 | 12 998 Kč | 12 998 Kč |
| 5.5 | DVD přehrávač | profesionální DVD přehrávač podpora formátů: DVD Video DVD Audio (pouze 2-kanálové audio) Video CD CD-DA MP3 WMA WAV JPEG ASF JPEG2/MPEG1 DivX DVD+R/+RW analogový a digitální výstup | ks | 1 | 30 088 Kč | 30 088 Kč |
| 5.6 | Multimediální PC | Počítač - Intel Core i7 6700 Skylake, RAM 8GB DDR3L, NVIDIA GeForce GTX 970 4GB GDDR5, SSD 128GB + HDD 1TB 7200 otáček, DVD, DVI, HDMI, DisplayPort, USB 3.0, zvuk Bang & Olufsen, USB klávesnice a myš, Windows 10 Home 64-bit + LCD monitor LED, 250cd/m2, 5ms, 1920x1200, DVI, D-Sub, pivot | ks | 1 | 74 387 Kč | 74 387 Kč |
| 5.7 | Zvuková karta vč.plugin | USB zvuková karta, 24bit / 96kHz, 2 kombinované vstupy XLR / nástroj, 6 kombinované vstupy XLR / linka, předzesilovače XMAX třídy A, fantomové napájení, 2 linkové stereo výstupy, 6 linkových AUX výstupů, sluchátkový výstup, 8kanálový ADAT vstup / výstup, 2 vstupy / výstupy S/PDIF, 1 BNC word-clock výstup, USB 2.0 konektivita, MIDI vstup / výstup, software | ks | 1 | 22 660 Kč | 22 660 Kč |
| 5.8 | Odposlechové monitory | Frekvenční rozsah: 56 Hz - 22 kHz (+/- 2dB)- 1" vysokofrekvenční tweeter (hedvábí, neodymiový magnet), 4" woofer (kevlar),Max SPL trvale: 104 dB,Max SPL ve špičkách: 107 dB | ks | 2 | 9 161 Kč | 18 321 Kč |
| 5.9 | Stabilizační podložky | Stabilizační podložka pro Near-field studiové monitory, model Horizontal-fire (rovný model), výška 48mm, šířka 190mm, hloubka 241mm, maximální zatížitelnost 15kg | ks | 2 | 3 024 Kč | 6 048 Kč |

| | | | | | | |
|-----------|-------------------------------|--|----|----|-----------|-------------------|
| 5.10 | Sluchátka | uzavřená dynamická sluchátka, Kmitočtový rozsah : 8Hz až 35kHz, Impedance : 40Ω, Hladina akustického tlaku : 94dB, Měnič : d-40mm, s titanovým pokovením, Hmotnost bez kabelu : 295g | ks | 2 | 8 785 Kč | 17 570 Kč |
| 5.11 | Technologický nábytek | | ks | 1 | 57 024 Kč | 57 024 Kč |
| 5.12 | Technologický rack RK2 | Rack 19"/18U Profesionální zesilovačový rack na kolečkách | ks | 1 | 23 819 Kč | 23 819 Kč |
| 5.13 | Racková napájecí lišta | 10 + 1 IEC výstupů 19 " montáž do racku 1 výšková jednotka RFI/EMI Filter | ks | 1 | 2 563 Kč | 2 563 Kč |
| 5.14 | Přepojovače | symetrický přepojovač 2x 24 Jack 6,3 ,stereo/balanced/half-normalized | ks | 2 | 7 971 Kč | 15 943 Kč |
| 5.15 | Wi-fi acces point | Anténa s integrovaným WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, až 450Mbps + 867Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, 3x3 MIMO, funkce AP/Hotspot, 1x GLAN, PoE | ks | 2 | 8 698 Kč | 17 396 Kč |
| 5.16 | Gb switch | Universální switch pro Gb síť | ks | 1 | 9 759 Kč | 9 759 Kč |
| 5.17 | Akustické prvky | absorpční prvky, basové pasti | sd | 1 | 49 922 Kč | 49 922 Kč |
| 5.18 | Propojovací kabeláž | | sd | 1 | 28 953 Kč | 28 953 Kč |
| 5.19 | Drobný montážní materiál | | sd | 1 | 16 793 Kč | 16 793 Kč |
| 6. | Indukční smyčka | | | | | 36 550 Kč |
| 6.1 | zesilovač pro indukční smyčku | plocha smyčky 400 – 800 m2, 2 + 1 vstup, 250 – 12 000 Hz, 0,1 – 1 Ω zatížení, pro neslyšící | ks | 1 | 30 826 Kč | 30 826 Kč |
| 6.2 | kabel pro indukční smyčku | měděný laněný kabel 7x0,75mm | m | 50 | 89 Kč | 4 428 Kč |
| 6.3 | Drobný montážní materiál | | sd | 1 | 1 296 Kč | 1 296 Kč |
| 7. | Kamerový systém | | | | | 880 642 Kč |
| 7.1 | Videoserver NVR | Podpora HD-TVI standartu Turbo HD 4.0, Hybrid - podpora HD-TVI, klasických Analogových, AHD, CVI a IP kamer, Úspora kapacity záznamu - nové efektivní komprese H265 / H265+, Maximální rozlišení kamer 5Mpix (1080p pro AHD a CVI) HD video + napájení (PoC) - přenos po jednom koaxiálním kabelu přímo z DVR do vzdálenosti 200m, Přenos po koaxiálním kabelu do velkých vzdáleností - 1000m @720p / 700m @1080p pro RG59, Přenos po UTP kabelu do velkých vzdáleností - 500m @720p / 400m @1080p, Výstup HDMI z rozlišením až 4K, Realtime nahrávání pro rozlišení 1080P | ks | 1 | 22 169 Kč | 22 169 Kč |
| 7.2 | Harddisk 4TB | video HDD pro stálý chod v recorderu, 2 disky v paralelním chodu pro spolehlivost záznamu | ks | 2 | 7 750 Kč | 15 500 Kč |
| 7.3 | Rozbočovač HDTVÍ signálu | Rozbočovač HDTVÍ signálu 1 HDTVÍ vstup 3x HDTVÍ výstup, video vstup BNC: 1080 p 25/30, 720 p 25/30/50/60, kompatibilní s V2.0 HDTVÍ, video výstup: 3x V2.0 HDTVÍ, napájení: 12 VDC, 1A | ks | 6 | 3 028 Kč | 18 170 Kč |
| 7.4 | Převodník HDTVÍ na HDMI | Převodník HDTVÍ na HDMI s rozbočovačem HDTVÍ signálu, video vstup BNC: 1080 p 25/30, 720 p 25/30/50/60, kompatibilní s V2.0 HDTVÍ, video výstup: HDMI 1.4b (720 p 50/60, 1080 p 50/60), napájení: 12 VDC, 1A | ks | 12 | 4 953 Kč | 59 435 Kč |
| 7.5 | Převodník HDTVÍ po FTP | Video Balun sada pro přenos Turbo HD videosignálu po krouceném páru, dosah 200m, pasivní, vysílač/přijímač BNC/kabel/Terminál UTP | ks | 12 | 330 Kč | 3 966 Kč |

| | | | | | | |
|-----------|-------------------------------------|---|----|-----|------------|---------------------|
| 7.6 | Monitor 42" | Typ obrazovky: IPS, Podsvícení: LED Úhlopříčka: 41,9"; Doba odezvy [ms]: 8 ms Kontrast: 1300 : 1, Jas [cd / m2]: 700 cd / m2 Pozorovací úhly (Horizontál / Vertikál): 178° / 178° Nativní rozlišení: Full HD 1080p, 1920 x 1080 Povrch displeje: matný, Poměr stran: 16 : 9 VGA, DVI, 2xHDMI, DisplayPort, Component Video Video OUT: DVI, DisplayPort 1.2, RCA (L / R) MiniJack, RS232C (IN / OUT), RJ45 (LAN), IR (IN / OUT), USB 2.0 (media playback / peripherals) USB media playback: ano | ks | 12 | 42 345 Kč | 508 136 Kč |
| 7.7 | VESA držák | Nástěnný držák na televizi 37"-70", VESA max. 600x400, naklápěcí | ks | 12 | 2 860 Kč | 34 318 Kč |
| 7.8 | Turbo HD kamera | PoC 2MP bullet HD-TVI kamera s monofokálním objektivem 3.6mm a maximálním rozlišením 1920x1080, vysoká citlivost kamery pro dokonalé noční scény, Realné WDR 120 dB pro kvalitní zobrazení tmavých a zároveň extrémně tmavých scén, Integrovaný IR přísvit do maximální vzdálenosti 80m, Odnímatelný IR filtr s automatickým přepínáním | ks | 4 | 7 696 Kč | 30 784 Kč |
| 7.9 | Zdroj pro kamery | Napájecí zdroj v kovovém krytu s pojistkovými moduly 12V / 16 x 1A | ks | 1 | 5 588 Kč | 5 588 Kč |
| 7.10 | Ostatní instalační a spoj. Materiál | drobný montážní materiál (konektory, šrouby, úchyty, stah. pásky ..) | ks | 1 | 23 760 Kč | 23 760 Kč |
| 7.11 | PC Management | Intel Core i5 7200U Kaby Lake, 15.6" LED 1920x1080, RAM 4GB, Intel HD Graphics 620, SSD 256GB, DVD, WiFi 802.11ac, Bluetooth, HD webkamera, HDMI, USB 3.1 Gen 1, čtečka karet, Windows 10 | ks | 1 | 33 459 Kč | 33 459 Kč |
| 7.12 | Monitor 24" | LCD monitor Full HD 1920x1080, VA, LED, 4ms, 250cd/m2, 3000:1, HDMI | ks | 1 | 8 834 Kč | 8 834 Kč |
| 7.13 | Kabeláž | Koaxiální kabel 4K UHD Precision Video Cable, RG-59 Mini, 75 Ohm, 23 AWG | m | 666 | 130 Kč | 86 314 Kč |
| 7.14 | | CAT5E FTP LSOH Dca s1 d2 a1 | m | 666 | 45 Kč | 30 210 Kč |
| 8. | Projekční technika | | | | | 1 111 918 Kč |
| 8.1 | Projektor vč. objektivu | Profesionální instalační projektor. Svítivost [lm]: 5000 ANSI lumenů Kontrast: 150000:1 Formát zobrazení: 16:9 Způsob projekce (N,ST,UST): normal Velikost obrazu [palce]: Maximum: 762 / 300"; Minimum: 76.2 / 30" Projekční vzdálenost [m]: 0,8 – 14,2 Throw Ratio: 1,24 – 2,1 : 1 Zoom: Manual; x1.7 Computer Analog Vstup: 1 x Mini D-sub 15 pin Výstup: 1 x Mini D-sub 15 pin Digital Input: 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ podpora HDCP Výstup: 1 x HDMI supporting HDCP Video Vstup: 1 x RCA | ks | 1 | 526 679 Kč | 526 679 Kč |
| 8.2 | MultiPresenter modul | modul pro bezdrátové propojení s projektorem | ks | 1 | 19 602 Kč | 19 602 Kč |
| 8.3 | Držák projektoru | držák na hranu balkonu, max. nosnost 10kg | ks | 1 | 16 416 Kč | 16 416 Kč |
| 8.4 | Křížový přepínač | Křížový přepínač vstupy: 3xHDMI, HDBaseT, VGA, výstupy HDBaseT, HDMI | ks | 1 | 134 334 Kč | 134 334 Kč |
| 8.5 | Převodník | Pár vysílač-přijímač pro přenos HDMI signálu po HDBaseT na vzdálenost až 180m/1080p | ks | 1 | 75 580 Kč | 75 580 Kč |
| 8.6 | Plátno | vysoce reflexivní plátno včetně zesíleného okraje s druky - napnutí do kinorámu | ks | 1 | 303 372 Kč | 303 372 Kč |
| 8.7 | Kabeláž | CAT6A STP LSOH Dca s1 d2 | m | 282 | 52 Kč | 14 619 Kč |
| 8.8 | | HDMI kabel se zesilovačem 25m | ks | 1 | 10 787 Kč | 10 787 Kč |
| 8.9 | Drobný montážní materiál | | sd | 1 | 10 530 Kč | 10 530 Kč |

| 9. | Interní komunikace | | | | | 787 220 Kč |
|-----|-----------------------------|---|----|---|------------|------------|
| 9.1 | Ústředna | Master 4 kanálová stanice komunikačního systému | ks | 1 | 106 659 Kč | 106 659 Kč |
| 9.2 | 4-kanálová stanice | 4 kanálová stolní stanice s reproduktorem / headsetem poskytuje stejnou funkci jako master stanice s výjimkou interního zdroje napájení. | ks | 1 | 55 687 Kč | 55 687 Kč |
| 9.3 | Splitbox včetně napájení | Split Box rozděluje Partyline linku, XLR vstupní signál na tři samostatné XLR výstupy. Může být napájen přes Partyline vedení, nebo externím napájením (při dlouhých délkách kabelů). | ks | 2 | 33 765 Kč | 67 530 Kč |
| 9.4 | Stanice | Digitální 2 kanálová stanice pro digitální partyline, XLR 4 pinový konektor pro sluchátka; nástěnný držák | ks | 6 | 42 954 Kč | 257 723 Kč |
| 9.5 | Instalační sada pro stanici | Sada pro umístění stanice do zdi | ks | 6 | 9 720 Kč | 58 320 Kč |
| 9.6 | Beltpack | Kompaktní digitální 2-kanálový beltpack, 4-pin XLR samec konektor pro náhlavní sadu, 3-pin XLR samec/samice konektory pro připojení (LOOP THRU) k ústředně nebo PSU | ks | 2 | 29 957 Kč | 59 914 Kč |

| | | | | | | |
|----------------------------------|--|---|----|-----|-----------|-----------|
| 9.7 | Dvouušní komunikační sluchátková sada | Profesionální dvouušní komunikační sluchátková sada s mikrofonem, 4-pin samice XLR | ks | 8 | 9 444 Kč | 75 548 Kč |
| 9.8 | Jednoušní komunikační sluchátková sada | Profesionální jednoušní komunikační sluchátková sada s mikrofonem, 4-pin samice XLR | ks | 4 | 18 630 Kč | 74 520 Kč |
| 9.9 | Kabeláž | CAT5E FTP LSOH Dca s1 d2 a1 | m | 325 | 45 Kč | 14 742 Kč |
| 9.10 | Drobný montážní materiál | Drobný montážní materiál | sd | 1 | 16 577 Kč | 16 577 Kč |
| MALÝ SÁL - Loutková scéna | | | | | | |

| 10. | Ozvučení | | | | | 745 827 Kč |
|-------|---|--|----|-----|--------------|------------|
| 10.1 | Aktivní modulární PA ozvučovací systém | Aktivní modulární PA ozvučovací systém, výkon 1200W, 1x subwoofer, 1x satelit, 1x propojovací tyč | ks | 2 | 87 478 Kč | 174 956 Kč |
| 10.2 | Odposlechové monitory | Aktivní monitor osazení 10" + 1", integrovaný zesilovač 1x 600 W Class D / 4 Ohm,- 90° x 60° CD horn,frekvenční rozsah 89Hz - 19kHz,max SPL 121dB , hmotnost 13,9 kg,rozměry 32 x 48 x 29cm (Š x V x H) | ks | 2 | 20 859 Kč | 41 718 Kč |
| 10.3 | Digitální konzole | digitální mixpult do racku, 40 vstupních kanálů, 20 aux sběrnic, 8 DCA skupin, rozměry 480 x 132 x 409 mm, hmotnost 9.2 kg, | ks | 1 | 85 190 Kč | 85 190 Kč |
| 10.4 | Stagebox | digitální stagebox vybaven Dante protokolem I / O, 19 "stagebox se 16 vstupy mic / line a 8 výstupy | ks | 1 | 51 777 Kč | 51 777 Kč |
| 10.5 | Rozšiřující karta pro přenos audio po UTP | Dante karta se 128 kanály pro mixážní pulty | ks | 1 | 24 600 Kč | 24 600 Kč |
| 10.6 | Ovladač tablet | tablet s Wi-Fi ,9,7" displej • rozlišení 2048x1536 px oleofobní úprava displeje antireflexní vrstva 3jádrový procesor A8X (64bitový) 1,5 GHz 2 GB RAM interní paměť 64 GB• zadní 8Mpx fotoaparát iSight (f/2,4) • přední 1,2MPx kamera FaceTime HD čtečka otisků prstů Touch ID operační systém iOS | ks | 1 | 25 594 Kč | 25 594 Kč |
| 10.7 | Multimediální přehrávač | Multimediální přehrávač DVD/CD/SD/USB. Kompatibilní média: Audio CD, CDR, CDRW, DVD, DVDR, DVDRW. Audio formáty: Audio CD 16 bitů PCM, MP3 32-320 kbps, WMA. Sloty USB a SD jsou k dispozici jak na čelním, tak na zadním panelu přehrávače. Maximální počet skladeb až 9999, velikost paměťové karty může být až 32 GB, formát FAT32. Digitální audio výstup S/PDIF (TOSLINK a COAX). Symetrický XLR a nesymetrický | ks | 1 | 12 208 Kč | 12 208 Kč |
| 10.8 | Přípojné místo PM-4 | 5xRJ-45HDMI, 2xRCA AUDIO IN,2x230V | ks | 1 | 16 761,60 Kč | 16 762 Kč |
| 10.9 | Mikrofon hlavový | Mikrofon hlavový kondenzátor, kardioida vč.držáku, pro mikroportovou sadu,odolnost proti zpětné vazbě,vybaven snímatelnou krytkou s vestavěným pop-filtrem a větrnou ochranou, běžový | ks | 4 | 32 227,20 Kč | 128 909 Kč |
| 10.10 | Bezdrátový Vocal set | Bezdrátový set s ručním mikrofonem,1680 laditelných UHF frekvencí "Squelch" řízený pilotním tónem odstraňuje rádiové interference při vypnutém vysilači,Šířka VF pásma 42 MHz Přepínatelný VF výkon 10 mW/30 mW Připojení na LAN (Ethernet) s možností řízení | ks | 1 | 32 227,20 Kč | 32 227 Kč |
| 10.11 | | Dynamický nástrojový mikrofon, Super-kardioidní charakteristika,Přepínač tří zvukových charakteristik (Bright, Moderate, Dark), Frekvenční rozsah 40Hz - 18kHz,- Citlivost 2,2 mV / Pa | ks | 2 | 10 819 Kč | 21 639 Kč |
| 10.12 | Vokální mikrofon | Plně profesionální superkardioidní vokální mikrofon,směrová charakteristika superkardioida,Frekvenční rozsah 40....18 000 Hz,Citlivost 2,0 mV/Pa,jmenovitá/min.zatěžovací impedance 350/1000 Ohm | ks | 1 | 8 273 Kč | 8 273 Kč |
| 10.13 | Příslušenství | Molitanový windscreen | ks | 10 | 67 Kč | 670 Kč |
| 10.14 | | mikrofonní stojan | ks | 4 | 734 Kč | 2 938 Kč |
| 10.15 | | mikrofonní kabely | sd | 1 | 6 242 Kč | 6 242 Kč |
| 10.16 | | držáky mikrofonů | ks | 10 | 258 Kč | 2 581 Kč |
| 10.17 | Silový kabel | CXKE-R 3x2,5 | m | 112 | 86 Kč | 9 677 Kč |
| 10.18 | Silový kabel | CXKE-R 3x1,5 | m | 105 | 65 Kč | 6 804 Kč |
| 10.19 | Silový kabel | CXKE-R-J 5x4 | m | 32 | 179 Kč | 5 737 Kč |
| 10.20 | Strukturovaná kabeláž | | m | 52 | 43 Kč | 2 246 Kč |
| 10.21 | Mikrofonní kabel | | m | 22 | 69 Kč | 1 521 Kč |
| 10.22 | Stíněná dvojlinka | stíněná dvojlinka, 4,5 x 9 mm | m | 26 | 102 Kč | 2 640 Kč |
| 10.23 | zásuvky 230V/16A | | ks | 9 | 499 Kč | 4 491 Kč |
| 10.24 | Kabelové žlaby | | sd | 1 | 4 255 Kč | 4 255 Kč |
| 10.25 | Pancéřové trubky | | sd | 1 | 2 300 Kč | 2 300 Kč |
| 10.26 | Instalační materiál | | sd | 1 | 7 314 Kč | 7 314 Kč |

| | | | | | | |
|---|--------------------------|--|----|----|--------------|-------------------|
| 10.27 | Drobný montážní materiál | | sd | 1 | 4 346 Kč | 4 346 Kč |
| 10.28 | Rozvaděč RZA2 | | ks | 1 | 27 000,00 Kč | 27 000 Kč |
| 10.29 | Uložné racky | | sd | 1 | 31 212,00 Kč | 31 212 Kč |
| 11. | Projekce | | | | | 154 483 Kč |
| 11.1 | Plátno | Motoricky ovládané plátno 340x196 cm formát 16:9 s vypínacím systémem | ks | 1 | 104 134 Kč | 104 134 Kč |
| 11.2 | Projektor | DLP projektor s podporou Full HD 1080p ,1920 x 1080 bodů, svítivost 2200 ANSI lumenů, vysoký kontrast 50 000:1, životnost lampy až 5000/3500 h v Eco/standardním módu; konektory: 2x HDMI (1.4a a 3D podpora), VGA | ks | 1 | 26 417 Kč | 26 417 Kč |
| 11.3 | Převodník | Pár vysílač-přijímač pro přenos HDMI signálu po páru STP/UTP kabelů na vzdálenost až 60 metrů | ks | 1 | 13 392 Kč | 13 392 Kč |
| 11.4 | Držák projektoru | Univerzální držák projektoru s nastavitelnou vzdáleností | ks | 1 | 2 581 Kč | 2 581 Kč |
| 11.5 | Kabeláž | HDMI kabel se zesilovačem 15m | ks | 1 | 5 011 Kč | 5 011 Kč |
| 11.6 | | CAT5E FTP LSOH Dca s1 d2 a1 | m | 65 | 45 Kč | 2 948 Kč |
| SPOLEČENSKÉ MÍSTNOSTI 3.NP, INFORMAČNÍ PANEL | | | | | | |
| 12. | Ozvučení | | | | | 212 103 Kč |
| 12.1 | Mixážní konzole | 10 kanálů, 6x mikrofonní vstup, 2x stereo linkový vstup, 3 pásmový EQ s laditelnými středě, 2x Aux, špičkové mikrofonní předzesilovače sluchátkový výstup | ks | 3 | 14 774 Kč | 44 323 Kč |
| 12.2 | Koncový zesilovač | Koncový výkonový zesilovač, 2-kanálový spínaný, výkon 2x300W/80hm, Crossover, Limiter, hmotnost 3,9kg | ks | 3 | 25 596 Kč | 76 788 Kč |
| 12.3 | Nástěné reproboxy | 2-Way systém, Power rating: 100 W, Impedance: 8 Ohm, 5.25" / 0.75" (titanium tweeter), 100 ° x 100 ° Horn, Max. SPL: 116 dB, Frequency range thomann (-10 dB): 60 - 20,000 H | ks | 6 | 9 223 Kč | 55 339 Kč |
| 12.4 | Multimediální přehrávač | Multimediální přehrávač DVD/CD/SD/USB. Kompatibilní média: Audio CD, CDR, CDRW, DVD, DVDR, DVDRW. Audio formáty: Audio CD 16 bitů PCM, MP3 32-320 kbps, WMA. Sloty USB a SD jsou k dispozici jak na čelním, tak na zadním panelu přehrávače. Maximální počet skladeb až 9999, velikost paměťové karty může být až 32 GB, formát FAT32. Digitální audio výstup S/PDIF (TOSLINK a COAX). Symetrický XLR a nesymetrický | ks | 3 | 11 884 Kč | 35 653 Kč |
| 13. | Projekce | | | | | 421 613 Kč |
| 13.1 | Projektor | DLP projektor s podporou Full HD 1080p ,1920 x 1080 bodů, svítivost 2200 ANSI lumenů, vysoký kontrast 50 000:1, životnost lampy až 5000/3500 h v Eco/standardním módu; konektory: 2x HDMI (1.4a a 3D podpora), VGA | ks | 3 | 27 173 Kč | 81 518 Kč |
| 13.2 | Převodník | Pár vysílač-přijímač pro přenos HDMI signálu po páru STP/UTP kabelů na vzdálenost až 60 metrů | ks | 3 | 13 392 Kč | 40 176 Kč |
| 13.3 | Projekční plátno | Nástěnné projekční plátno pro domácí kino i malou zasedací místnost, rozměry 221x125 cm, formát 16:9, montáž na zeď i strop | ks | 3 | 5 685 Kč | 17 055 Kč |
| 13.4 | Dynamický mikrofon 1 | směrový (kardioida) dynamický vokální mikrofon | ks | 6 | 5 767 Kč | 34 603 Kč |
| 13.5 | Dynamický mikrofon 2 | Směrová charakteristika: Superkardioida Frekvenční rozsah: 70 Hz - 20 kHz Impedance: 600 Ohm | ks | 6 | 5 767 Kč | 34 603 Kč |
| 13.6 | Bezdrátová sada | Sada s ručním mikrofonom, Počet kanálů: 16, Systém: UHF, Montáž 19": Ano, Externí anténa: Ano | ks | 3 | 21 706 Kč | 65 118 Kč |
| 13.7 | Sada pro instalaci | sada pro instalaci mixpultu do racku | ks | 3 | 2 094 Kč | 6 282 Kč |
| 13.8 | Přípojná místa PM5,6,7 | 2xRJ-45,1xHDMI,2xRCA,2xXLR | ks | 3 | 11 232 Kč | 33 696 Kč |
| 13.9 | Rack | rack 6U | ks | 3 | 12 118 Kč | 36 353 Kč |
| 13.10 | Příslušenství | Molitanový windscreen | ks | 12 | 67 Kč | 804 Kč |
| 13.11 | | mikrofoni stojan | ks | 12 | 734 Kč | 8 813 Kč |

| | | | | | | |
|--|---|--|----|-----|--------------|-------------------|
| 13.12 | | mikrofonní kabely | ks | 15 | 657 Kč | 9 859 Kč |
| 13.13 | | držáky mikrofonů | ks | 12 | 258 Kč | 3 097 Kč |
| 13.14 | Kabeláž | Silový kabel součástí oddílu 4. Připojná místa,distribuce AV signálu | | | | 0 Kč |
| 13.15 | | HDMI kabel se zesilovačem 15m | ks | 3 | 5 011 Kč | 15 034 Kč |
| 13.16 | | CAT5E FTP LSOH Dca s1 d2 a1 | m | 120 | 45 Kč | 5 443 Kč |
| 13.17 | Drobný montážní materiál | kabeláž, lišty zásuvky,vyvyzovací pásky | sd | 1 | 29 160 Kč | 29 160 Kč |
| 14. | Informační kiosek | | | | | 200 856 Kč |
| 14.1 | Stojanový informační kiosek | Velikost panelu 42" FULLHD, LED TFT, formát 16:9 Vertikální zobrazení obrazu v reálném rozlišení 1080x1920,Svitivost 350-400 cd/m ² , odezva 6ms Kontrastní poměr 5000:1,Pozorovací úhel (R/L/T/B) 178°/178°,Podpora automatického přehrávání, možnost přehrávání smyčky.Automatické zapnutí / vypnutí v určitou dobu.Podpora více jazyků, defaultně ENG, možnost nastavení CZ,I/O AC Power: 100~240 V 50/60Hz,Integrované reproduktory stereo L/R, 5W x 2, 8Ω,Power(DPMS sleep mode) <1W,Power(work mode) 70W TYP Podporované rozhraní SD(HC)/USB(2.0),Formáty foto JPEG, BMP,Formáty video MP4, AVI, DIVX, XVID, VOB, DAT, MPG, MPEG, RM, RMVB, MKV, MOV, HDMOV, M4V, PMP, AVC, FLV, H.264 Formáty audio MP3, WMA, OGG, AAC, AC3, DTS, FLAC, APE,Provozní prostředí: 0°C~40°C ,Určen pouze do interiéru,Možnost výběru operačního systému OS: Android/ Windows | ks | 1 | 195 413 Kč | 195 413 Kč |
| 14.2 | Kabeláž | CAT5E FTP LSOH Dca s1 d2 a1 | m | 120 | 45 Kč | 5 443 Kč |
| AMFITEÁTR– AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA | | | | | | |
| 15. | | | | | | 697 382 Kč |
| 15.1 | Aktivní modulární PA ozvučovací systém | Aktivní modulární PA ozvučovací systém, výkon 1200W, 1x subwoofer, 1x satelit, 1x propojovací tyč | ks | 2 | 87 478 Kč | 174 956 Kč |
| 15.2 | Odposlechové monitory | Aktivní monitor osazení 10" + 1", integrovaný zesilovač 1x 600 W Class D / 4 Ohm,- 90° x 60° CD horn,frekvenční rozsah 89Hz - 19kHz,max SPL 121dB , hmotnost 13,9 kg,rozměry 32 x 48 x 29cm (Š x V x H) | ks | 2 | 20 859 Kč | 41 718 Kč |
| 15.3 | Digitální konzole | digitální mixpult do racku, 40 vstupních kanálů, 20 aux sběrnic, 8 DCA skupin, rozměry 480 x 132 x 409 mm, hmotnost 9.2 kg, | ks | 1 | 85 190 Kč | 85 190 Kč |
| 15.4 | Stagebox | digitální stagebox vybaven Dante protokolem I / O, 19 "stagebox se 16 vstupy mic / line a 8 výstupy | ks | 1 | 51 777 Kč | 51 777 Kč |
| 15.5 | Rozšiřující karta pro přenos audio po UTP | Dante karta se 128 kanály pro mixážní pulty | ks | 1 | 24 600 Kč | 24 600 Kč |
| 15.6 | Ovladač tablet | tablet s Wi-Fi ,9,7" displej • rozlišení 2048x1536 px oleofobní úprava displeje antireflexní vrstva 3jádrový procesor A8X (64bitový) 1,5 GHz 2 GB RAM interní paměť 64 GB• zadní 8Mpx fotoaparát iSight (f/2,4) • přední 1,2MPx kamera FaceTime HD čtečka otisků prstů Touch ID operační systém iOS | ks | 1 | 25 594 Kč | 25 594 Kč |
| 15.7 | Multimediální přehrávač | Multimediální přehrávač DVD/CD/SD/USB. Kompatibilní média: Audio CD, CDR, CDRW, DVD, DVDR, DVDRW. Audio formáty: Audio CD 16 bitů PCM, MP3 32-320 kbps, WMA. Sloty USB a SD jsou k dispozici jak na čelním, tak na zadním panelu přehrávače. Maximální počet skladeb až 9999, velikost paměťové karty může být až 32 GB, formát FAT32. Digitální audio výstup S/PDIF (TOSLINK a COAX). Symetrický XLR a nesymetrický | ks | 1 | 12 208 Kč | 12 208 Kč |
| 15.8 | Připojné místo PM-8 | 2xRJ-45,Mutlipin. Konektor pro analogové audio-16 párů,HDMI, AUDIO IN,2x230V | ks | 1 | 24 732,00 Kč | 24 732 Kč |
| 15.9 | Připojné místo hledištěPM-9 | 2xRJ-45,Mutlipin. Konektor pro analogové audio-16 párů,HDMI, AUDIO IN,2x230V | ks | 1 | 24 732,00 Kč | 24 732 Kč |

| | | | | | | |
|-------|---|---|----|----|--------------|----------------------|
| 15.10 | Mikrofon hlavový | Mikrofon hlavový kondenzátor, kardioida vč.držáku, pro mikroportovou sadu, odolnost proti zpětné vazbě, vybaven snímatelnou krytkou s vestavěným pop-filtrem a větrnou ochranou, běžový | ks | 1 | 32 227,20 Kč | 32 227 Kč |
| 15.11 | Bezdrátový Vocal set | Bezdrátový set s ručním mikrofonem, 1680 laditelných UHF frekvencí "Squelch" řízený pilotním tónem odstraňuje rádiové interference při vypnutém vysílači, šířka VF pásma 42 MHz Přepínatelný VF výkon 10 mW/30 mW Připojení na LAN (Ethernet) s možností řízení | ks | 1 | 32 227,20 Kč | 32 227 Kč |
| 15.12 | | Dynamický nástrojový mikrofon, Super-kardioidní charakteristika, Přepínač tří zvukových charakteristik (Bright, Moderate, Dark), Frekvenční rozsah 40Hz - 18kHz, Citlivost 2,2 mV / Pa | ks | 1 | 10 819 Kč | 10 819 Kč |
| 15.13 | Vokální mikrofon | Plně profesionální superkardioidní vokální mikrofon, směrová charakteristika superkardioida, Frekvenční rozsah 40...18 000 Hz, Citlivost 2,0 mV/Pa, jmenovitá/min.zatěžovací impedance 350/1000 Ohm | ks | 1 | 8 273 Kč | 8 273 Kč |
| 15.14 | Příslušenství | Molitanový windscreen | ks | 4 | 67 Kč | 268 Kč |
| 15.15 | | mikrofonní stojan | ks | 4 | 734 Kč | 2 938 Kč |
| 15.16 | | mikrofonní kabely | sd | 1 | 6 242 Kč | 6 242 Kč |
| 15.17 | | držáky mikrofonů | ks | 6 | 258 Kč | 1 549 Kč |
| 15.18 | Rozplet 1 | Stagebox 12 IN/4OUT, 15m multipin kabel, kabelový rozplet 2m | ks | 1 | 20 412 Kč | 20 412 Kč |
| 15.19 | Multipárový kabel | 16x symetrický kabel, průřez spletených páru 16x2x0,22mm, celkový průměr S-PVC 19,4mm | m | 26 | 1 007 Kč | 26 171 Kč |
| 15.20 | Silový kabel | CXKE-R 3x2,5 | m | 80 | 86 Kč | 6 912 Kč |
| 15.21 | Strukturovaná kabeláž | CAT5e STP LSOH Dca s1 d2 | m | 52 | 43 Kč | 2 246 Kč |
| 15.22 | Mikrofonní kabel | symetrický mikrofonní kabel | m | 52 | 69 Kč | 3 594 Kč |
| 15.23 | zásuvky 230V/16A | | ks | 4 | 499 Kč | 1 996 Kč |
| 15.24 | Kabelové žlaby | | sd | 1 | 5 011 Kč | 5 011 Kč |
| 15.25 | Pancéřové trubky | | sd | 1 | 2 756 Kč | 2 756 Kč |
| 15.26 | Instalační materiál | | sd | 1 | 12 027 Kč | 12 027 Kč |
| 15.27 | Drobný montážní materiál | | sd | 1 | 8 686 Kč | 8 686 Kč |
| 15.28 | Rozvaděč RZA-3 | | ks | 1 | 19 440,00 Kč | 19 440 Kč |
| 15.29 | Uložné racky | | sd | 1 | 28 080,00 Kč | 28 080 Kč |
| 16. | VEDLEJŠÍ NÁKLADY | | | | | |
| | - realizační dokumentace, dokumentace skutečného provedení - autorský dozor - revize - stavební přípomoci, demontáž starých zařízení a rozvodů - ekologická likvidace odpadu - zařízení staveniště - protipožární dozor - energie - lešení - inženýrská činnost dodavatele | | sd | 1 | 557 280 Kč | 557 280 Kč |
| | | CENA CELKEM | | | | 10 430 619 Kč |
| | | DPH 21% | | | | 2 190 430 Kč |
| | | CENA S DPH | | | | 12 621 049 Kč |

REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT
Stavba: Rozpočet ZOTK

KSO:
Místo: Nová Paka

CC-CZ:
Datum: 28.8.2023

Zadavatel:
Město Nová Paka

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BPBP

IČ: 48683396
DIČ: CZ48683396

Projektant:
Ateliér ADIP, Střelecká 438, Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
ing. V. Švehla

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|---------------------|
| Cena bez DPH | | | | 1 566 850,00 |
|---------------------|--|--|--|---------------------|

| | | | |
|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% | 1 566 850,00 | 329 039,00 |
| snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 1 895 889,00 |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

| | |
|-------------------|--------------------|
| Projektant | Zpracovatel |
|-------------------|--------------------|

| | | | |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

| | |
|---------------------|----------------|
| Objednavatel | Uchazeč |
|---------------------|----------------|

| | | | |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: IMPORT

Stavba: Rozpočet ZOTK

Místo: **Nová Paka**

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká
438, Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|---------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtů | | 1 566 850,00 | 1 895 889,00 |
| 1 | ZOKT | 1 566 850,00 | 1 895 889,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozpočet ZOTK

Objekt:

1 - ZOKT

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Město Nová Paka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BPBP

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 438, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|---------------------|
| Cena bez DPH | | | | 1 566 850,00 |
|---------------------|--|--|--|---------------------|

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 566 850,00 | 21,00% | 329 039,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

| | | |
|-------------------|--------------|---------------------|
| Cena s DPH | v CZK | 1 895 889,00 |
|-------------------|--------------|---------------------|

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozpočet ZOTK

Objekt: **1 - ZOKT**

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 438,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---------------------|
| Náklady ze soupisu prací | 1 566 850,00 |
| 1 - VENTILÁTORY PRO ODVOD TEPLA A KOUŘE | 379 728,00 |
| 2 - TLUMIČ HLUKU | 981 122,00 |
| 3 - OVLÁDÁNÍ ZOKT | 88 500,00 |
| 4 - MONTÁŽ, DOPRAVNÉ, JEŘÁB | 117 500,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozpočet ZOTK

Objekt: 1 - ZOKT

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel: Město Nová Paka

Projektant: Ateliér ADIP,
Střelecká 438,
Hradec Králové

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: ing. V. Švehla

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem 1 566 850,00

| D | | 1 | VENTILÁTORY PRO ODVOD TEPLA A KOUŘE | | | 379 728,00 | | |
|---|---|------|---|--------|-------|------------|------------|--|
| 0 | M | 1.1. | Ax. ventilátor pro odvod tepla a kouře; DN 900 - 300°C/60min. - 35 600m ³ /h - 130Pa; 5,5kW; 10,4A; - vč. montážní konzoly pro osazení do obvodové konstrukce | ks | 4,000 | 94 932,00 | 379 728,00 | |
| D | | 2 | TLUMIČ HLUKU | | | 981 122,00 | | |
| 0 | M | 2.1 | Tlumič hluku XKA300-122-18F/7600x1200x3000 - 1025kg - 118Pa | ks | 1,000 | 981 122,00 | 981 122,00 | |
| D | | 3 | OVLÁDÁNÍ ZOKT | | | 88 500,00 | | |
| 0 | M | 3.1 | Řídící a vyhodnocovací centrála ZOKT k ventilátorům pro odvod kouře, tepla - napojení na EPS. • napájení ovládacího panelu – 3x400V (napojeno na externí náhradní zdroj), požárně odolný kabel • rozběh zařízení bude Y/A • napojení požárních ventilátorů (5 | ks | 1,000 | 86 000,00 | 86 000,00 | |
| 0 | M | 3.2 | Nouzová tlačítka | ks | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 | |
| D | | 4 | MONTÁŽ, DOPRAVNÉ, JEŘÁB | | | 117 500,00 | | |
| 0 | M | 4.1 | Zapojení, uvedení do provozu, funkční zkoušky | Paušál | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | |
| 0 | M | 4.2 | Dokladová část, výchozí revizní zprávy | Paušál | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |
| 0 | M | 4.3 | Projekt skutečného provedení | Paušál | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | |
| 0 | M | 4.4 | Odborné stanovisko TIČR | Paušál | 1,000 | 45 000,00 | 45 000,00 | |
| 0 | M | 4.5 | Zaškolení obsluhy | Paušál | 1,000 | 7 500,00 | 7 500,00 | |
| 0 | M | 4.6 | Svislá a vodorovná doprava, lešení, montážní plošiny | Paušál | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | |

VÝKAZ VÝMĚŘ

| Por. | Označení | Popis | ks | Kč/ks | Celkem Kč |
|------|----------|---|-----|-----------|------------|
| 1 | C1 | Vestavné stropní svítidlo s čirou optikou 8W LED, IP44, 3000K | 35 | 1 497,00 | 52 395,00 |
| 2 | C2 | Vestavné stropní svítidlo s čirou optikou 14W LED, IP44, 3000K | 15 | 1 897,00 | 28 455,00 |
| 3 | C2D | Vestavné stropní svítidlo s čirou optikou 14W LED DALI, IP44, 3000K | 23 | 2 895,00 | 66 585,00 |
| 4 | C3 | Vestavné stropní svítidlo s čirou optikou 18W LED, IP40, 4000K | 20 | 7 128,00 | 142 560,00 |
| 5 | C4 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 46W LED, IP20, 3000K | 6 | 26 093,00 | 156 558,00 |
| 6 | C5 | Vestavné stropní svítidlo s čirou optikou 9W LED, IP40, 3000K | 18 | 1 061,00 | 19 098,00 |
| 7 | C5 | světelný zdroj - GU10, 9W LED, 3000K | 18 | 370,00 | 6 660,00 |
| 8 | C6 | Přisazené stropní svítidlo s mikroprizmatickým krytem 69W LED DALI, IP20, 3000K | 12 | 12 237,00 | 146 844,00 |
| 9 | C7 | Přisazené nástěnné svítidlo s mikroprizmatickým krytem 85W LED DALI, IP20, 3000K | 6 | 12 790,00 | 76 740,00 |
| 10 | C8 | Přisazené nástěnné svítidlo s mikroprizmatickým krytem 106W LED DALI, IP20, 3000K | 7 | 9 856,00 | 68 992,00 |
| 11 | C9 | Vestavné stropní svítidlo s čirou optikou 13W LED DALI, IP44, 3000K | 138 | 4 627,00 | 638 526,00 |
| 12 | C10 | Přisazené stropní svítidlo s čirou optikou 12W LED DALI, IP20, 3000K | 24 | 8 674,00 | 208 176,00 |
| 13 | C11 | Přisazené stropní s opalovým krytem 20W LED, IP40, 3000K | 6 | 1 997,00 | 11 982,00 |
| 14 | C12 | Přisazené stropní svítidlo s mikroprizmatickým krytem 135W LED DALI, IP20, 3000K | 5 | 18 963,00 | 94 815,00 |
| 15 | C13 | Vestavné svítidlo s čirou optikou 16W LED IP44, 4000K | 9 | 3 823,00 | 34 407,00 |
| 16 | C14 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 41W LED IP66, 4000K | 30 | 1 298,00 | 38 940,00 |
| 17 | C15 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 63W LED IP66, 4000K | 4 | 1 647,00 | 6 588,00 |
| 18 | C16 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 16W LED IP20, 3000K | 11 | 6 393,00 | 70 323,00 |
| 19 | C17 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 12W LED IP20, 3000K | 6 | 8 160,00 | 48 960,00 |
| 20 | C18 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 16W LED IP20, 3000K | 4 | 9 873,00 | 39 492,00 |
| 21 | C19 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 20W LED IP20, 3000K | 6 | 13 474,00 | 80 844,00 |
| 22 | C20 | Přisazené stropní svítidlo s opalovým krytem 35W LED IP20, 3000K | 4 | 2 533,00 | 10 132,00 |
| 23 | C20 | příslušenství k C20 - box k přisazené montáži | 4 | 437,00 | 1 748,00 |
| 24 | C21 | Vestavné stropní, výklopné svítidlo 13W LED IP40, 3000K | 2 | 2 945,00 | 5 890,00 |
| 25 | C22 | Přisazené stropní svítidlo 14W LED, IP40, 3000K | 10 | 7 599,00 | 75 990,00 |
| 26 | C23 | Přisazené stropní svítidlo 9W LED, IP40, 3000K | 2 | 977,00 | 1 954,00 |
| 27 | C23 | světelný zdroj - GU10, 9W LED, 3000K | 2 | 380,00 | 760,00 |
| 28 | E1 | Vestavné, stropní, nouzové svítidlo, eliptická optika, 3,9W LED, IP20, CBS | 20 | 3 039,00 | 60 780,00 |
| 29 | E2 | Vestavné, stropní, nouzové svítidlo, rotačně symetrická optika, 3,9W LED, IP20, CBS | 29 | 2 964,00 | 85 956,00 |
| 30 | E3 | Přisazené, stropní, nouzové svítidlo, eliptická optika, 3,9W LED, IP20, CBS | 13 | 2 814,00 | 36 582,00 |
| 31 | E4 | Přisazené, stropní, nouzové svítidlo, rotačně symetrická optika, 3,9W LED, IP20, CBS | 19 | 2 814,00 | 53 466,00 |
| 32 | E5 | Přisazené, nástěnné, nouzové svítidlo, eliptická optika, 5,3W LED, IP65, CBS | 6 | 12 853,00 | 77 118,00 |
| 33 | E6 | Přisazené, nástěnné, nouzové svítidlo, eliptická optika, 3W LED, IP20, CBS | 3 | 6 688,00 | 20 064,00 |
| 34 | E7 | Přisazené, stropní svítidlo 37W LED IP65, 4000K, CBS | 1 | 11 730,00 | 11 730,00 |
| 35 | G1 | Vestavné zemní svítidlo s eliptickou optikou 36W LED, IP67, 3000K | 2 | 50 321,00 | 100 642,00 |
| 36 | H1 | Závěsné svítidlo s opalovým krytem 16W LED, IP20, 3000K | 3 | 8 845,00 | 26 535,00 |
| 37 | H2 | Závěsné svítidlo s opalovým krytem 16W LED, IP20, 3000K | 8 | 13 009,00 | 104 072,00 |
| 38 | H3 | Závěsné svítidlo s opalovým krytem 20W LED, IP20, 3000K | 7 | 16 841,00 | 117 887,00 |
| 39 | H4 | Závěsné svítidlo s mikroprizmatickým krytem 19W LED, IP20, 3000K | 6 | 8 662,00 | 51 972,00 |
| 40 | L1 | Vestavná LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP20, 6W/m, 24Vdc, 3000K | 30 | 158,00 | 4 740,00 |
| 41 | L1 | Difuzor opalový | 30 | 141,00 | 4 230,00 |
| 42 | L1 | záslepka čelní | 2 | 44,00 | 88,00 |
| 43 | L1 | LED pásek 6W/m, 24Vdc, 3000K, IP20 | 30 | 255,00 | 7 650,00 |
| 44 | L1 | trafo 24Vdc, 40W | 6 | 873,00 | 5 238,00 |
| 45 | L2 | Vestavná LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP20, 9,6W/m, 24Vdc, 3000K | 5 | 158,00 | 790,00 |
| 46 | L2 | Difuzor opalový | 5 | 141,00 | 705,00 |
| 47 | L2 | záslepka čelní | 2 | 44,00 | 88,00 |
| 48 | L2 | LED pásek 9,6W/m, 24Vdc, 3000K, IP20 | 5 | 352,00 | 1 760,00 |
| 49 | L2 | trafo 24Vdc, 60W | 1 | 811,00 | 811,00 |
| 50 | L3 | Vestavná LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP67, 9,6W/m, 24Vdc, 3000K | 17 | 368,00 | 6 256,00 |
| 51 | L3 | vestavná box | 17 | 365,00 | 6 205,00 |
| 52 | L3 | Difuzor opalový | 17 | 213,00 | 3 621,00 |
| 53 | L3 | záslepka čelní | 2 | 29,00 | 58,00 |
| 54 | L3 | LED pásek 9,6W/m, 24Vdc, 3000K, IP67 | 17 | 319,00 | 5 423,00 |
| 55 | L3 | trafo 24Vdc, 60W | 4 | 811,00 | 3 244,00 |
| 56 | L4 | Přisazená LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP67, 9,6W/m, 24Vdc, 3000K | 37 | 193,00 | 7 141,00 |
| 57 | L4 | Difuzor opalový | 37 | 141,00 | 5 217,00 |
| 58 | L4 | záslepka čelní | 2 | 30,00 | 60,00 |
| 59 | L4 | LED pásek 9,6W/m, 24Vdc, 3000K, IP67 | 37 | 319,00 | 11 803,00 |
| 60 | L4 | trafo 24Vdc, 60W | 8 | 811,00 | 6 488,00 |
| 61 | L5 | Vestavná LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP20, 4,8W/m, 24Vdc, 3000K | 7 | 158,00 | 1 106,00 |
| 62 | L5 | Difuzor opalový | 7 | 141,00 | 987,00 |
| 63 | L5 | záslepka čelní | 2 | 44,00 | 88,00 |
| 64 | L5 | LED pásek 4,8W/m, 24Vdc, 3000K, IP20 | 7 | 255,00 | 1 785,00 |
| 65 | L5 | trafo 24Vdc, 40W | 2 | 873,00 | 1 746,00 |
| 66 | L6 | Přisazená LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP20, 4,8W/m, 24Vdc, 3000K | 6 | 239,00 | 1 434,00 |
| 67 | L6 | Difuzor opalový | 6 | 141,00 | 846,00 |
| 68 | L6 | záslepka čelní | 2 | 30,00 | 60,00 |
| 69 | L6 | LED pásek 4,8W/m, 24Vdc, 3000K, IP20 | 6 | 255,00 | 1 530,00 |
| 70 | L6 | trafo 24Vdc, 40W | 1 | 873,00 | 873,00 |
| 71 | L7 | Vestavná LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP20, 4,8W/m, 24Vdc, 3000K | 7 | 158,00 | 1 106,00 |
| 72 | L7 | Difuzor opalový | 7 | 141,00 | 987,00 |
| 73 | L7 | záslepka čelní | 2 | 44,00 | 88,00 |
| 74 | L7 | LED pásek 4,8W/m, 24Vdc, 3000K, IP20 | 7 | 255,00 | 1 785,00 |
| 75 | L7 | trafo 24Vdc, 40W | 1 | 873,00 | 873,00 |
| 76 | L8 | Přisazená LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP20, 6W/m, 24Vdc, 3000K | 60 | 239,00 | 14 340,00 |
| 77 | L8 | Difuzor opalový | 60 | 141,00 | 8 460,00 |
| 78 | L8 | záslepka čelní | 2 | 30,00 | 60,00 |
| 79 | L8 | LED pásek 6W/m, 24Vdc, 3000K, IP20 | 60 | 255,00 | 15 300,00 |
| 80 | L8 | trafo 24Vdc, 40W | 12 | 873,00 | 10 476,00 |
| 81 | L9 | Vestavná LED linie v hliníkovém profilu s opalovým krytem IP20, 9,6W/m | 3 | 158,00 | 474,00 |
| 82 | L9 | Difuzor opalový | 3 | 141,00 | 423,00 |
| 83 | L9 | záslepka čelní | 2 | 44,00 | 88,00 |
| 84 | L9 | LED pásek 9,6W/m, 24Vdc, 3000K, IP67 | 3 | 319,00 | 957,00 |

| | | | | | |
|-------|-------|---|----|------------|------------|
| 85 | L9 | trafo 24Vdc, 40W | 1 | 873,00 | 873,00 |
| 86 | O1 | Vestavné nástěnné svítidlo IP67, 6W LED, 3000K | 23 | 8 913,00 | 204 999,00 |
| 87 | O1 | příslušenství k O1 - vestavný box | 23 | 1 857,00 | 42 711,00 |
| 88 | O2 | Vestavné nástěnné svítidlo IP65, 2,1W LED, 3000K | 24 | 5 507,00 | 132 168,00 |
| 89 | O2 | příslušenství k O2 - vestavný box | 24 | 1 430,00 | 34 320,00 |
| 90 | O2 | příslušenství k O2 - trafo 24V | 24 | 4 785,00 | 114 840,00 |
| 91 | O3 | Vestavné zemní svítidlo IP67, 6W LED, 3000K | 4 | 19 125,00 | 76 500,00 |
| 92 | O3 | příslušenství k O3 - vestavný box | 4 | 1 919,00 | 7 676,00 |
| 93 | O3 | příslušenství k O3 - honeycomb louvre | 4 | 2 166,00 | 8 664,00 |
| 94 | O4 | Přisazené nástěnné/stropní svítidlo IP65, 56W LED DALI, 3000K | 2 | 16 222,00 | 32 444,00 |
| 95 | O5 | Přisazené nástěnné svítidlo 24W LED IP65, 3000K | 1 | 19 249,00 | 19 249,00 |
| 96 | P1 | Přisazené stropní, nouzové svítidlo s piktogramem IP40, 4W LED, CBS | 11 | 3 114,00 | 34 254,00 |
| 97 | P2 | Přisazené nástěnné, nouzové svítidlo s piktogramem IP40, 4W LED, CBS | 27 | 3 114,00 | 84 078,00 |
| 98 | P3 | Přisazené nástěnné, nouzové svítidlo s piktogramem IP54, 4W LED, CBS | 1 | 2 964,00 | 2 964,00 |
| 99 | P4 | Vestavné stropní, nouzové svítidlo s piktogramem 3W LED IP40, CBS | 1 | 3 526,00 | 3 526,00 |
| ##### | R1 | Reflektor do proudové lišty IP20, 20W LED, DALI | 10 | 4 308,00 | 43 080,00 |
| ##### | R1 | proudová lišta 3m | 2 | 2 246,00 | 4 492,00 |
| ##### | R1 | proudová lišta 2m | 2 | 1 547,00 | 3 094,00 |
| ##### | R1 | napáječ | 3 | 534,00 | 1 602,00 |
| ##### | R1 | čelní záslepka | 3 | 25,00 | 75,00 |
| ##### | W1 | Přisazené nástěnné svítidlo s opalovým krytem IP20, 8W LED, DALI | 8 | 3 863,00 | 30 904,00 |
| ##### | W2 | Přisazené nástěnné svítidlo s opalovým krytem IP20, 16W LED, DALI | 15 | 5 478,00 | 82 170,00 |
| ##### | W3 | Vestavné nástěnné svítidlo 1W LED IP20 | 54 | 5 919,00 | 319 626,00 |
| ##### | W4 | Přisazené nástěnné svítidlo 9W LED IP20 | 2 | 5 496,00 | 10 992,00 |
| ##### | Nápis | Světelný nápis, cena za písmeno 1m vysoké | 1 | 20 822,00 | 20 822,00 |
| ##### | CBS | Centrální bateriový systém | 1 | 227 863,00 | 227 863,00 |
| ##### | CBS | Konfigurace systému, proškolení obsluhy | 1 | 77 545,00 | 77 545,00 |
| ##### | ŘS | Řídicí systém osvětlení | 1 | 291 838,00 | 291 838,00 |
| ##### | ŘS | Práce na adresaci, nastavení, konfiguraci systému, proškolení obsluhy | 1 | 158 458,00 | 158 458,00 |

CELKEM Kč bez DPH a recyklačních poplatků 5 106 021,00

| | | | |
|---------------------------------|-----|------|----------|
| Recyklační poplatky za svítidla | 686 | 8,00 | 5 488,00 |
| Recyklační poplatky za zdroje | 0 | 3,00 | 0,00 |

Ceny odpovídají cenám platným ke dni zpracování výkazu výměr
Ceny nezahrnují montáž.

Tento dokument byl exportován z Numbers. Všechny tabulky byly pře
Všechny ostatní objekty ze všech listů Numbers byly umístěny na san
možné, že výpočty vzorců budou v aplikaci Excel odlišné.

Název listu Numbers

Název tabulky Numbers

List 1

CENOVÁ NABÍDKA
Tabulka 1
Tabulka 2
Tabulka 3
POLOŽKOVÝ ROZPIS
DODÁVKY_Fronius SYMO 20.0.-
3-M
„Všechny kresby z listu“

vedeny do pracovních listů Excel.
ostatné pracovní listy. Je

Název pracovního listu Excel

[List 1 - CENOVÁ NABÍDKA](#)

[List 1 - Tabulka 1](#)

[List 1 - Tabulka 2](#)

[List 1 - Tabulka 3](#)

[List 1 - POLOŽKOVÝ ROZPIS](#)

[DODÁV](#)

[List 1 - Kresby](#)

CENOVÁ NABÍDKA - Hybridní FVE 3f, 19,8kWp

Datum nabídky: 20. 3. 2023

Číslo nabídky:

Dodavatel: Unifin - Klima s.r.o.

U Náhonu 12/5

503 32 Hradec

DIČ: ČZ25255479

Telefon: 00420 608 959 534

E - mail: jats@unifin-klima.cz

Investor: MÚ Nová Paka

Dukelské nám. 39
509 24 Nová Paka

Telefon: 00420 603 853 731

E - mail: cizek@atelier-adip.cz

POLOŽKOVÝ ROZPIS DODÁVKY_Fronius SYMO 20.0.-3-M

| | Množství | Jednotka | Celkem bez DPH |
|--|----------|----------|----------------|
| FV panely Longi 450Wp | 44 | ks | 190300 |
| Konstrukce V-Z na plochou střechu vč. zátěže | 22 | ks | 58040 |
| Střídač Fronius SYMO 20.0-3-M, vč. měření | 1 | ks | 86725 |
| Celkem dodávka fve bez DPH | | | 335065 |
| Rozvaděč s podružným měřením, svodiči přepětí, odpojovači a předepsanými ochranami | 1 | kpl | 27520 |
| konektory MC4 | 12 | ks | 264 |
| Kabely DC na propojení panelů a měničů | 100 | bm | 2860 |
| Instalační materiál (AC kabeláž, spojovací materiál, chráničky.....) | 1 | kpl | 12000 |
| Dispečerské řízení výkonu 0-30-60-100% | 1 | kpl | 6500 |
| Pospojení, hromosvodní jímače - případný odhad 25.000,- | 0 | kpl | 25000 |
| Celkem elektromateriál materiál bez DPH | | | 74144 |
| Montáž a zprovoznění FVE včetně dopravy zaměst. | 1 | kpl | 35000 |
| Doprava materiálu | 1 | kpl | 12000 |
| Montáž a doprava celkem | | | 47000 |
| Projektová dokumentace | 1 | kpl | 15000 |
| Zajištění připojení výroby k DS | 1 | kpl | 5000 |
| Revize zařízení | 1 | kpl | 7000 |
| Režie na akci | 1 | kpl | 24160 |
| Administrativa celkem | | | 51160 |
| Celkem Kč bez DPH | | | 507369 |

Unifin - Klima s.r.o.

fotovoltaika • klimatizace • tepelná čerpadla • rekuperace



Nabídka platná 60 dní, maximální kurz 25,5/EUR

V ceně není zahrnuta vysokozdvíhací plošina, úprava distribučního sloupku, přívod t

Zpracoval: Ing. Tomáš Jats
jednatel

Unifin - Klima s.r.o.
U Náhonu 12/5
503 32 Hradec Králové

tel: +420 608 959 534
e-mail: jats@unifin-
klima.cz
www.unifin-klima.cz



Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

D.1.5.SI - STAVEBNÍ INTERIER

PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY pSI

| Položka | Název položky | Počet | Cena bez DPH | Celkem bez DPH | Cena s DPH | Poznámka |
|---------|--|-------|-----------------|------------------------|------------------------|----------|
| 1 | PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY pSI | 1 | 6 125 309,20 Kč | 6125309,2 | 7411624,132 | |
| | | | | CELKEM bez DPH | CELKEM s DPH | |
| | | | | 6 125 309,20 Kč | 7 411 624,13 Kč | |

D.1.5.SI - STAVEBNÍ INTERIER

PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY pSI

| Položka | Název položky | Počet | Cena bez DPH | Celkem bez DPH | Cena s DPH | Poznámka |
|-------------|--|-------|--------------|------------------------|------------|------------------------|
| 1 PP | | | | | | |
| pSI-001 | Akustický obklad - pSI-001 | m2 | 10,55 | 8900 | 93895 | 113612,95 |
| pSI-002 | Akustický obklad - pSI-002 | m2 | 15,24 | 8900 | 135636 | 164119,56 |
| pSI-003 | Kryt radiátoru - pSI-003 | m2 | 3,88 | 5500 | 21340 | 25821,4 |
| pSI-004 | Akustický obklad - pSI-004 | m2 | 23,53 | 8900 | 209417 | 253394,57 |
| pSI-005 | Obklad stěny - zá dveří pSI-005 | m2 | 5,76 | 8900 | 51264 | 62029,44 |
| 1 NP | | | | | | |
| pSI-101 | Akustický obklad - pSI-101 | m2 | 46,91 | 8900 | 417499 | 505173,79 |
| pSI-102 | Akustický obklad - pSI-102 | m2 | 36,04 | 8900 | 320756 | 388114,76 |
| pSI-103 | Akustický obklad - pSI-103 | m2 | 30,15 | 8900 | 268335 | 324685,35 |
| pSI-104 | Akustický obklad - pSI-104 | m2 | 20,25 | 8900 | 180225 | 218072,25 |
| pSI-105 | Akustický obklad - pSI-105 | m2 | 20,3 | 8900 | 180670 | 218610,7 |
| pSI-106 | Akustický obklad - pSI-106 | m2 | 6,52 | 8900 | 58028 | 70213,88 |
| pSI-107 | Akustický obklad - pSI-107 | m2 | 21,11 | 8900 | 187879 | 227333,59 |
| pSI-108 | Akustický obklad - pSI-108 | m2 | 14,58 | 8900 | 129762 | 157012,02 |
| pSI-109 | Akustický obklad - pSI-109 | m2 | 18,36 | 8900 | 163404 | 197718,84 |
| pSI-110 | Akustický obklad - pSI-110 | m2 | 10,69 | 8900 | 95141 | 115120,61 |
| pSI-111 | Kryt radiátoru - pSI-111 | m2 | 2,01 | 5500 | 11055 | 13376,55 |
| pSI-112 | Kryt radiátoru - pSI-112 | m2 | 1,99 | 5500 | 10945 | 13243,45 |
| pSI-113 | Kryt radiátoru - pSI-113 | m2 | 2,8 | 5500 | 15400 | 18634 |
| pSI-114 | Kryt radiátoru - pSI-114 | m2 | 3,23 | 5500 | 17765 | 21495,65 |
| pSI-115 | Umyvadlová sestava - pSI-115 | ks | 1 | 56240 | 56240 | 68050,4 |
| pSI-116 | Umyvadlová sestava - pSI-116 | ks | 1 | 42180 | 42180 | 51037,8 |
| pSI-117 | Dělicí paravan - pSI-117 | ks | 4 | 3500 | 14000 | 16940 |
| pSI-118 | Akustický obklad - pSI-118 | m2 | 11,05 | 8900 | 98345 | 118997,45 |
| 2 NP | | | | | | |
| pSI-201 | Akustický obklad - pSI-201 | m2 | 54,89 | 8900 | 488521 | 591110,41 |
| pSI-202 | Akustický obklad - pSI-202 | m2 | 27,52 | 8900 | 244928 | 296362,88 |
| pSI-203 | Akustický obklad - pSI-203 | m2 | 52,23 | 8900 | 464847 | 562464,87 |
| pSI-204 | Akustický obklad - pSI-204 | m2 | 4,04 | 8900 | 35956 | 43506,76 |
| pSI-205 | Boční zábradlí - pSI-205 | ks | 1 | 12000 | 12000 | 14520 |
| pSI-206 | Boční zábradlí - pSI-206 | ks | 1 | 12000 | 12000 | 14520 |
| pSI-207 | Akustický obklad - pSI-207 | m2 | 25,1 | 8900 | 223390 | 270301,9 |
| pSI-208 | Akustický obklad - pSI-208 | m2 | 22,54 | 8900 | 200606 | 242733,26 |
| pSI-209 | Akustický obklad - pSI-209 | m2 | 13,46 | 8900 | 119794 | 144950,74 |
| pSI-210 | Akustický obklad - pSI-210 | m2 | 16,06 | 8900 | 142934 | 172950,14 |
| pSI-211 | Kryt radiátoru - pSI-211 | m2 | 2,01 | 5500 | 11055 | 13376,55 |
| pSI-212 | Umyvadlová sestava - pSI-212 | ks | 1 | 42180 | 42180 | 51037,8 |
| pSI-213 | Dělicí paravan - pSI-213 | ks | 1 | 3500 | 3500 | 4235 |
| pSI-214 | Umyvadlová sestava - pSI-214 | ks | 1 | 44599,2 | 44599,2 | 53965,032 |
| pSI-215 | Kryt radiátoru - pSI-215 | m2 | 3,23 | 5500 | 17765 | 21495,65 |
| pSI-216 | Kryt radiátoru - pSI-216 | m2 | 1,99 | 5500 | 10945 | 13243,45 |
| pSI-217 | Akustický obklad - pSI-217 | m2 | 57,36 | 8900 | 510504 | 617709,84 |
| pSI-218 | Dřevěné madlo - pSI-218 | bm | 31,68 | 1100 | 34848 | 42166,08 |
| pSI-219 | Schůdky zvukař - pSI-219 | ks | 1 | 15000 | 15000 | 18150 |
| pSI-220 | Kryt radiátoru - pSI-220 | m2 | 2,26 | 5500 | 12430 | 15040,3 |
| pSI-221 | | | | | | |
| pSI-222 | Akustický obklad - pSI-222 | m2 | 7,92 | 8900 | 70488 | 85290,48 |
| pSI-223 | Akustický obklad - pSI-223 | m2 | 5,88 | 8900 | 52332 | 63321,72 |
| 3 NP | | | | | | |
| pSI-301 | Akustický obklad - pSI-301 | m2 | 10,97 | 8900 | 97633 | 118135,93 |
| pSI-302 | Akustický obklad - pSI-302 | m2 | 13,81 | 8900 | 122909 | 148719,89 |
| pSI-303 | Akustický obklad - pSI-303 | m2 | 13,71 | 8900 | 122019 | 147642,99 |
| pSI-304 | Kryt radiátoru - pSI-304 | m2 | 1,99 | 5500 | 10945 | 13243,45 |
| | Doplňovací předměty /samostatný výpis/ | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Doprava | 1 | 22000 | 22000 | 26620 | |
| | Montáž | 1 | 200000 | 200000 | 242000 | |
| | | | | CELKEM bez DPH | | CELKEM s DPH |
| | | | | 6 125 309,20 Kč | | 7 411 624,13 Kč |

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

D.1.5.SI - VESTAVĚNÝ INTERIER

PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY VE /vestavěný interiér/

| Položka | Název položky | Počet | Cena bez DPH | Celkem bez DPH | Cena s DPH | Poznámka |
|---------|---|-------|-----------------|------------------------|------------------------|----------|
| 1 | PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY VE | 1 | 2 239 258,15 Kč | 2239258,146 | 2709502,357 | |
| | | | | CELKEM bez DPH | CELKEM s DPH | |
| | | | | 2 239 258,15 Kč | 2 709 502,36 Kč | |

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

D.1.5.SI - VESTAVĚNÝ INTERIER

PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY VE /vestavěný interiér/

| Položka | Název položky | Počet | Cena bez DPH | Celkem bez DPH | Cena s DPH | Poznámka |
|-------------|---|-------|------------------------|------------------------|-------------|--|
| 1 PP | | | | | | |
| VE-001 | Věšáková stěna | ks | 11539,728 | 11539,728 | 13963,07088 | |
| VE-002 | Kuchyňka č.1 | ks | 71100 | 71100 | 86031 | |
| | Vestavěná lednice | ks | 17000 | 17000 | 20570 | A++,vestavěná podstavná pod desku, bez mrazáku |
| | Volná mikrovlnná trouba | ks | 2900 | 2900 | 3509 | 800 W,25 L |
| VE-003 | Skříňka před stůl | ks | 5000 | 5000 | 6050 | |
| VE-004 | Pracovní stůl č.1 - ředitelna | ks | 11808,9984 | 11808,9984 | 14288,88806 | |
| VE-005 | Velká skříň - ředitelna | ks | 50408,8326 | 50408,8326 | 60994,68745 | |
| VE-006 | Pracovní stůl č.3 - recepce | ks | 11608,9984 | 11608,9984 | 14046,88806 | |
| VE-007 | Skříň recepce | ks | 38133,08928 | 38133,08928 | 46141,03803 | |
| VE-008 | Recepce | ks | 31610,202 | 31610,202 | 38248,34442 | |
| VE-009 | Pracovní stůl č.2 - recepce | ks | 11808,9984 | 11808,9984 | 14288,88806 | |
| VE-010 | Expoziční skříň - recepce | ks | 40327,06608 | 40327,06608 | 48795,74996 | |
| VE-011 | Police č.1 - lavice | ks | 22760,8 | 22760,8 | 27540,568 | |
| VE-012 | Pult - šatna | ks | 84880,9345 | 84880,9345 | 102705,9307 | |
| VE-013 | Věšák - šatna | ks | 132488,5968 | 132488,5968 | 160311,2021 | |
| VE-014 | Vertikální žaluzie | ks | 9000 | 27000 | 32670 | |
| VE-015 | Závěsná lišta pro obrazy | bm | 16,8 | 291,45 | 4896,36 | 5924,5956 |
| 1 NP | | | | | | |
| VE-101 | Lavice č.2 | ks | 16796,2 | 16796,2 | 20323,402 | |
| VE-102 | Police č.2 | ks | 9363,6 | 9363,6 | 11329,956 | |
| VE-103 | Bar č.1 | ks | 66000 | 66000 | 79860 | |
| | Vestavěná lednice | ks | 18500 | 18500 | 22385 | A++,vestavěná podstavná pod desku, s mrazákem |
| VE-104 | Ličicí stůlek | ks | 28600 | 371800 | 449878 | |
| VE-105 | Věšáková stěna č.1 | ks | 8851,953138 | 8851,953138 | 10710,8633 | |
| VE-106 | Věšáková stěna č.2 | ks | 6840,145607 | 6840,145607 | 8276,576184 | |
| VE-107 | Věšáková stěna č.3 | ks | 13519,34661 | 13519,34661 | 16358,4094 | |
| VE-108 | Zrcadlo na desce | ks | 5231,58 | 20926,32 | 25320,8472 | |
| VE-109 | Kuchyňka č.2 | ks | 77755 | 77755 | 94083,55 | |
| | Vestavěná lednice | ks | 17000 | 17000 | 20570 | A++,vestavěná podstavná pod desku, bez mrazáku |
| | Vestavěná myčka nádobí | ks | 19000 | 19000 | 22990 | A++,vestavěná podstavná pod desku plně integrovaná 9,5 L,Aqua stop,13 sad nádobí |
| 2 NP | | | | | | |
| VE-201 | Lavice č.3 | ks | 16796,2 | 16796,2 | 20323,402 | |
| VE-202 | Bar č.2 | ks | 65440 | 65440 | 79182,4 | |
| | Vestavěná lednice | ks | 18500 | 18500 | 22385 | A+,vestavěná podstavná pod desku, s mrazákem |
| VE-203 | Bar č.3 | ks | 197500 | 197500 | 238975 | |
| | Vestavěná lednice | ks | 22000 | 22000 | 26620 | A+,vestavěná podstavná pod desku, s mrazákem |
| | Vestavěná lednice nápojová - 600x600x2000 | ks | 54726,1 | 54726,1 | 66218,581 | ~ 350 L,A++,7 polic,plně integrovaná,0,32kWh/24 hod,klima SN-T |
| | Kávovar autom. 2-pákový, bojlerový, programovatelný | ks | 74974,9 | 74974,9 | 90719,629 | 150 šálků/hod,3,85 kW,přívod vody,bojler 13,5 l,ohříváč šálků, |
| | Mlýnek na kávu automatický pro jednotlivé porce | ks | 63800 | 63800 | 77198 | programovatelný na velikosti, počítadlo dávek, kámen 58 mm,1 KG kávy |
| | Podpultová myčka 40 košů/hod, WASH SAFE, OPLACH | ks | 53178 | 53178 | 64345,38 | 720 tal/hod/40 košů, 5,35 kW/400 V,koš na příbory,nerezové provedení |
| | Automatický změkčovač vody | ks | 20790 | 20790 | 25155,9 | 1350litr, změkčování 10°dH,0,7 kg tablety na cykly,zásobník 20 kg,4,5 L obsah |
| VE-204 | Šatní skříň - malý sál + foyer | ks | 42847,50771 | 85695,01542 | 103690,9687 | |
| 3 NP | | | | | | |
| VE-301 | Kuchyňka č.3 - spolkové místnosti | ks | 71300 | 213900 | 258819 | |
| VE-302 | Vitrína - chodba | ks | 467,544 | 1402,632 | 1697,18472 | |
| VE-303 | Lavice č.4 | ks | 19865,60448 | 39731,20896 | 48074,76284 | |
| VE-304 | Lavice č.5 | ks | 12796,288 | 12796,288 | 15483,50848 | |
| VE-305 | Obklad nad obložkou - chodba | ks | 467,544 | 1402,632 | 1697,18472 | |
| | Doprava | 1 | 10000 | 25000 | 30250 | |
| | Montáž | 1 | 20000 | 50000 | 60500 | |
| | | | CELKEM bez DPH | CELKEM s DPH | | |
| | | | 2 239 258,15 Kč | 2 709 502,36 Kč | | |

D.1.5.SI - STAVEBNÍ INTERIER
DOPLŇOVACÍ PŘEDMĚTY

| | | Doplňovací předměty | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------------|-------------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Číslo místnosti | Název výrobku | CENA CELKEM /bez DPH/ | Název výrobku | CENA CELKEM /bez DPH/ | Název místnosti | CELKOVÝ POČET | Název místnosti | CENA /bez DPH/ | CENA CELKEM /bez DPH/ | ROZMĚR ŠxHxV /mm/ | Označení | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2489 | Zrcadlo č.1 | 12445 | A | 5 | A | | | 1000x1000x6 | Z1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3250,5 | Zrcadlo č.2 | 6501 | A | 2 | A | | | 800x1650x6 | Z2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2186,25 | Zrcadlo č.3 | 2186 | A | 1 | A | | | 450x1650x6 | Z3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3465 | Zrcadlo č.4 | 3465 | A | 1 | A | | | 900x1650x6 | Z4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2328,7 | Zrcadlo č.5 | 4657 | A | 2 | A | | | 500x1650x6 | Z5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3749,9 | Zrcadlo č.6 | 11250 | A | 3 | A | | | 1000x1650x6 | Z6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2612,5 | Zrcadlo č.7 | 7838 | A | 3 | A | | | 600x1650x6 | Z7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4176,15 | Zrcadlo č.8 | 4176 | A | 1 | A | | | 1150x1650x6 | Z8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 900 | Dávkovač tekutého mýdla | 11700 | B | 13 | B | | | | DWM101 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1500 | Zásobník na toaletní papír | 33000 | C | 22 | C | | | | BSM201 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 800 | WC souprava s krytkou | 17600 | D | 22 | D | | | | TAS02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1726 | Zásobník hygienických sáčků | 29342 | E | 17 | E | | | | GSM002 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 736 | Koš kovový nášlapný 5L | 16928 | F | 23 | F | | | | B4A | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1435 | Koš kovový nášlapný 30L | 11480 | G | 8 | G | | | | B4D | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 25490 | Elektrický vysoušeč rukou | 0 | H | 0 | H | | | | M72P | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1560 | Zásobník na papírové ručníky | 24960 | I | 16 | I | | | | ASM202 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 350 | Věšák kovový | 14700 | J | 42 | J | | | | MHW31 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1500 | Madlo sklopné pro imobilní záchod | 4500 | K | 3 | K | | | | TPC12 750 mm | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 900 | Madlo jednodručné | 5400 | L | 6 | L | | | | TPC02 600 mm | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1936 | Elektronický osvěžovač vzduchu | 23232 | M | 12 | M | | | | OE3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 550 | Držák mýdla košíček | 1650 | N | 3 | N | | | | MHA13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 991 | Dávkovač tekutého mýdla | 14865 | O | 15 | O | | | | DN1T | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2590 | Imobilní sklopné sedátko | 0 | P | 0 | P | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2517 | Imobilní madlo do sprchy | 7551 | Q | 3 | Q | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3750 | Imobilní sklopné zrcadlo | 11250 | R | 3 | R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 22600 | Montáže | 22600 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5000 | Doprava | 5000 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 002 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 002a | sprcha | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 003 | předsíň umyvadlo | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 107 | WC ženy | | 2 | 1 | 1 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 108 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 109 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 110 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 111 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 112 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 113 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 114 | WC imobil | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 115 | úklid | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 118 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 119 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 120 | předsíň umyvadlo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 126 | předsíň umyvadlo | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 127 | sprcha | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 128 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 129 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 130 | úklid | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 133 | předsíň umyvadlo | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 134 | sprcha | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 136 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 | předsíň umyvadlo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 208 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 209 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 210 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 211 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 212 | úklid | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 213 | předsíň umyvadlo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 215 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 217 | WC imobil | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 219 | předsíň umyvadlo | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 220 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 314 | předsíň umyvadlo | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 316 | záchod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 317 | WC imobil | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 318 | úklid | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Celková dodávka | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

308 276,00 Kč

CELKEM /bez DPH/

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

D.1.5.SI - STAVEBNÍ INTERIER

STAVEBNÍ INTERIÉR - CELKOVĚ

| Položka | Název položky | Počet | Cena bez DPH | Celkem bez DPH | Cena s DPH | Poznámka |
|---------|---|-------|-----------------|------------------------|-------------------------|----------|
| | PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY pSI | 1 | 6 125 309,20 Kč | 6125309,2 | 7411624,132 | |
| | PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY VE | 1 | 2 239 258,15 Kč | 2239258,146 | 2709502,357 | |
| | PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - POLOŽKY VO - není předmětem této VZ | | | | | |
| | PRVKY STAVEBNÍHO INTERIÉRU - DOPLNOVACÍ PŘEDMĚTY | 1 | 308276 | 308276 | 373013,96 | |
| | | | | CELKEM bez DPH | CELKEM s DPH | |
| | | | | 8 672 843,35 Kč | 10 494 140,45 Kč | |

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 77/18OP

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

KSO:
Místo: Nová Paka

CC-CZ:
Datum: 28.8.2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BPBP

IČ: 48683396
DIČ: CZ48683396

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
B.Burešová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 077 438,19**

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| DPH základní | 21,00% | 3 077 438,19 | 646 262,02 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 3 723 700,21 |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 77/18OP

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Místo: **Nová Paka**

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: B.Burešová

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

Náklady z rozpočtů

| | | | |
|----------|--|---------------------|---------------------|
| D | D.2.1. Komunikace a zpevněné plochy | 3 077 438,19 | 3 723 700,21 |
| a | příprava území | 580 990,89 | 702 998,98 |
| b | návrh | 2 496 447,30 | 3 020 701,23 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

D - D.2.1. Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

a - příprava území

KSO:

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

Uchazeč:

BPBP

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

B.Burešová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

580 990,89

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 580 990,89 | 21,00% | 122 008,09 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

702 998,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt: D - D.2.1. Komunikace a zpevněné plochy

Soupis: **a - příprava území**

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

Uchazeč: BPBP

Datum: 28.08.2023

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
HK

Zpracovatel: B.Burešová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

580 990,89

HSV - Práce a dodávky HSV

536 490,89

1 - Zemní práce

175 378,87

4 - Vodorovné konstrukce

2 343,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

108 755,00

997 - Přesun sutě

249 366,06

998 - Přesun hmot

647,36

PSV - Práce a dodávky PSV

44 500,00

767 - Konstrukce zámečnické

44 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení
 Objekt: D - D.2.1. Komunikace a zpevněné plochy
 Soupis: **a - příprava území**

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
HK

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: B.Burešová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

580 990,89

D HSV Práce a dodávky HSV

536 490,89

D 1 Zemní práce

175 378,87

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|--|----|---------|-------|----------|----------------|
| 1 | K | 113106134 | Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2 | m2 | 3,000 | 50,00 | 150,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | demolice chodníku-kryt dlažba 200/100, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | WV | | 3 | | 3,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 2 | K | 113106141 | Rozebrání dlažeb z mozaiky komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2 | m2 | 85,000 | 45,00 | 3 825,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | demolice chodníku se zesílenou konstrukcí-kryt mozaika. část se opět použije , viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | WV | | 85 | | 85,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 85,000 | | | |
| 3 | K | 113106142 | Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2 | m2 | 57,000 | 40,00 | 2 280,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | demolice zpevněných ploch-kryt dlažba 500/500, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | WV | | 29+28 | | 57,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 57,000 | | | |
| 4 | K | 113106185 | Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2 | m2 | 35,000 | 45,00 | 1 575,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | demolice odvodňovacího žlabu z kamenných kostek 100/100, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | WV | | 21+14 | | 35,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 35,000 | | | |
| 5 | K | 113106221 | Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 87,000 | 45,00 | 3 915,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | demolice části vozovky-kryt ŽK 100/100, část dlažby se zpětně použije, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | WV | | 74+13 | | 87,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 87,000 | | | |
| 6 | K | 113106221 | Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 132,000 | 45,00 | 5 940,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | vybourání schodiště, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | WV | | 61+71 | | 132,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 132,000 | | | |
| 7 | K | 113107162 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 87,000 | 60,00 | 5 220,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | demolice části vozovky-kryt ŽK 100/100, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | WV | | 74+13 | | 87,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 87,000 | | | |
| 8 | K | 113107162 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 85,000 | 60,00 | 5 100,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | demolice chodníku se zesílenou konstrukcí-kryt mozaika, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 85 | | | | 85,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 85,000 | |
| 9 | K | 113107162 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 56,000 | 60,00 | 3 360,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice zpevněné plochy-kryt beton, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 19+3+0,5+18+1+3+6+1+3,5+1 | | | | 56,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 56,000 | |
| 10 | K | 113107163 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 73,000 | 90,00 | 6 570,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice části místní zaslepené komunikace-kryt živice, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 73 | | | | 73,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 73,000 | |
| 11 | K | 113107163 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 57,000 | 90,00 | 5 130,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice zpevněné plochy-kryt dlažba 500/500, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 29+28 | | | | 57,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 57,000 | |
| 12 | K | 113107170 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 56,000 | 150,00 | 8 400,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice zpevněné plochy-kryt beton, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 19+3+0,5+18+1+3+6+1+3,5+1 | | | | 56,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 56,000 | |
| 13 | K | 113107170 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 132,000 | 150,00 | 19 800,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | vybourání schodiště, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 61+71 | | | | 132,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 132,000 | |
| 14 | K | 113107171 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 87,000 | 225,00 | 19 575,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice části vozovky-kryt ŽK 100/100, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 74+13 | | | | 87,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 87,000 | |
| 15 | K | 113107171 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 85,000 | 225,00 | 19 125,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice chodníku se zesílenou konstrukcí-kryt mozaika, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 85 | | | | 85,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 85,000 | |
| 16 | K | 113107182 | Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 73,000 | 120,00 | 8 760,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice části zaslepené místní komunikace-kryt živice, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 73 | | | | 73,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 73,000 | |
| 17 | K | 113107323 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2 | m2 | 3,000 | 90,00 | 270,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice zpevněné plochy-kryt dlažba 200/100, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 3 | | | | 3,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 3,000 | |
| 18 | K | 113107330 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2 | m2 | 35,000 | 150,00 | 5 250,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice odvodňovacího žlabu z kamenné dlažby 100/100,viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 21+14 | | | | 35,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 35,000 | |
| 19 | K | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých | m | 222,000 | 70,00 | 15 540,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | vybourání obrubníku u schodiště. viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | (51*4)+18 | | | | 222,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 222,000 | |
| 20 | K | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých | m | 15,000 | 70,00 | 1 050,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kamenný obrubník OP4 200/250, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 15 | | | | 15,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 15,000 | |
| 21 | K | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých | m | 70,000 | 70,00 | 4 900,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kamenný obrubník KS3 120-130. osazený bez převyšení, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2., část se zpětně použije | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 39+31 | | 70,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 70,000 | | | |
| 22 | K | 121151103 | Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně | m2 | 215,000 | 60,00 | 12 900,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | sejmutí ornice v tl. 10 cm, odveze se na skládku a zpětně použije, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 20,5+3+26,5+22+25,5+10,5+57+50 | | 215,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 215,000 | | | |
| 23 | K | 132251251 | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně | m3 | 7,000 | 900,00 | 6 300,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 1*1*7 | | 7,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,000 | | | |
| 24 | K | 139001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m3 | 0,700 | 590,00 | 413,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, 10% z celkové kubatury, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | (1*1*7)*0,1 | | 0,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,700 | | | |
| 25 | K | 162351103 | Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 21,500 | 80,00 | 1 720,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | sejmutá ornice , odvoz na mezískládku, zpětně se použije, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.1. | | | | | |
| | VV | | 215*0,1 | | 21,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 21,500 | | | |
| 26 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 1,481 | 268,80 | 398,09 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 0,46*0,46*7 | | 1,481 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,481 | | | |
| 27 | K | 162751119 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 7,406 | 10,00 | 74,06 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby+příplatek za dalších 5 km, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | (0,46*0,46*7)*5 | | 7,406 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,406 | | | |
| 28 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3 | m3 | 21,500 | 160,00 | 3 440,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | sejmutá ornice, viz.příloha D.2.1.1.1 a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 215*0,1 | | 21,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 21,500 | | | |
| 29 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t | 0,800 | 212,75 | 170,20 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, 30% z celkové kubatury, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | (0,46*0,46*7)*0,3*1,8 | | 0,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,800 | | | |
| 30 | K | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | 1,866 | 212,75 | 396,99 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, 70% z celkové kubatury, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | (0,46*0,46*7)*0,7*1,8 | | 1,866 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,866 | | | |
| 31 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo mezískládky | m3 | 1,481 | 5,00 | 7,41 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 0,46*0,46*7 | | 1,481 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,481 | | | |
| 32 | K | 174152101 | Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se ztuhnutím při překozech inženýrských sítí | m3 | 5,519 | 400,00 | 2 207,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | (1*1*7)-(0,46*0,46*7) | | 5,519 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,519 | | | |
| 33 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m | m3 | 1,306 | 450,00 | 587,70 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | (0,46*0,46*7)-(0,2*0,125*7) | | 1,306 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,306 | | | |
| 34 | M | 58331200 | šterkopísek netříděný | t | 2,638 | 390,00 | 1 028,82 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 1,306*2,02 | | | | 2,638 | |
| | VV | | Součet | | | | 2,638 | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 2 343,60 | |
| 35 | K | 452311121 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop | m3 | 0,322 | 3 800,00 | 1 223,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 0,1*0,46*7 | | 0,322 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,322 | | | |
| 36 | K | 452351101 | Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop | m2 | 1,400 | 800,00 | 1 120,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kabelové žlaby ,viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 0,1*2*7 | | 1,400 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,400 | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 108 755,00 | |
| 37 | K | 919731122 | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl přes 50 do 100 mm | m | 27,000 | 60,00 | 1 620,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | u vozovky-kryt živice, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 27 | | 27,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 27,000 | | | |
| 38 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm | m | 27,000 | 100,00 | 2 700,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | u vozovky-kryt živice, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 27 | | 27,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 27,000 | | | |
| 39 | K | 936104211 | Montáž odpadkového koše do betonové patky | kus | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | posun odpadkového koše, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 40 | K | 966001311 | Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou | kus | 1,000 | 500,00 | 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | posun odpadkového koše, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 41 | K | 966008212 | Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š přes 500 do 800 mm | m | 35,000 | 80,00 | 2 800,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice, včetně základu, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 4+10+8+8+5 | | 35,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 35,000 | | | |
| 42 | K | 966008221 | Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š do 200 mm | m | 2,500 | 100,00 | 250,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | včetně základu, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 2,5 | | 2,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,500 | | | |
| 43 | K | 979024442 | Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových | m | 40,000 | 50,00 | 2 000,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | obrubníku kamenných , část obrubníku se zpětně použije, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 40 | | 40,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 40,000 | | | |
| 44 | K | 979071121 | Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným | m2 | 87,000 | 40,00 | 3 480,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice části vozovky-kryt ŽK100/100, část dlažby se zpětně použije, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 74+13 | | 87,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 87,000 | | | |
| 45 | K | 979071121 | Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným | m2 | 35,000 | 40,00 | 1 400,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | vybourání odvodňovacího žlabu z kamenné dlažby 100/100, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 21+14 | | 35,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 35,000 | | | |
| 46 | K | 979071121 | Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným | m2 | 132,000 | 40,00 | 5 280,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | vybourání schodiště, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 61+71 | | 132,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 132,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 47 | K | 979071131 | Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těženým nebo MV | m2 | 85,000 | 115,00 | 9 775,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | demolice chodníku se zesílenou konstrukcí -krut mozaika, část se zpětně použije, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 85 | | 85,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 85,000 | | | |
| 48 | K | 980 | vybourání uliční vpusti | kus | 8,000 | 1 500,00 | 12 000,00 | |
| | VV | | vybourání+doprava +zemní práce+poplatek, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 8 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 49 | K | 981 | Odstranění ocelové rampy - délka 6,0 m | kus | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 | |
| | VV | | odstranění včetně základu+doprava , viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 50 | K | 982 | vybourání kamenného patníku | kus | 1,000 | 500,00 | 500,00 | |
| | VV | | odstranění+doprava, viz.příloha D.2.1.1.1 a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 51 | K | 983 | vybourání kovového roštu a kovového žlabu | kus | 9,000 | 250,00 | 2 250,00 | |
| | VV | | vybourání+doprava, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 9 | | 9,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 9,000 | | | |
| 52 | K | 984 | ochrana stávajících stromů dřevěným bedněním | kus | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 | |
| | VV | | zřízení+demontáž+doprava +materiál, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 53 | K | 985 | ochrana plynu po dobu výstavby betonovými silničními panely | m | 25,000 | 1 900,00 | 47 500,00 | |
| | VV | | pokládka +demontáž+eventuelní pronájem panelů+doprava , vi.z.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 25 | | 25,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 25,000 | | | |
| 54 | K | 986 | kabelové žlaby z tvrzené PVC s víkem | m | 7,000 | 600,00 | 4 200,00 | |
| | VV | | kabelové žlaby, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 7 | | 7,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,000 | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 249 366,06 | |
| 55 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km | t | 250,120 | 50,00 | 12 506,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | sut'+asfalt | | | | | |
| | VV | | (87*0,29)+(85*0,29)+(56*0,29)+(73*0,44)+(57*0,44)+(56*0,24)+(132*0,24)+(87*0,325)+(85*0,325)+(73*0,22)+(3*0,44)+(35*0,24) | | 250,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 250,120 | | | |
| 56 | K | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů | t | 3 501,680 | 7,84 | 27 453,17 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | sut'+asfalt-příplatek za 14 km | | | | | |
| | VV | | 250,12*14 | | 3 501,680 | | | |
| | VV | | Součet | | 3 501,680 | | | |
| 57 | K | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km | t | 175,846 | 7,84 | 1 378,63 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | vybourané hmoty | | | | | |
| | VV | | (3*0,26)+(71*0,281)+(57*0,255)+(35*0,32)+(49*0,32)+(132*0,32)+(222*0,205)+(15*0,205)+(30*0,205)+(35*0,35)+(2,5*0,9)+(89*0,025) | | 175,846 | | | |
| | VV | | Součet | | 175,846 | | | |
| 58 | K | 997221579 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot | t | 2 461,844 | 7,84 | 19 300,86 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | vybourané hmoty+příplatek za dalších 14 km | | | | | |
| | VV | | 175,846*14 | | 2 461,844 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 461,844 | | | |
| 59 | K | 997221611 | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 250,120 | 183,00 | 45 771,96 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | sut'+asfalt | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | vv | | (87*0,29)+(85*0,29)+(56*0,29)+(73*0,44)+(57*0,44)+(56*0,24)+(132*0,24)+(87*0,325)+(85*0,325)+(73*0,22)+(3*0,44)+(35*0,24) | | 250,120 | | | |
| | vv | | Součet | | 250,120 | | | |
| 60 | K | 997221612 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 175,846 | 183,00 | 32 179,82 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | vybourané hmoty | | | | | |
| | vv | | (35*0,35)+(2,5*0,9)+(222*0,205)+(15*0,205)+(30*0,205)+(3*0,26)+(71*0,281)+(57*0,255)+(35*0,32)+(49*0,32)+(132*0,32)+(89*0,025) | | 175,846 | | | |
| | vv | | Součet | | 175,846 | | | |
| 61 | K | 997221615 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01 | t | 32,826 | 212,40 | 6 972,24 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | suť-beton 30% z celkové kubatury | | | | | |
| | vv | | ((56*0,24)+(132*0,24)+(87*0,325)+(85*0,325)+(35*0,24))*0,3 | | 32,826 | | | |
| | vv | | Součet | | 32,826 | | | |
| 62 | K | 997221615 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01 | t | 8,945 | 212,40 | 1 899,92 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | vybourané hmoty-beton 30% z celkového množství | | | | | |
| | vv | | ((3*0,26)+(57*0,255)+(35*0,35)+(2,5*0,9))*0,3 | | 8,945 | | | |
| | vv | | Součet | | 8,945 | | | |
| 63 | K | 997221645 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 | t | 16,060 | 1 500,00 | 24 090,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | asfalt | | | | | |
| | vv | | (73*0,22) | | 16,060 | | | |
| | vv | | Součet | | 16,060 | | | |
| 64 | K | 997221655 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t | 37,392 | 212,75 | 7 955,15 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | suť-kamenivo 30% z celkového množství | | | | | |
| | vv | | ((87*0,29)+(85*0,29)+(56*0,29)+(73*0,44)+(57*0,44)+(3*0,44))*0,3 | | 37,392 | | | |
| | vv | | Součet | | 37,392 | | | |
| 65 | K | 997221655 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t | 43,142 | 212,75 | 9 178,46 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | vybourané hmoty-kámen, 30% z celkového množství | | | | | |
| | vv | | ((71*0,281)+(35*0,32)+(49*0,32)+(132*0,32)+(222*0,205)+(15*0,205)+(30*0,205))*0,3 | | 43,142 | | | |
| | vv | | Součet | | 43,142 | | | |
| 66 | K | 997221861 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01 | t | 20,871 | 212,40 | 4 433,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | vybourané hmoty-beton 70% z celkového množství | | | | | |
| | vv | | ((3*0,26)+(57*0,255)+(35*0,35)+(2,5*0,9))*0,7 | | 20,871 | | | |
| | vv | | Součet | | 20,871 | | | |
| 67 | K | 997221861 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01 | t | 76,594 | 212,40 | 16 268,57 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | suť-beton 70% z celkového množství | | | | | |
| | vv | | ((56*0,24)+(132*0,24)+(87*0,325)+(85*0,325)+(35*0,24))*0,7 | | 76,594 | | | |
| | vv | | Součet | | 76,594 | | | |
| 68 | K | 997221873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 87,248 | 212,75 | 18 562,01 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | suť-kamenivo ,70% z celkové kubatury | | | | | |
| | vv | | ((87*0,29)+(85*0,29)+(56*0,29)+(73*0,44)+(57*0,44)+(3*0,44))*0,7 | | 87,248 | | | |
| | vv | | Součet | | 87,248 | | | |
| 69 | K | 997221873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 100,664 | 212,75 | 21 416,27 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | vybourané hmoty-kámen 70% z celkového množství | | | | | |
| | vv | | ((71*0,281)+(35*0,32)+(49*0,32)+(132*0,32)+(222*0,205)+(15*0,205)+(30*0,205))*0,7 | | 100,664 | | | |
| | vv | | Součet | | 100,664 | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 647,36 | |
| 70 | K | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným | t | 2,720 | 230,00 | 625,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| 71 | K | 998223091 | Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 1000 m | t | 2,720 | 8,00 | 21,76 | CS ÚRS 2022 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 44 500,00 | |
| D | 767 | | Konstrukce zámečnické | | | | 44 500,00 | |
| 72 | K | 767161824 | Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg do suti | m | 89,000 | 500,00 | 44 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | u schodiště, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.2. | | | | | |
| | VV | | 17+15+24+20+13 | | | 89,000 | | |
| | VV | | Součet | | | 89,000 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt:

D - D.2.1. Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

b - návrh

KSO:

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

Uchazeč:

BPBP

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

B.Burešová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.08.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

48683396

DIČ:

CZ48683396

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 496 447,30

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 496 447,30 | 21,00% | 524 253,93 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 020 701,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení

Objekt: D - D.2.1. Komunikace a zpevněné plochy

Soupis: **b - návrh**

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

Uchazeč: BPBP

Datum: 28.08.2023

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
HK

Zpracovatel: B.Burešová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 496 447,30

HSV - Práce a dodávky HSV

2 496 447,30

1 - Zemní práce

439 156,14

4 - Vodorovné konstrukce

4 550,00

5 - Komunikace pozemní

1 376 640,14

8 - Trubní vedení

14 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

547 225,68

998 - Přesun hmot

114 875,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS na multifunkční kulturní zařízení
 Objekt: D - D.2.1. Komunikace a zpevněné plochy
 Soupis: **b - návrh**

Místo: Nová Paka

Datum: 28.08.2023

Zadavatel:

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
HK

Uchazeč: BPBP

Zpracovatel: B.Burešová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

2 496 447,30

D HSV Práce a dodávky HSV

2 496 447,30

D 1 Zemní práce

439 156,14

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|---------|----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 122151104 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně | m3 | 350,000 | 100,00 | 35 000,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | výkop, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | vv | | 350 | | 350,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 350,000 | | | |
| 2 | K | 132251101 | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně | m3 | 5,000 | 1 100,00 | 5 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | sondy, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | vv | | 5 | | 5,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 5,000 | | | |
| 3 | K | 139001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m3 | 35,000 | 590,00 | 20 650,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | výkop, 10% z celkové kubatury, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | vv | | 350*0,1 | | 35,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 35,000 | | | |
| 4 | K | 139001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m3 | 5,000 | 590,00 | 2 950,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | sondy, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | vv | | 5 | | 5,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 5,000 | | | |
| 5 | K | 162351103 | Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 21,500 | 80,00 | 1 720,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | sejmutá omice z meziskládky, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | vv | | 215*0,1 | | 21,500 | | | |
| | vv | | Součet | | 21,500 | | | |
| 6 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 30,000 | 268,80 | 8 064,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | násyp.viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | vv | | 30 | | 30,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 30,000 | | | |
| 7 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 350,000 | 268,80 | 94 080,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | výkop, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | vv | | 350 | | 350,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 350,000 | | | |
| 8 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 19,300 | 268,80 | 5 187,84 | CS ÚRS 2022 01 |
| | vv | | scházející omice pro ohumusování, viz.příloha D.2.1.1 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | (272*0,15)-(215*0,1) | | | | 19,300 | |
| | VV | | Součet | | | | 19,300 | |
| 9 | K | 162751119 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 150,000 | 10,00 | 1 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | násyp+příplatek za dalších 5 km, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 150,000 | |
| | VV | | 30*5 | | | | 150,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 150,000 | |
| 10 | K | 162751119 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 1 750,000 | 10,00 | 17 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | výkop+příplatek za dalších 5 km, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 1 750,000 | |
| | VV | | 350*5 | | | | 1 750,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 1 750,000 | |
| 11 | K | 162751119 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 96,500 | 10,00 | 965,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | scházející ornice+příplatek za dalších 5 km, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 96,500 | |
| | VV | | 19,3*5 | | | | 96,500 | |
| | VV | | Součet | | | | 96,500 | |
| 12 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3 | m3 | 30,000 | 160,00 | 4 800,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | násyp, viz.příloha D.2.1.. | | | | 30,000 | |
| | VV | | 30 | | | | 30,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 30,000 | |
| 13 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3 | m3 | 40,800 | 160,00 | 6 528,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | ornice pro ohumusování, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 40,800 | |
| | VV | | 272*0,15 | | | | 40,800 | |
| | VV | | Součet | | | | 40,800 | |
| 14 | K | 171151103 | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných strojně | m3 | 30,000 | 160,00 | 4 800,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | násyp, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 30,000 | |
| | VV | | 30 | | | | 30,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 30,000 | |
| 15 | M | 171102 | <i>nákup vhodné zeminy do zhuštěných násypů</i> | m3 | 30,000 | 350,00 | 10 500,00 | |
| | VV | | násyp,, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 30,000 | |
| | VV | | 30 | | | | 30,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 30,000 | |
| 16 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t | 189,000 | 212,75 | 40 209,75 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | výkop, 30% z celkové kubatury, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 189,000 | |
| | VV | | 350*0,3*1,8 | | | | 189,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 189,000 | |
| 17 | K | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | 441,000 | 212,75 | 93 822,75 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | výkop 70% z celkové kubatury, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 441,000 | |
| | VV | | 350*0,7*1,8 | | | | 441,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 441,000 | |
| 18 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | 350,000 | 5,00 | 1 750,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | výkop, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 350,000 | |
| | VV | | 350 | | | | 350,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 350,000 | |
| 19 | K | 181351003 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně | m2 | 272,000 | 80,00 | 21 760,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | zeleň, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1..4 | | | | 272,000 | |
| | VV | | 62+80+22+28+9+41+30 | | | | 272,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 272,000 | |
| 20 | M | 181303 | <i>nákup scházející ornice pro ohumusování</i> | m3 | 19,300 | 900,00 | 17 370,00 | |
| | VV | | zeleň, viz.příloha D.2.1.1. | | | | 19,300 | |
| | VV | | (272*0,15)-(215*0,1) | | | | 19,300 | |
| | VV | | Součet | | | | 19,300 | |
| 21 | K | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 272,000 | 85,00 | 23 120,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | 62+80+22+28+9+41+30 | | 272,000 | | | |
| | | | Součet | | 272,000 | | | |
| 22 | M | 00572410 | osivo směs travní parková | kg | 9,384 | 200,00 | 1 876,80 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | +ztratiné, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | | | 272*0,03*1,15 | | 9,384 | | | |
| | | | Součet | | 9,384 | | | |
| 23 | K | 181951111 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně | m2 | 272,000 | 16,00 | 4 352,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | zeleně, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | | | 62+80+22+28+9+41+30 | | 272,000 | | | |
| | | | Součet | | 272,000 | | | |
| 24 | K | 181951112 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně | m2 | 606,000 | 25,00 | 15 150,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | zpevněné plochy, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | | | 78+293+222+(26*0,5) | | 606,000 | | | |
| | | | Součet | | 606,000 | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 4 550,00 | |
| 25 | K | 451317777 | Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm | m2 | 16,250 | 280,00 | 4 550,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | varovný pás, viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | | | 10+6,25 | | 16,250 | | | |
| | | | Součet | | 16,250 | | | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 1 376 640,14 | |
| 26 | K | 564851111 | Podklad ze štěrku ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm | m2 | 293,000 | 185,41 | 54 325,13 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | manipulační plocha, štěrku ŠD fr. 0-32, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | | | 265+11+14+3 | | 293,000 | | | |
| | | | Součet | | 293,000 | | | |
| 27 | K | 564861011 | Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm | m2 | 39,000 | 228,88 | 8 926,32 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | oprava zaslepené místní komunikace, štěrku ŠD fr. 0-32, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.3. a D.2.1.4 | | | | | |
| | | | 26+(26*0,5) | | 39,000 | | | |
| | | | Součet | | 39,000 | | | |
| 28 | K | 564861011 | Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm | m2 | 14,000 | 228,88 | 3 204,32 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | oprava chodníku se zesílenou konstrukcí ŠD fr. 0-32, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.3. a D.2.1.4. | | | | | |
| | | | 3+11 | | 14,000 | | | |
| | | | Součet | | 14,000 | | | |
| 29 | K | 564861011 | Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm | m2 | 38,000 | 228,88 | 8 697,44 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | oprava komunikace -kryt kamenená dlažba 100/100, ŠD fr. 0-32, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.3. a D.2.1.4. | | | | | |
| | | | 38 | | 38,000 | | | |
| | | | Součet | | 38,000 | | | |
| 30 | K | 564861111 | Podklad ze štěrku ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm | m2 | 586,000 | 228,88 | 134 123,68 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | úprava podloží u manipulační plochy štěrku ŠD fr. 0-63 v tl. 250-400mm, v rozpočtu se počítá tl. 400mm. viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.4. | | | | | |
| | | | 293*2 | | 586,000 | | | |
| | | | Součet | | 586,000 | | | |
| 31 | K | 564871111 | Podklad ze štěrku ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm | m2 | 156,000 | 272,35 | 42 486,60 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | úprava podloží komunikací a chodníku se zesílenou konstrukcí, ŠD fr. 0-63 v tl. 350-500mm, v rozpočtu se počítá celková tl. 500mm, viz.příloha D.2.1.4 | | | | | |
| | | | (38+26+14)*2 | | 156,000 | | | |
| | | | Součet | | 156,000 | | | |
| 32 | K | 564871111 | Podklad ze štěrku ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm | m2 | 222,000 | 272,35 | 60 461,70 | CS ÚRS 2022 01 |
| | | | chodník-kryt kamenná mozaika 60/60, ŠD fr. 0-32, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. a D.2.1.4. a D.2.1.5 | | | | | |
| | | | 19,5+11+1,5+12+5,5+12+21+7,5+11,5+3,5+3,5+28+62+23,5 | | 222,000 | | | |
| | | | Součet | | 222,000 | | | |
| 33 | K | 564871111 | Podklad ze štěrku ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm | m2 | 222,000 | 272,35 | 60 461,70 | CS ÚRS 2022 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | WV | | úprava podloží u chodníku ŠD fr. 0-32v tl. 150-250mm, v rozpočtu se počítá tl. 250 mm, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 222 | | 222,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 222,000 | | | |
| 34 | K | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m | m2 | 26,000 | 1 600,00 | 41 600,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava zaslepené místní komunikace. viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.3. a D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 26 | | 26,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 26,000 | | | |
| 35 | K | 567122111 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm | m2 | 293,000 | 264,00 | 77 352,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | manipulační plocha, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 265+11+14+3 | | 293,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 293,000 | | | |
| 36 | K | 567122112 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm | m2 | 39,000 | 286,00 | 11 154,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava zaslepené místní komunikace, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4 | | | | | |
| | WV | | 26+(26*0,5) | | 39,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 39,000 | | | |
| 37 | K | 567132111 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm | m2 | 14,000 | 352,00 | 4 928,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava chodníku se zesílenou konstrukcí, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.1.1.4. | | | | | |
| | WV | | 3+11 | | 14,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 14,000 | | | |
| 38 | K | 567132111 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm | m2 | 38,000 | 352,00 | 13 376,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava komunikace -kryt kamenná dlažba 100/100, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 38 | | 38,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 38,000 | | | |
| 39 | K | 573111112 | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 | m2 | 39,000 | 80,00 | 3 120,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava místní zaslepené komunikace , viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 26+(26*0,5) | | 39,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 39,000 | | | |
| 40 | K | 573211109 | Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 | m2 | 26,000 | 50,00 | 1 300,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava zaslepení místní komunikace , viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.3. a D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 26 | | 26,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 26,000 | | | |
| 41 | K | 577134111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 26,000 | 1 500,00 | 39 000,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava zaslepené místní komunikace , viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.3. a D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 26 | | 26,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 26,000 | | | |
| 42 | K | 591211111 | Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžkého tl 50 mm | m2 | 293,000 | 690,00 | 202 170,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | manipulační plocha , viz.příloha D.2.1.1, D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 265+11+14+3 | | 293,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 293,000 | | | |
| 43 | M | 58381007 | kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10 | m2 | 298,860 | 730,00 | 218 167,80 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | kamenná dlažba 100/100 manipulační plocha +ztratné2% viz.příloha D.2.1..1 , D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 293*1,02 | | 298,860 | | | |
| | WV | | Součet | | 298,860 | | | |
| 44 | K | 591211111 | Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžkého tl 50 mm | m2 | 38,000 | 750,00 | 28 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava komunikace-kryt dlažba 100/100, použije se vybouraná a očištěná kamenná dlažba 100/100, viz.příloha D.2.1.. D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | WV | | 38 | | 38,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 38,000 | | | |
| 45 | K | 591411111 | Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva | m2 | 14,000 | 730,00 | 10 220,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | WV | | oprava chodníku se zsilnou konstrukcí, použije se vybouraná a očištěná mozaika, viz.příloha D.2.1.1, D.2.1.3., D.2.1.4., D.2.1.5 | | | | | |
| | WV | | 3+11 | | 14,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 14,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 46 | K | 591411111 | Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva | m2 | 205,750 | 730,00 | 150 197,50 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | chodník-kryt kamenná mozaika 60/60,viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | (19,5+11+1,5+12+5,5+12+21+7,5+11,5+3,5+3,5+28+62+23,5)-(10+6,25) | | 205,750 | | | |
| | VV | | Součet | | 205,750 | | | |
| 47 | M | 58381004 | kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 tř 1 | m2 | 209,865 | 550,00 | 115 425,75 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | kamenná mozaika 60/60, chodník+ztratiné 2%,barba šedá, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4., D.2.1.5. | | | | | |
| | VV | | 205,75*1,02 | | 209,865 | | | |
| | VV | | Součet | | 209,865 | | | |
| 48 | K | 596841120 | Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2 | m2 | 16,250 | 780,00 | 12 675,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | varovné pásy u chodníku-kryt kamenná mozaika 60/60m viz.příloha D.2.1., D.2.1.3., D.2.1.4, D.2.1.5. | | | | | |
| | VV | | 10+6,25 | | 16,250 | | | |
| | VV | | Součet | | 16,250 | | | |
| 49 | M | 596812 | bílá plomberbetonová dlažba pro nevidomé CD 200/200/60 | m2 | 10,300 | 5 600,00 | 57 680,00 | |
| | VV | | varovná pás+ztratiné,3%, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4. a D.2.1.5. | | | | | |
| | VV | | 10*1,03 | | 10,300 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,300 | | | |
| 50 | M | 5968121 | hladké žulové dlažební desky 250/250/40, šedá žula lícni pemrovaná | m2 | 6,448 | 2 650,00 | 17 087,20 | |
| | VV | | varovný pás ohraničení+ztratiné3%, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3., D.2.1.4., D.2.1.5. | | | | | |
| | VV | | 6,26*1,03 | | 6,448 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,448 | | | |
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | 14 000,00 | |
| 51 | K | 899231111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže | kus | 5,000 | 1 500,00 | 7 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 52 | K | 899331111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu | kus | 3,000 | 1 500,00 | 4 500,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| 53 | K | 899431111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu | kus | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 547 225,68 | |
| 54 | K | 680 | osazení výsuvného sloupku | kus | 1,000 | 9 500,00 | 9 500,00 | |
| | VV | | včetně základu+zemní práce+doprava+poplatek, přípojka elektro mimo tento oddíl PD, viz.příloha D.2.1.1. . D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 55 | M | 6801 | elektromechanický výsuvný sloupek | kus | 1,000 | 114 500,00 | 114 500,00 | |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 56 | K | 916241213 | Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 61,000 | 680,00 | 41 480,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | obrubník KS3 šířka 120-130/200, osazená do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, viz.příloha D.2.1.1. , D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | 5+15+4+5+4+26+2 | | 61,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 61,000 | | | |
| 57 | M | 58380001 | krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm | m | 61,610 | 580,00 | 35 733,80 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | obrubník KS 3 šířka 120-130/200+ztratiné, viz.příloha D.2.1.1. , D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | (5+15+4+5+4+26+2)*1,01 | | 61,610 | | | |
| | VV | | Součet | | 61,610 | | | |
| 58 | K | 916241213 | Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 40,000 | 780,00 | 31 200,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | u opravy komunikace -kryt Žk100/100 osadí se do beton lože C20/25nXF3 s opěrou, použije se vybouraný a očištěný | | | | | |
| | VV | | obrubník KS3, viz.příloha D.2.1.1 | | | | | |
| | VV | | 40 | | 40,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 40,000 | | | |
| 59 | K | 916241213 | Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 64,000 | 750,00 | 48 000,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | obrubník OP4 200/250, osazený do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | 50+7+7 | | 64,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 64,000 | | | |

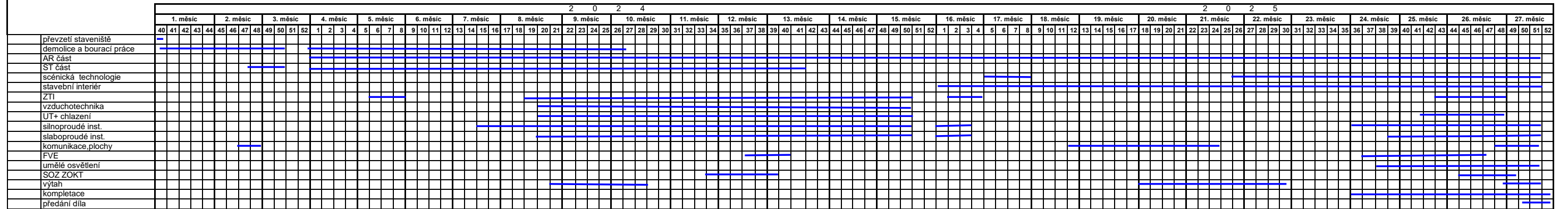
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 60 | M | 916242 | kamený obrubník OP4 200/250 | m | 64,640 | 1 590,00 | 102 777,60 | |
| | VV | | +ztratném, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.4 | | | | | |
| | VV | | (50+7+7)*1,01 | | 64,640 | | | |
| | VV | | Součet | | 64,640 | | | |
| 61 | K | 919121132 | Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem | m | 27,000 | 250,00 | 6 750,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | 27 | | 27,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 27,000 | | | |
| 62 | K | 919726121 | Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2 | m2 | 34,000 | 35,00 | 1 190,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | odvodnění vrstvy nad nepropustný podkladem, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | 68*0,5 | | 34,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 34,000 | | | |
| 63 | K | 919726202 | Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m | m2 | 78,000 | 37,98 | 2 962,44 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | úprava podloží u opravy komunikace-kryt živice a ŽK 100/100 a chodník se zesílenou konstrukcí PP40kN/m, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | 38+26+14 | | 78,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 78,000 | | | |
| 64 | K | 919726202 | Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m | m2 | 293,000 | 37,98 | 11 128,14 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | úprava podloží u manipulační plochy, PP40kN/m, viz.příloha D.2.1.1. a D.2.1.4. | | | | | |
| | VV | | 293 | | 293,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 293,000 | | | |
| 65 | K | 935112211 | Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm | m | 26,500 | 350,00 | 9 275,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 26,5 | | 26,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 26,500 | | | |
| 66 | M | 59227723 | žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm | kus | 81,098 | 99,00 | 8 028,70 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | odvodňovací žlab Ž1+ztratné, viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 26,5*3,03*1,01 | | 81,098 | | | |
| | VV | | Součet | | 81,098 | | | |
| 67 | K | 935113111 | Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm | m | 29,000 | 800,00 | 23 200,00 | CS ÚRS 2022 01 |
| | VV | | žlaby (Ž2ažŽ6) jsou z polymerického betonu B125m viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 2,5+2,5+6,5+11,5+6 | | 29,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 29,000 | | | |
| 68 | M | 93512 | odvodňovací žlab Ž2 - délka 2,5 m | kus | 1,000 | 8 750,00 | 8 750,00 | |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 69 | M | 935121 | odvodňovací žlab Ž3 - délka 2,5m | kus | 1,000 | 8 750,00 | 8 750,00 | |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 70 | M | 935122 | odvodňovací žlab Ž4 - délka 6,5 m | kus | 1,000 | 22 750,00 | 22 750,00 | |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 71 | M | 935123 | odvodňovací žlab Ž5 - délka 11,5m | kus | 1,000 | 40 250,00 | 40 250,00 | |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 72 | M | 935124 | odvodňovací žlab Ž6 - délka 6,0 m | kus | 1,000 | 21 000,00 | 21 000,00 | |
| | VV | | viz.příloha D.2.1.1., D.2.1.3. | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|-------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 998 | | | Přesun hmot | | | | 114 875,34 | |
| 73 | K | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným | t | 249,729 | 230,00 | 57 437,67 | CS ÚRS 2022 01 |
| 74 | K | 998223091 | Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 1000 m | t | 249,729 | 230,00 | 57 437,67 | CS ÚRS 2022 01 |



HARMONOGRAM

AKCE: Stavební úpravy, přístavba a nástavba MKS Nová Paka



Vedoucí organizační složky
Aleksander Świerczek

Předpoklad zahájení prací říjen 2023

Dokončení díla do 31.12. 2025