



MĚSTO FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Náměstí čp. 3
739 11 FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

SMLOUVA č. 2023/Mal/000200/SML

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel:

se sídlem
zastoupené
IČO
DIČ
bankovní spojení
číslo účtu
osoba pověřená jednáním
ve věcech technických:

Město Frýdlant nad Ostravicí

Náměstí č. p. 3, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí
RNDr. Helenou Pešatovou, starostkou města
00296651
CZ00296651

[REDACTED]

[REDACTED]

- dále jako „objednatel“

a

Zhotovitel:

se sídlem
zastoupený
IČO
DIČ
Bankovní spojení
Číslo účtu
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 3238
Spojení (telefon, email)

BYSTRONĚ Group a.s.

Bieblova 406/6, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava
Michalem Bystroněm, členem představenstva
27800466
CZ27800466

[REDACTED]

- dále jako „zhotovitel“

(společně dále jako „smluvní strany“)

Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem ze zadávacího řízení podlimitní veřejné zakázky s názvem „Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant n. O.“.

I. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, spočívající ve stavebních pracích na díle s názvem „Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant n.O.“, vše dle projektové dokumentace zpracované v únoru 2021 společností TERMIA K + Š s.r.o., se sídlem Ostrava – Mariánské Hory, 28. října 1142/168, PSČ 709 00, IČ: 47985852, (dále jen „projektová dokumentace“), dle pokynů objednatele, dle pokynů osob uvedených v čl. III. odst. 8 této smlouvy a dle zadávacích podmínek pro předmětnou veřejnou zakázku (dále jen „stavba“ nebo „dílo“).

2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. II. této smlouvy.

3. Vymezení pojmů:

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatele vymezené množství.

4. Základní charakteristika díla:

Provedení díla (stavby) s názvem „Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant n.O.“, zahrnuje tento předmět:

Komplexní rekonstrukci vytápění jednotlivých pavilonů v areálu základní školy TGM ve Frýdlantu nad Ostravicí. Veškeré stávající zařízení pro vytápění zhotovitel demontuje bez dalšího využití, budou namontována nová otopná tělesa. Topné okruhy budou dvoutrubkové větevnaté s vedením v technické chodbě, dále pod stropem 1. NP a nad podlahou nad sebou pod otopnými tělesy nadzemních podlaží. Na patě každého objektu bude instalován regulační uzel.

Součástí díla je napojení stoupaček splaškové kanalizace od umývadel a dřezů v jednotlivých třídách v 1. – 3. NP a napojení svodů dešťové kanalizace ze střechy objektu na již nově provedený ležatý rozvod kanalizace v 1. PP.

Dále zhotovitel provede regulaci 6 ks napojovacích uzlů včetně instalace rozvaděčů MaR v blízkosti dané technologie ÚT a s tím spojené napojení čidel, čerpadel, servopohonů a bezpečnostních prvků.

V rámci stavebních prací budou provedeny potřebné průrazy, drobné bourací práce, dozdění přiček, omítky, malby, demontáže stávajících dřevěných krytů radiátorů, zpětná montáž parapetů radiátorů, vyspravení obkladů apod.

Zhotovitel bere na vědomí, že stavební objekt, který je v projektové dokumentaci nazván jako „technické chodby“, byl již proveden v 1. etapě v roce 2022 - byla provedena výměna páteřního rozvodu topné vody v technických chodbách v I. PP včetně rozvodu kanalizace. Tento stavební objekt nazvaný „Technické chodby“ proto není součástí díla. Již provedená etapa výměny páteřního rozvodu topné vody a kanalizace není ani součástí rozpočtů.

Zhotovitel dále bere na vědomí, že předpoklad realizace stavby je v období od 01.06.2023 do 31.08.2023, přičemž v termínu od 01.06.2023 do 23.06.2023 bude v budově ZŠ probíhat výuka a proto bude zapotřebí provádění díla přizpůsobit provozu školy.

Bližší specifikace díla je popsána v projektové dokumentaci nazvané: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí, která byly vypracována v únoru 2021 a tvoří na

CD přílohu č. 3 této smlouvy. Dílo je pak také specifikováno v položkovém rozpočtu, který je vyplněný zhotovitelem a tvoří přílohou č. 1 této smlouvy.

5. Zhotovitel tímto prohlašuje, že mu byla projektová dokumentace specifikovaná v odst. 1. tohoto článku této smlouvy, v listinné podobě předána při podpisu této smlouvy.

6. Součástí díla jsou i další činnosti související se zhotovením stavby.

7. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami vždy sjednány písemnými dodatky této smlouvy. Vícepráce budou zahájeny a realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě, v případě nesplnění tohoto ujednání nemá zhotovitel nárok na zaplacení ceny víceprací.

8. Při předání a převzetí díla bez vad a nedodělků předá zhotovitel objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby, a to 3x v písemné podobě a 1x na CD nosiči. Dokumentace skutečného provedení stavby je možno po předchozí písemné domluvě s objednatelem dle rozsahu změn zakreslit do dokumentace pro provádění stavby (DPS).

9. Součástí díla je i fotodokumentace, kterou se zhotovitel zavazuje pořizovat v průběhu realizace stavby. Tato fotodokumentace bude tvořena minimálně 100 fotografiemi v elektronické podobě (min. rozměr 4500x3000 pixelů a min. 300 dpi) a bude sloužit jako příloha k závěrečnému vyúčtování a bude předána objednateli společně se závěrečným vyúčtováním. Fotodokumentace musí zachycovat především všechny zakryté konstrukce.

10. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran, včetně změny účtu, není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.

11. Zhotovitel prohlašuje:

- že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
- že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
- že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou cenu a v dohodnutém termínu.

II.

Cena díla a způsob úhrady

1. Smluvní strany si sjednaly cenu za provedení díla ve výši:

Cena díla celkem bez DPH:	8 086 069 Kč
DPH 21 %	1 698 074 Kč
Cena celkem s DPH:	9 784 143 Kč

Zhotovitel je plátcem DPH.

Celková cena je stanovena dle zhotovitelem vyplněného položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1. této smlouvy.

2. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1. této smlouvy, obsahují všechny náklady, úkony a činnosti související s provedením díla, vedlejší náklady související s provedením díla a také veškeré ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek. Ceny uvedené zhotovitelem v rozpočtu obsahují také ceny za případné podpěry, upevňovací doplňky (tj. dráty, příchytky, těsnění atd.), rozpěrky a krycí lišty, nutné k dokončení díla. Tyto ceny zahrnují také dodání výrobků, řezání, ztráty (zmetkovitost), lepidla a jiné pojící doplňky.

3. Cena díla bude zhotovitelem průběžně měsíčně vyúčtovávána, a to na základě dílčího daňového dokladu, tedy dílčí fakturou zaslanou do sídla objednatele, přičemž splatnost faktury bude činit 30 dní od jejího doručení. Po předání a převzetí díla a po odstranění všech případných vad a nedodělků vystaví zhotovitel konečnou fakturu se splatností 30 dní od jejího doručení, kterou zašle do sídla objednatele. Datem zdanitelného plnění dílčích faktur je poslední den příslušného měsíce. Datum uskutečnění zdanitelného plnění konečné faktury je rovno datu podepsaného protokolu o předání a převzetí díla.

Nebudou-li faktury obsahovat zákonem stanovené náležitosti definované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.

Přílohou každé faktury pak bude soupis skutečně provedených prací, které odsouhlasil objednatel a technický dozor stavebníka. Tento soupis bude opatřen datem a bude objednatelem a technickým dozorem stavebníka také podepsán. Každý soupis bude vyhotoven v listinné podobě a dále v elektronické podobě ve formátu pdf, xls, Excel VZ a XC4. Bez soupisu skutečně provedených prací je faktura neúplná a bude zhotoviteli vrácena k provedení opravy.

Přílohou konečné faktury bude také protokol o předání a převzetí díla.

4. Cena díla sjednaná dle odst. 1. tohoto článku této smlouvy je dohodnuta jako cena s nejvýše přípustnou horní hranicí, tedy maximální a nepřekročitelná a platí po celou dobu realizace díla. Cena díla obsahuje všechny práce, činnosti a prostředky nutné k provoznímu využití a řádnému provedení díla ve smluveném rozsahu, což zhotovitel garantuje.

5. Zálohy nebudou objednatelem zhotoviteli poskytovány.

6. V případě, že nebude některá část díla provedena v důsledku sjednaných méněprací, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle příslušného rozpočtu.

7. V případě, že objednatel bude požadovat provést práce, které nejsou součástí díla, a to zejména z důvodu, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace nebo skutečnosti, které nebyly v době podpisu známy, a zhotovitel je nezavinil a ani je nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla, budou náklady na tyto vícepráce účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1. této smlouvy. Pokud takto nebude možné cenu určit pak dle cenové soustavy ÚRS platné v době uzavření příslušného dodatku, popř. dle oboustranné písemné dohody provedené formou dodatku k této smlouvě.

8. Případné změny ceny díla budou smluvními stranami vždy sjednány písemnými dodatky této smlouvy.

9. DPH bude účtována ve výši podle platných právních předpisů. Změní-li se sazba DPH v důsledku změny právních předpisů, není třeba z tohoto důvodu uzavírat mezi smluvními stranami dodatek k této smlouvě.

10. Jakékoliv jednání, spočívající ve změně ceny díla musí být v souladu s platnými právními předpisy, nabídkou podanou dodavatelem do zadávacího řízení a zadávacími podmínkami.

III.

Místo a doba provedení díla

1. Místem realizace díla dle této smlouvy je:

Základní škola Frýdlant nad Ostravicí, náměstí T.G. Masaryka 1260, příspěvková organizace, sídlem Nám. T.G. Masaryka, Frýdlant, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí.

Pozemek parc. č. 535/20 v k.ú. Frýdlant nad Ostravicí, ve vlastnictví objednatele.

Zařízení staveniště vybuduje zhotovitel dle předchozí domluvy s objednatelem při předání staveniště. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.

Plnění těchto pokynů objednatele a výše uvedených povinností zhotovitele nemá vliv na cenu díla dle této smlouvy a na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla dle této smlouvy.

2. Předpoklad je, že objednatel předá protokolárně staveniště zhotoviteli **dne 29.05.2023**, a to po předchozí písemné výzvě objednatele. Zhotovitel je povinen staveniště převzít do 7 dnů od obdržení písemné výzvy objednatele. Zápis o předání a převzetí staveniště se stane dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami nedílnou součástí stavebního deníku.

Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla nejpozději do 10 dnů od předání staveniště.

3. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provedení (dokončení a předání) díla ve lhůtě **nejpozději do 31.08.2023**. Zhotovitel se dále zavazuje, že při provádění prací bude postupovat dle orientačního časového harmonogramu stavebních prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a který zhotovitel vytvořil v rámci zadávacího řízení.

Zhotovitel se dále zavazuje k řádnému provedení části díla, pavilonu 10J **nejpozději do 14.07.2023**.

4. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti prodloužení termínu provedení díla dle odst. 3 tohoto článku této smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, o kterou se prodlouží termín provedení díla dle odst. 3 tohoto článku této smlouvy, bude zahájena a ukončena zápisem do stavebního deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být za objednatele odsouhlaseny a podepsány technickým dozorem stavby a osobou pověřenou jednáním za objednatele ve věcech technických dle záhlaví této smlouvy. Prodloužení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.

5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi. Dále je zhotovitel povinen vhodně zabezpečit staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví svých pracovníků i třetích osob, zejména v době přerušování prací.

6. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 5 dnů od předání díla objednateli. Po uplynutí této lhůty je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi jen stroje, výrobní zařízení a materiál, potřebné k odstranění vad a nedodělků, se kterými objednatel dílo převzal - tyto věci je zhotovitel povinen vyklidit do zahájení jednání o předání a převzetí jím odstraněných vad a nedodělků, které byly uvedeny v zápise o předání a převzetí díla.

7. Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště zajistit podmínky pro kontrolu objednatele, výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a činnost koordinátora bezpečnosti a

ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit), a to v přiměřeném rozsahu a řídit se při provádění díla jejich pokyny, jakož i pokyny objednatele. Plnění pokynů zde uvedených osob zhotovitelem nemá vliv na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla.

IV. Provádění díla

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní odpovědnost, s potřebnou a odbornou péčí, řádně, včas a v souladu s projektovou dokumentací, která je přílohou této smlouvy, a pokyny objednatele, jakož i pokyny osob specifikovaných v čl. III. odst. 8 této smlouvy a odst. 8 tohoto článku této smlouvy.

3. Zkoušky:

3.1. Zhotovitel je povinen průběžně provádět kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií, tzn. prověřovat, zda tyto dodávky mají ověření provedené příslušnou státní zkušebnou nebo schválení či certifikaci, prověřuje doklady o všech provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřuje dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a životního prostředí.

3.2. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provádění dohodnutých zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.

3.3. Výsledek zkoušek se zachytí v zápisech, případně protokolech o jejich provedení a výsledku. Úspěšné provedení potřebných zkoušek je podmínkou převzetí díla.

3.4. Objednatel si může za úhradu vyžádat dodatečné zkoušky, které považuje za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.

4. Kontroly průběhu provádění díla:

4.1. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny min. 1x týdně. Kontrolní dny budou svolávány objednatelem, zhotovitel je povinen se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob poskytujících části plnění na základě smluvních vztahů se zhotovitelem. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje objednatel prostřednictvím technického dozoru stavebníka. Výzva ke kontrolnímu dni musí být objednatelem učiněna minimálně 2 dny předem vhodným způsobem, a to i telefonem, e-mailem popř. faxem.

4.2. Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany bezodkladně závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.

4.3. Zhotovitel organizuje operativní porady k řešení neodkladných záležitostí, na něž přizve objednatele a případně i jiné subjekty.

4.4. Objednatel je dále oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem.

4.5. Plnění zhotovitele, které vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním.

4.6. Materiály, které neodpovídají projektové dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo jsou objednatelem označeny za poškozené, musí být odstraněny ze staveniště ve lhůtě stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.

4.7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole provedených prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými a objednatel se zavazuje dostavit ke kontrole do 3 pracovních dnů od doručení písemné výzvy. Takto provedené práce i samotná kontrola objednatele musí být

zapsány ve stavebním deníku. Nedostaví-li se v uvedené lhůtě objednatel ke kontrole, má se za to, že objednatel kontrolu těchto prací provedl. Nevyzve-li zhotovitel objednatele vůbec, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce na svůj náklad.

5. Nebezpečí škody nebo zničení díla nese až do jeho předání zhotovitel.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a požární ochranu na staveništi od převzetí staveniště do předání díla.
7. Použité materiály budou před započítím prací zapsány do stavebního deníku a odsouhlaseny objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru stavebníka, koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit) a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na nevhodný pokyn mu udělený. Plnění pokynů zde uvedených osob zhotovitelem nemá vliv na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla.

V. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště v souladu s platnými předpisy, především vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod.
2. Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný.
3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zhotovitel vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy. Zápis ve stavebním deníku nenahrazuje dodatek k této smlouvě, není-li v této smlouvě výslovně ujednáno jinak.
4. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VI. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit objednateli popř. třetím osobám, kterým škodu způsobil. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

4. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to po celou dobu provádění díla s minimálním limitem pojistné částky 8 000 000 Kč, s maximální spoluúčastí ve výši 10 % pojistného plnění. Zhotovitel je povinen předložit na požádání objednateli kopii pojistné smlouvy. Podmínky plnění z pojistné smlouvy se řídí účinnou právní úpravou, pojistnou smlouvou a pojistnými podmínkami, případně obchodními podmínkami příslušné pojišťovny.

VII.

Povinnosti a prohlášení objednatele

1. Objednatel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy předal zhotoviteli úplné znění projektové dokumentace, které je přílohou této smlouvy, včetně všech souvisejících dokladů.

2. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a sdělit jmenovaného koordinátora zhotoviteli bez zbytečného odkladu, avšak pouze za předpokladu, že mu zhotovitel sdělí skutečnosti dle čl. VIII odst. 9. této smlouvy.

VIII.

Povinnosti a prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta a dále výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit).

2. Poddodavatel, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, se musí podílet na realizaci díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem, a která byla předložena objednateli v rámci zadávacího řízení.

3. Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokázal v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, který za objednatele vydá pověřený zaměstnanec objednatele zařazený na odbor majetku a investic Městského úřadu Frýdlant nad Ostravicí, a to po předchozím souhlasu vedení města (současně starostky a místostarosty města) Frýdlant nad Ostravicí. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení.

4. Změna poddodavatele, kterého zhotovitel uvedl ve své nabídce do výše uvedeného zadávacího řízení, je možná pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele, který za objednatele vydá pověřený zaměstnanec objednatele zařazený na odbor majetku a investic Městského úřadu Frýdlant nad Ostravicí, a to po předchozím souhlasu vedení města (současně starostky a místostarosty města) Frýdlant nad Ostravicí. Objednatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

5. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby a poskytnout jim nezbytnou součinnost pro výkon jejich práce.

6. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace, které je přílohou této smlouvy, se skutečností na stavbě, je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s objednatелеm, ve spolupráci s projektantem a technickým dozorem stavebníka, a to bezodkladně po jejich zjištění.

7. Zhotovitel předloženými doklady kvalifikace dokládá, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu podle této smlouvy a potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla podle poskytnuté dokumentace nezbytné. Zhotovitel se tímto hlásí k odbornému výkonu předmětu plnění dle této smlouvy a dává tím dle ust. § 5 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, najevo, že je schopen jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním a stavem spojena. Jedná-li zhotovitel bez této odborné péče, jde to k jeho tíži.

8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033, nebo déle, pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší.

Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2033 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

9. Zhotovitel se dále zavazuje postupovat při realizaci díla tak, aby objednateli nevznikla povinnost dle ust. § 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 č. 309/2006 Sb.“). Zhotovitel je povinen neprodleně oznámit objednateli skutečnosti, které vedou ke změně povinnosti objednatele ve vztahu k zákonu č. 309/2006 Sb., a zavazuje se v takovém případě k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále také „koordinátor BOZP“) v souladu se zákonem č. 306/2009 Sb., a zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své poddodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi. V případě, že zhotovitel povinnost podle tohoto odstavce nesplní a objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušnými správními úřady), bude zhotovitel povinen objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit. Zhotovitel bere na vědomí, že působení koordinátora BOZP na staveništi a splnění povinností zhotovitele dle tohoto odstavce nemá žádný vliv na celkovou cenu díla uvedenou v čl. II. této smlouvy ani na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla uvedenou v čl. III. odst. 3 této smlouvy.

10. Zhotovitel se zavazuje hradit včas svým podzhotovitelům za vykonané práce, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od připsání částky na účet zhotovitele. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli potvrzení těchto včasných úhrad.

IX.

Předání a převzetí díla

1. Po dokončení díla je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla (emilem nebo zápisem ve stavebním deníku oproti podpisu osoby pověřené jednáním za objednatele ve věcech technických dle této smlouvy). Objednatel zorganizuje předání a převzetí díla bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení výzvy zhotovitele.

2. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.

3. O předání díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepsá objednatel a bude obsahovat:

- označení díla,

- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně celkové ceny díla,
- termíny zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá nebo nepřejímá,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
- seznam předané dokumentace.

4. Objednatel převezme dokončené dílo protokolárně. Převezme-li dílo bez výhrad, nelze mu přiznat právo ze zjevné vady díla, namítne-li zhotovitel, že právo nebylo uplatněno včas.

5. V rámci předání díla předá zhotovitel objednateli doklady a listiny prokazující řádné provedení díla. Všechny doklady a listiny je zhotovitel povinen předat v českém jazyce. Bez těchto dokladů, kterými zejména jsou:

- stavební deník,
- osvědčení použitých materiálů a jejich atesty,
- doklady ze skládky – vážní lístky, doklady o likvidaci odpadů apod.,
- protokoly o zkouškách a revizích,
- opravená dokumentace skutečného provedení stavby,
- fotodokumentace,

nebude dílo objednatelem převzato.

6. Dílo jako celek je provedeno, je-li jako celek dokončeno (tj. jeho způsobilost sloužit svému účelu byla předvedena objednateli) a předáno.

7. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.

8. Objednatel převezme dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla ani užívání díla podstatným způsobem neomezují. Tyto drobné vady a nedodělkami je povinen zhotovitel odstranit do 10 dní od předání díla, nedohodnou-li se smluvní strany z objektivních důvodů jinak. V případě, že zhotovitel neodstraní tyto drobné vady a nedodělkami ve lhůtě do 10 dní od předání díla a nedohodne se s objednatelem z objektivních důvodů jinak, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním těchto drobných vad a nedodělků třetí osobu, a to na náklady zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel. Práva objednatele ze záruky tím nejsou dotčena. Právo objednatele vůči zhotoviteli na uplatnění náhrady škody nebo smluvní pokuty dle této smlouvy tím není dotčeno.

9. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude smluvními stranami sepsán zápis o tom, že vytknuté vady a nedodělkami byly zhotovitelem odstraněny.

X.

Záruka a práva z vad

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, a to ode dne převzetí a předání díla po dobu **60 měsíců**. Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů, dílenské zpracování, konstrukci zařízení a dále odpovídá za technické parametry stavby a zařízení, která jsou její součástí.

2. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla v záruční době. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránících užívání díla do 10 pracovních dnů od oznámení vad a vadu odstraní do 10 pracovních dnů od nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě vady bránící užívání díla zahájí zhotovitel práce na odstranění vady bez zbytečného odkladu (nejpozději do 96 hodin) po oznámení vady a vadu odstraní do 10 pracovních dnů od nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 4. tohoto článku této smlouvy, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu, a to na náklady zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel, práva objednatele ze záruky tím nejsou dotčena. Právo objednatele vůči zhotoviteli na uplatnění náhrady škody tím není dotčeno.

6. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

XI.

Sankční ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla (se splněním termínu dokončení a předání díla) má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

2. Nebude-li faktura objednatelem uhrazena ve lhůtě splatnosti, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy (v zákonné výši).

3. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením a vyčištěním staveniště, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

4. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu, maximálně však ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.

5. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání stavby má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek, maximálně však ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.

6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v období záruční lhůty, a to v případech, kdy se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

7. V případě, že zhotovitel poruší ustanovení čl. III. odst. 7 a čl. IV. odst. 8 této smlouvy, tedy nedodrží při provádění díla pokyny objednatele, technického dozoru stavebníka, koordinátora bezpečnosti a ochrany

zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit) nebo autorského dozoru projektanta, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti. V případě, že zhotovitel poruší ustanovení čl. VIII. odst. 3 a 4 této smlouvy, tedy změní poddodavatele bez souhlasu pověřeného zástupce objednatele, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.

8. V případě, že zhotovitel poruší jakoukoli jinou povinnost než uvedenou v tomto článku této smlouvy vyplývající mu z této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinnosti.

9. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, kterou je poškozený oprávněn požadovat vedle smluvní pokuty, a to v plném rozsahu.

10. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.

11. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla splatný ihned po jeho vzniku.

12. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za zhotovitelem, proti pohledávce zhotovitele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu, prohlašuje tímto zhotovitel, že v takovém případě nebude považovat pohledávku objednatele za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji objednatel započel proti nároku zhotovitele na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce zhotovitele za objednatelem. Objednatel pak může po zhotoviteli také požadovat svoji pohledávku, kterou za zhotovitelem má, mimo započtení samostatně (samostatnou fakturou zaslanou zhotoviteli).

XII.

Odstoupení

1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit v případě podstatného porušení smluvních podmínek, a to zejména v případě, kdy:

- je zhotovitel v prodlení s provedením, dokončením nebo předáním díla dle čl. III. odst. 3. této smlouvy o více jak 15 dní, pokud se zhotovitel nedohodne s objednatelem na prodloužení termínu,
- zhotovitel neplní dílo v souladu s projektovou dokumentací,
- zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou o dílo či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem objednatele ve stavebním deníku,
- zhotovitel nesplnil pokyn objednatele nebo osob uvedených v čl. III. odst. 7 a čl. IV. odst. 8 této smlouvy,
- zhotovitel nedodrží ujednání uvedené v čl. VIII. odst. 2,3 a 4 této smlouvy,
- se ukáže prohlášení dle čl. VIII. odst. 7 této smlouvy nepravdivým,
- zhotovitel nesplní povinnost dle čl. XIII této smlouvy.

2. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o

odstoupení od smlouvy předat objednateli nedokončené dílo a v tomto stavu jej objednateli vyúčtovat fakturou, která musí mít stejné náležitosti jako faktura dle čl. II. odst. 3 této smlouvy.

3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody ani na zaplacení smluvní pokuty. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

XIII.

Bankovní záruka

1. K zajištění závazku zhotovitele za řádné plnění záručních podmínek dle čl. X. odst. 1 této smlouvy včetně povinnosti zaplatit peněžitou částku z titulu smluvní pokuty, jak je ujednána v čl. XI. této smlouvy a také k zajištění odstranění případných vad a nedodělků díla, poskytne zhotovitel objednateli finanční záruku ve formě bankovní záruky ve výši 5 % celkové ceny díla bez DPH po celou dobu trvání záruční doby. Záruční listina musí obsahovat písemné ujednání, že banka bankovní záruku poskytne neodvolatelně a že se zavazuje na první požádání objednatele a bez námitek a výhrad vyplatit objednateli, a to i opakovaně, jakoukoli částku až do celkové výše 5 % celkové ceny díla bez DPH. Žádost objednatele o výplatu z bankovní záruky bude doložena prohlášením objednatele, že zhotovitel nesplnil povinnosti vyplývající z čl. X. této smlouvy, popř. z čl. XI. této smlouvy s jednoznačnou identifikací zhotovitele. Plnění z bankovní záruky bude poskytnuto v měně: koruna česká. Bankovní záruka bude objednatelům uvolněna do 15 dnů od posledního záručního termínu dle této smlouvy za současného odstranění veškerých vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen podepsanou záruční listinu předložit objednateli do 30 dnů od řádného převzetí a předání díla bez vad a nedodělků.

2. Nepředá-li zhotovitel objednateli do 30 dnů od řádného převzetí a předání díla záruční listinu dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy, je povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH. Tuto smluvní pokutu vyúčtuje objednatel fakturou se splatností 3 dny a může ji jednostranně započíst proti faktuře vystavené zhotovitelem. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, kterou je poškozený oprávněn požadovat vedle smluvní pokuty, a to v plném rozsahu.

XIV.

Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti zveřejněním smlouvy v registru smluv.

2. Vyjde-li při provádění díla najevo, že dokumenty uvedené v čl. I odst. 1 této smlouvy jsou ve vzájemném rozporu, bude tento rozpor řešen v sestupném pořadí dle těchto dokumentů:

- a) dle této smlouvy,
- b) dle zadávacích podmínek k předmětné veřejné zakázce,
- c) dle příslušné projektové dokumentace.

3. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze na základě písemných vzestupně číslovaných dodatků.

4. Pokud některé z ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či zdánlivým, neplatnost, neúčinnost či zdánlivost tohoto ustanovení nebude mít za následek neplatnost smlouvy jako celku ani jiných ustanovení této smlouvy, pokud je takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení oddělitelné od zbytku této smlouvy. Smluvní strany se zavazují takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé

ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, které svým obsahem bude co nejdříve odpovídat podstatě a smyslu původního ustanovení.

5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že se seznámily s celým jejím obsahem, nevznesly proti němu žádné výhrady ani námitky, obsahu smlouvy zcela porozuměly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

6. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, z nichž tři obdrží objednatel a dvě zhotovitel.

7. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno radou města Frýdlant nad Ostravicí dne 09.05.2023 usnesením č. 10/1.3

Ve Frýdlantu nad Ostravicí dne:

V Ostravě dne: viz. *elektronický podpis*

Za objednatele:

Za zhotovitele:

RNDr.
Helena
Pešatová

Digitálně podepsal
RNDr. Helena
Pešatová
Datum: 2023.05.30
13:57:41 +02'00'

Pavel
Konečný

Digitálně podepsal
Pavel Konečný
Datum: 2023.05.29
15:59:11 +02'00'

RNDr. Helena Pešatová
starostka města

Pavel Konečný
výkonný ředitel BYSTROŇ Group a.s.
na základě plné moci

Přílohy:

1. Položkový rozpočet
2. Orientační časový harmonogram stavebních prací
3. Projektová dokumentace (na CD)
4. Plná moc



Plná moc

Já, níže podepsaný:

BYSTROŇ Group a.s.

Se sídlem Chopinova 576/1, Ostrava, Přívoz, 702 00

IČ: 27800466

Jednatel jako člen představenstva Michalem Bystroněm

Zapsaná v OR vedeném KS Ostrava, v oddíle B, č. vl. 3238

Zmocňuji tímto:

Pavla Konečného

Bydliště:

R.Č.:

k tomu, aby mě v plném (generálním) rozsahu zastupoval a bez jakýkoliv omezení za mě činil veškeré právní úkony mým jménem v rámci předmětu podnikání zmocnitele. Tato generální plná moc se nevztahuje k právním úkonům, kterým dochází k zcizování a zatěžování nemovitostí, smluv o půjčce a o úvěru, vystavování a akceptaci směn a přebírání ručitelských závazků, dále pak, na právní úkony, které vyžadují ze zákona nebo z jiných obecně závazných právních předpisů zvláštní plnou moc.

V Ostravě dne 13. května 2019

BYSTROŇ Group a.s.

Zmocnění v plném rozsahu přijímám

Pavel Konečný

Prohlášení o pravosti podpisu na listině nesepsané advokátem

Běžné číslo knihy o prohlášeních o pravosti podpisu 016126/012/2019/C.

Já, níže podepsaný, Mgr. Michal Machek, advokát se sídlem v Ostravě, Moravské Ostravě, Dlouhá 6, zapsán v seznamu advokátů vedeném Českou advokátní komorou pod ev. č. 4802, prohlašuji, že tuto listinu přede mnou vlastnoručně v 1 vyhotovení podepsal:

1. Michal Bystroň, nar. [redacted] jehož totožnost jsem zjistil z OP [redacted]

Podepsaný advokát tímto prohlášením o pravosti podpisu nepotvrzuje správnost ani pravdivost údajů uvedených na listině, ani její soulad s právními předpisy.

V Ostravě dne 13. 5. 2019

Mgr. Michal MACHEK

advokát

Ostrava


Mgr. Michal Machek
advokát

ADVOK
Mgr. Micho
3892
V
O
11111
12.10.2014 5.316
Kancelář Mgr. Micho

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **701483_002791**, skládající se z **3** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: 

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Ostrava 48**

Česká pošta, s.p. dne **12.05.2020**



128667506-260903-200512135858

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202105

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

KSO:
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:
Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ: 00296651
DIČ: CZ00296651

Uchazeč:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
TERMA K+Š s.r.o.

IČ: 47985852
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			8 086 068,55
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 086 068,55	1 698 074,40
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	9 784 142,95

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202105

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 086 068,55	9 784 142,95	
SO01	Objekt 2B	1 543 889,58	1 868 106,39	STA
SO01_2B_01	Stavební část	89 339,87	108 101,24	Soupis
SO01_2B_02	TZB	1 454 549,71	1 760 005,15	Soupis
SO02	Objekt 3C	885 821,44	1 071 843,94	STA
SO02_3C_01	Stavební část	61 678,62	74 631,13	Soupis
SO02_3C_02	TZB	824 142,82	997 212,81	Soupis
SO03	Objekt 4D	920 115,32	1 113 339,54	STA
SO03_4D_01	Stavební část	46 374,65	56 113,33	Soupis
SO03_4D_02	TZB	873 740,67	1 057 226,21	Soupis
SO04	Objekt 5E	41 334,68	50 014,96	STA
SO04_5E_01	Stavební část	41 334,68	50 014,96	Soupis
SO05	Objekt 7G	1 018 083,15	1 231 880,61	STA
SO05_7G_01	Stavební část	45 027,26	54 482,98	Soupis
SO05_7G_02	TZB	973 055,89	1 177 397,63	Soupis
SO06	Objekt 8H	2 840 065,57	3 436 479,34	STA
SO06_8H_01	Stavební část	278 506,67	336 993,07	Soupis
SO06_8H_02	TZB	2 561 558,90	3 099 486,27	Soupis
SO07	Objekt 9I	6 787,17	8 212,48	STA
SO07_9I_01	Stavební část	6 787,17	8 212,48	Soupis
SO08	Objekt 10J	434 097,64	525 258,14	STA
SO08_10J_01	Stavební část	13 565,12	16 413,80	Soupis
SO08_10J_02	TZB	420 532,52	508 844,35	Soupis
SO10	Rekonstrukce kanalizace u objektů 2B a 8H	395 874,00	479 007,54	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO01 - Objekt 2B

Soupis:

SO01_2B_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			89 339,87
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	89 339,87	21,00%	18 761,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	108 101,24
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO01 - Objekt 2B

Soupis: **SO01_2B_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		89 339,87
HSV - Práce a dodávky HSV		41 585,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce		6 932,77
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		16 592,67
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		9 502,85
997 - Přesun sutě		7 229,55
998 - Přesun hmot		1 328,00
OST - Ostatní		14 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV		26 155,22
766 - Konstrukce truhlářské		15 513,96
767 - Konstrukce zámečnické		9 241,49
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		1 399,77
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		7 598,81
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		1 732,54
VRN7 - Provozní vlivy		866,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO01 - Objekt 2B
 Soupis: **SO01_2B_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 89 339,87

D	HSV		Práce a dodávky HSV				41 585,84	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				6 932,77	
1	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	9,471	732,00	6 932,77	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm					
	VV		Viz PD TZ D102,103					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(5+2)		9,471			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				16 592,67	
2	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	9,471	72,10	682,86	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
	VV		Viz PD TZ D102,103					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(5+2)		9,471			
3	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	9,471	171,00	1 619,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
4	K	612323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	9,471	184,00	1 742,66	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm stěn					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro ocenění omítek přesného zdění z pórobetonových tvárnic nebo pálených cihel, cementoštěpkových desek, hladkých betonových ploch, apod.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	PSC		a) podkladní a spojovací vrstvy; tyto se oceňují cenami souboru cen 61.13 této části katalogu,					
			b) výztužnou tkaninu; tyto se oceňují cenami 61.14-2002 této části katalogu,					
			c) nadměrné kropení vodou u pórobetonových konstrukcí; tyto se oceňují cenami příplatku 629 99-9001 této části katalogu.					
	VV		Viz PD TZ D102,103					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(5+2)		9,471			
5	K	612323191	Příplatek k vápenocementové omítce hladkých vnitřních stěn za každý další 1 mm tloušťky ručně	m2	47,355	12,90	610,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky omítek přes 5 mm stěn					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro ocenění omítek přesného zdění z pórobetonových tvárnic nebo pálených cihel, cementoštěpkových desek, hladkých betonových ploch, apod.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	PSC		a) podkladní a spojovací vrstvy; tyto se oceňují cenami souboru cen 61.13 této části katalogu,					
			b) výztužnou tkaninu; tyto se oceňují cenami 61.14-2002 této části katalogu,					
			c) nadměrné kropení vodou u pórobetonových konstrukcí; tyto se oceňují cenami příplatku 629 99-9001 této části katalogu.					
	VV		9,471*5 'Přepočtené koeficientem množství		47,355			
6	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	56,041	213,00	11 936,73	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	VV		Viz PD TZ D102,103					
	VV		ÚT1					
	VV		2*(0,25+0,15)*(7+1)*2		12,800			
	VV		ÚT2					
	VV		2*(0,15+0,25)*(4+19)*2		36,800			
	VV		ÚT3					
	VV		2*2*3,14*0,02*(7+0)*2		3,517			
	VV		ÚT4					
	VV		2*(0,06+0,2)*(2+0)		1,040			
	VV		ÚT5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*2*3,14*0,05*1		0,628			
	VV		ÚT6					
	VV		4*2*3,14*0,05*1		1,256			
	VV		Součet		56,041			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 502,85	
7	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešiovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	20,000	63,60	1 272,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešiové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opoťebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuté v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	PSC							
8	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	9,471	126,00	1 193,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm Viz PD TZ D102,103 S9 0,41*3,3*(5+2)		9,471			
	VV							
	VV							
	VV							
9	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	2,000	65,60	131,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D102,103 ÚT4 "0,06*0,2"2+0		2,000			
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
10	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	31,000	87,30	2 706,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D102,103 ÚT1 "0,25*0,15"7+1 ÚT2 "0,15*0,25"4+19 Součet		8,000 23,000 31,000			
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
11	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	20,000	210,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D102,103 ÚT3 "2*3,14*(0,02)^2"7*2+0 ÚT5 "2*3,14*(0,05)^2"1*2 ÚT6 "4*3,14*(0,05)^2"1*4 Součet		14,000 2,000 4,000 20,000			
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
D	997		Přesun sutě				7 229,55	
12	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	2,442	928,00	2 266,18	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
	PSC							
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,442	314,00	766,79	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
14	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12,210	13,70	167,28	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
		VV	2,442*5 'Přepočtené koeficientem množství		12,210			
15	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	2,442	1 650,00	4 029,30	CS ÚRS 2020 01
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
		D 998	Přesun hmot				1 328,00	
16	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,800	1 660,00	1 328,00	CS ÚRS 2020 01
Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.								
		D OST	Ostatní				14 000,00	
17	K	OST01	Začištění podlah po vybourání otvorů	ks	20,000	500,00	10 000,00	
Začištění podlah po vybourání otvorů								
18	K	OST02	Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci	hod	8,000	500,00	4 000,00	
Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci								
		D PSV	Práce a dodávky PSV				26 155,22	
		D 766	Konstrukce truhlářské				15 513,96	
19	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	10,000	79,00	790,00	CS ÚRS 2020 01
Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m Viz PD TZ D102,103 S2 5 5,000 S3 5 5,000 Součet 10,000								
20	K	766441RC1	Demontáž dřevěného krytu radiátoru	ks	23,000	300,00	6 900,00	
Demontáž dřevěného krytu radiátoru Viz PD TZ D102,103 S1 15+8 23,000								
21	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	10,000	771,00	7 710,00	CS ÚRS 2020 01
Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. V cenách 766 69 - 4111 až 4124 jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání, ukotvení a vyplnění spáry mezi parapetem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začištění. 3. Cenami -97... nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.								
Viz PD TZ D102,103 S2 5 5,000 S3 5 5,000 Součet 10,000								
22	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	154,000	0,74	113,96	CS ÚRS 2020 01
Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
D		767	Konstrukce zámečnické				9 241,49	
23	K	767581801	Demontáž podhledu kazet	m2	12,000	228,00	2 736,00	CS ÚRS 2020 01
PP		Demontáž podhledů kazet						
VV		Viz PD TZ D102,103						
VV		S14						
VV		1,0*12,0						
					12,000			
24	K	767584152	Montáž podhledů kazetových 600x600 mm plochy do 20 m2	m2	12,000	542,00	6 504,00	CS ÚRS 2020 01
PP		Montáž kovových podhledů kazetových, z kazet vel. 600 x 600 mm, plochy přes 10 do 20 m2						
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -5114 a -5115 se oceňuje jen úprava lamel a kazet na obvodu ploch projektovaných kosoúhlých nebo zakřivených konstrukcí. 2. Cenami -5101 až -5103 nelze oceňovat pomocné konstrukce z profilů; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 99- Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí. 3. V cenách -3341 až -4703 není započtena montáž doplňků podhledů; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 58-51 Montáž doplňků podhledů pomocných konstrukcí.</p>						
25	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,001	1 490,00	1,49	CS ÚRS 2020 01
PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>						
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				1 399,77	
26	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	17,877	33,80	604,24	CS ÚRS 2020 01
PP		Pačokování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m						
VV		Viz PD TZ D102,103						
VV		S9						
VV		0,41*3,3*(5+2)						
VV		ÚT1-6						
VV		56,041*0,15						
VV		Součet						
					9,471			
					8,406			
					17,877			
27	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	17,877	44,50	795,53	CS ÚRS 2020 01
PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m						
VV		Viz PD TZ D102,103						
VV		S9						
VV		0,41*3,3*(5+2)						
VV		ÚT1-6						
VV		56,041*0,15						
VV		Součet						
					9,471			
					8,406			
					17,877			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				7 598,81	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
28	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby						
D		VRN3	Zařízení staveniště				1 732,54	
29	K	030001000	Zařízení staveniště	%	866,271	2,00	1 732,54	CS ÚRS 2020 01
PP		Zařízení staveniště						
D		VRN7	Provozní vlivy				866,27	
30	K	071103000	Provoz investora	%	866,271	1,00	866,27	CS ÚRS 2020 01
PP		Provoz investora						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO01 - Objekt 2B

Soupis:

SO01_2B_02 - TZB

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 454 549,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 454 549,71	21,00%	305 455,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 760 005,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO01 - Objekt 2B

Soupis: **SO01_2B_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 454 549,71
PSV - PSV	1 229 563,71
730 - Ústřední vytápění	1 229 563,71
M - Práce a dodávky M	224 986,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	224 986,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO01 - Objekt 2B

Soupis: **SO01_2B_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 454 549,71

D PSV PSV 1 229 563,71

D 730 Ústřední vytápění 1 229 563,71

1	K	730RC1	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	1 229 563,71	1 229 563,71	
---	---	--------	---	------	-------	--------------	--------------	--

PP Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu

D M Práce a dodávky M 224 986,00

D 36-M Montáž prov.,měř. a regul. zařízení 224 986,00

2	K	36MRC1	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	224 986,00	224 986,00	
---	---	--------	---	------	-------	------------	------------	--

PP Měření a regulace dle samostatného rozpočtu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO02 - Objekt 3C

Soupis:

SO02_3C_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

61 678,62

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 678,62	21,00%	12 952,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

74 631,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO02 - Objekt 3C

Soupis: **SO02_3C_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		61 678,62
HSV - Práce a dodávky HSV		12 710,42
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		4 371,19
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		6 243,00
997 - Přesun sutě		2 039,79
998 - Přesun hmot		56,44
OST - Ostatní		13 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV		29 185,28
766 - Konstrukce truhlářské		6 850,32
767 - Konstrukce zámečnické		15 607,90
771 - Podlahy z dlaždic		1 225,73
781 - Dokončovací práce - obklady		5 260,32
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		241,01
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		6 782,92
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		1 188,61
VRN7 - Provozní vlivy		594,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO02 - Objekt 3C
 Soupis: **SO02_3C_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 61 678,62

D HSV Práce a dodávky HSV 12 710,42
 D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 4 371,19

1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	20,522	213,00	4 371,19	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.
 Poznámka k souboru cen:
 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.

VV Viz PD TZ D104,105
 VV ÚT1
 VV $2 \cdot (0,25 + 0,15) \cdot (2 + 0) \cdot 2$ 3,200
 VV ÚT2
 VV $2 \cdot (0,15 + 0,25) \cdot (4 + 4) \cdot 2$ 12,800
 VV ÚT3
 VV $2 \cdot 2 \cdot 3,14 \cdot 0,02 \cdot (9 + 0) \cdot 2$ 4,522
 VV Součet 20,522

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 6 243,00

2	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	25,000	63,60	1 590,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m
 Poznámka k souboru cen:
 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení.
 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací.
 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.

VV Viz PD TZ D104,105
 VV ÚT1
 VV "0,25*0,15"2+0 2,000
 VV ÚT2
 VV "0,15*0,25"4+4 8,000
 VV Součet 10,000

3	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	10,000	87,30	873,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm
 Viz PD TZ D104,105

D 997 Přesun sutě 2 039,79

5	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,689	928,00	639,39	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m
 Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na:
 a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost,
 b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy,
 c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku,
 d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku.
 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m.
 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.
 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.

VV Viz PD TZ D104,105
 VV ÚT3
 VV "2*3,14*(0,02)^2*9*2 18,000
 VV Součet 18,000

6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,689	314,00	216,35	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,445	13,70	47,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		0,689*5 'Přepočtené koeficientem množství		3,445			
8	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,689	1 650,00	1 136,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				56,44	
9	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,034	1 660,00	56,44	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	D	OST	Ostatní				13 000,00	
10	K	OST01	Začištění podlah po vybourání otvorů	ks	18,000	500,00	9 000,00	
	PP		Začištění podlah po vybourání otvorů					
11	K	OST02	Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci	hod	8,000	500,00	4 000,00	
	PP		Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				29 185,28	
	D	766	Konstrukce truhlářské				6 850,32	
12	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	8,000	79,00	632,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m					
	VV		Viz PD TZ D104,105					
	VV		S1					
	VV		4+4		8,000			
13	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	8,000	771,00	6 168,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. V cenách 766 69 - 4111 až 4124 jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání, ukotvení a vyplnění spáry mezi parapetem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 3. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	VV		Viz PD TZ D104,105					
	VV		S1					
	VV		4+4		8,000			
14	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	68,000	0,74	50,32	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</p> <p>3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
D 767			Konstrukce zámečnické			15 607,90		
15	K	767581801	Demontáž podhledu kazet	m2	20,000	228,00	4 560,00	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Demontáž podhledů kazet</p> <p>VV Viz PD TZ D104,105</p> <p>VV S15</p> <p>VV 1,0*20 20,000</p>								
16	K	767584152	Montáž podhledů kazetových 600x600 mm plochy do 20 m2	m2	20,000	542,00	10 840,00	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Montáž kovových podhledů kazetových, z kazet vel. 600 x 600 mm, plochy přes 10 do 20 m2</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami -5114 a -5115 se oceňuje jen úprava lamel a kazet na obvodu ploch projektovaných kosouhlých nebo zakřivených konstrukcí.</p> <p>2. Cenami -5101 až -5103 nelze oceňovat pomocné konstrukce z profilů; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 99- Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí.</p> <p>3. V cenách -3341 až -4703 není započtena montáž doplňků podhledů; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 58-51 Montáž doplňků podhledů pomocných konstrukcí.</p>								
17	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	154,000	1,35	207,90	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</p> <p>3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
D 771			Podlahy z dlaždic			1 225,73		
18	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	0,400	15,70	6,28	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru.</p> <p>2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</p> <p>3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
19	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	0,400	60,70	24,28	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru.</p> <p>2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</p> <p>3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
20	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	0,400	107,00	42,80	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených</p> <p>VV Viz PD TZ D104,105</p> <p>VV S5</p> <p>VV 0,2*0,2*(5+5) 0,400</p>								
21	K	771573915	Oprava podlah z keramických lepených do 22 ks/m2	kus	10,000	73,20	732,00	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Opravy podlah z dlaždic keramických lepených při velikosti dlaždic přes 19 do 22 ks/m2</p> <p>VV Viz PD TZ D104,105</p> <p>VV S5</p> <p>VV 5+5 10,000</p>								
22	M	59761012	dlažba keramická hutná reliéfní do interiéru přes 19 do 22ks/m2	m2	0,400	892,00	356,80	CS ÚRS 2020 01
<p>PP dlažba keramická hutná reliéfní do interiéru přes 19 do 22ks/m2</p> <p>VV Viz PD TZ D104,105</p> <p>VV S5</p> <p>VV 0,2*0,2*(5+5) 0,400</p>								
23	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	11,622	5,47	63,57	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D		781	Dokončovací práce - obklady				5 260,32	
24	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,400	60,70	145,68	CS ÚRS 2020 01
PP Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 781 12-1011 až -1015 jsou započteny i náklady na materiál. 2. V cenách 781 15-1011 až -1041 jsou započteny i náklady na materiál. 3. Lokální vyrovnání podkladu tloušťky větší než 3 mm se oceňuje cenami souboru cen Vyrovnání podkladu vnitřních omítaných ploch katalogu 801-4 Budovy a haly - opravy a údržba. 4. V cenách 781 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV		Viz PD TZ D104,105						
VV		S4						
VV		0,2*0,2*(30+30)						
					2,400			
25	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	2,400	85,90	206,16	CS ÚRS 2020 01
PP Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených								
VV		Viz PD TZ D104,105						
VV		S4						
VV		0,2*0,2*(30+30)						
					2,400			
26	K	781473923	Oprava obkladů z obkladaček keramických do 25 ks/m2 lepených	kus	60,000	58,50	3 510,00	CS ÚRS 2020 01
PP Opravy obkladů z obkladaček keramických lepených, při velikosti obkladaček přes 22 do 25 ks/m2								
VV		Viz PD TZ D104,105						
VV		S4						
VV		30+30						
					60,000			
27	M	59761039	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2	m2	2,400	523,00	1 255,20	CS ÚRS 2020 01
PP obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2								
VV		Viz PD TZ D104,105						
VV		S4						
VV		0,2*0,2*(30+30)						
					2,400			
28	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	51,170	2,80	143,28	CS ÚRS 2020 01
PP Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				241,01	
29	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3,078	33,80	104,04	CS ÚRS 2020 01
PP Pačokování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m								
VV		Viz PD TZ D104,105						
VV		ÚT1-ÚT3						
VV		20,522*0,15						
					3,078			
30	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	3,078	44,50	136,97	CS ÚRS 2020 01
PP Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m								
VV		Viz PD TZ D104,105						
VV		ÚT1-ÚT3						
VV		20,522*0,15						
					3,078			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				6 782,92	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
31	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Dokumentace skutečného provedení stavby								
D		VRN3	Zařízení staveniště				1 188,61	
32	K	030001000	Zařízení staveniště	%	594,306	2,00	1 188,61	CS ÚRS 2020 01
PP Zařízení staveniště								
D		VRN7	Provozní vlivy				594,31	
33	K	071103000	Provoz investora	%	594,306	1,00	594,31	CS ÚRS 2020 01
PP Provoz investora								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO02 - Objekt 3C

Soupis:

SO02_3C_02 - TZB

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

824 142,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	824 142,82	21,00%	173 069,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

997 212,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO02 - Objekt 3C

Soupis: **SO02_3C_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	824 142,82
PSV - PSV	693 022,82
730 - Ústřední vytápění	693 022,82
M - Práce a dodávky M	131 120,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	131 120,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO02 - Objekt 3C

Soupis: **SO02_3C_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

824 142,82

D PSV PSV 693 022,82

D 730 Ústřední vytápění 693 022,82

1	K	730RC1	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu 3C+9I	soub	1,000	693 022,82	693 022,82	
---	---	--------	---	------	-------	------------	------------	--

PP Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu 3C+9I

D M Práce a dodávky M 131 120,00

D 36-M Montáž prov.,měř. a regul. zařízení 131 120,00

2	K	36MRC1	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	131 120,00	131 120,00	
---	---	--------	---	------	-------	------------	------------	--

PP Měření a regulace dle samostatného rozpočtu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO03 - Objekt 4D

Soupis:

SO03_4D_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

46 374,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 374,65	21,00%	9 738,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

56 113,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO03 - Objekt 4D

Soupis: **SO03_4D_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	46 374,65
HSV - Práce a dodávky HSV	13 872,35
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 675,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 207,20
997 - Přesun sutě	1 930,25
998 - Přesun hmot	59,76
OST - Ostatní	14 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	12 155,57
766 - Konstrukce truhlářské	3 626,64
767 - Konstrukce zámečnické	8 271,17
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	257,76
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 346,73
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	897,82
VRN7 - Provozní vlivy	448,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO03 - Objekt 4D
 Soupis: **SO03_4D_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 46 374,65

D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 872,35	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 675,14	
1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	21,949	213,00	4 675,14	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	PSC							
	VV		Viz PD TZ D106					
	VV		ÚT1					
	VV		2*(0,25+0,15)*8*2		12,800			
	VV		ÚT2					
	VV		2*(0,15+0,25)*0*2		0,000			
	VV		ÚT3					
	VV		2*2*3,14*0,02*12*2		6,029			
	VV		ÚT4					
	VV		2*(0,06+0,2)*3*2		3,120			
	VV		Součet		21,949			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 207,20	
2	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	20,000	63,60	1 272,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	PSC							
3	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	3,000	65,60	196,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D106					
	VV		ÚT4					
	VV		"0,06*0,2*3		3,000			
4	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	8,000	87,30	698,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D106					
	VV		ÚT1					
	VV		"0,25*0,15*8		8,000			
	VV		ÚT2					
	VV		"0,15*0,25*0		0,000			
	VV		Součet		8,000			
5	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	24,000	210,00	5 040,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D106					
	VV		ÚT3					
	VV		"2*3,14*(0,02)^2*12*2		24,000			
D	997		Přesun sutě				1 930,25	
6	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,652	928,00	605,06	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnění suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.								
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,652	314,00	204,73	CS ÚRS 2020 01
PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,260	13,70	44,66	CS ÚRS 2020 01
PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
VV					0,652*5 'Přepočtené koeficientem množství	3,260		
9	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	0,652	1 650,00	1 075,80	CS ÚRS 2020 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D 998 Přesun hmot							59,76	
10	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,036	1 660,00	59,76	CS ÚRS 2020 01
PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.								
D OST Ostatní							14 000,00	
11	K	OST01	Začištění podlah po vybourání otvorů	ks	24,000	500,00	12 000,00	
PP Začištění podlah po vybourání otvorů								
12	K	OST02	Ostatní jiné nespecifikované práce, nutné k realizaci	hod	4,000	500,00	2 000,00	
PP Ostatní jiné nespecifikované práce, nutné k realizaci								
D PSV Práce a dodávky PSV							12 155,57	
D 766 Konstrukce truhlářské							3 626,64	
13	K	766441RC1	Demontáž dřevěného krytu radiátoru	ks	12,000	300,00	3 600,00	
PP Demontáž dřevěného krytu radiátoru VV Viz PD TZ D106 VV S2 VV 12								
					12,000			
14	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	36,000	0,74	26,64	CS ÚRS 2020 01
PP Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek. Lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
D		767	Konstrukce zámečnické				8 271,17	
15	K	767581803	Demontáž podhledu tvarovaný plech	m2	3,200	111,00	355,20	CS ÚRS 2020 01
PP		Demontáž podhledů tvarovaných plechů						
VV		Viz PD TZ D106						
VV		S8						
VV		0,8*1,0*4						
					3,200			
16	K	767584702	Montáž podhledů z tvarovaných plechů připevněných šroubováním	m2	3,200	297,00	950,40	CS ÚRS 2020 01
PP		Montáž kovových podhledů ostatních z tvarovaných plechů, připevněných šroubováním						
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -5114 a -5115 se oceňuje jen úprava lamel a kazet na obvodu ploch projektovaných kosoúhlých nebo zakřivených konstrukcí. 2. Cenami -5101 až -5103 nelze oceňovat pomocné konstrukce z profilů; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 99- Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí. 3. V cenách -3341 až -4703 není započtena montáž doplňků podhledů; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 58-51 Montáž doplňků podhledů pomocných konstrukcí.						
VV		Viz PD TZ D106						
VV		S8						
VV		0,8*1,0*4						
					3,200			
17	M	13611309	plech ocelový černý žebrovaný S235JR slza tl 6mm tabule	t	0,151	45 400,00	6 855,40	CS ÚRS 2020 01
PP		plech ocelový černý žebrovaný S235JR slza tl 6mm tabule						
VV		Viz PD TZ D106						
VV		S8						
VV		0,8*1,0*0,006*4*7850*0,001						
					0,151			
18	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	81,610	1,35	110,17	CS ÚRS 2020 01
PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek. Lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				257,76	
19	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3,292	33,80	111,27	CS ÚRS 2020 01
PP		Pačokování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m						
VV		Viz PD TZ D106						
VV		ÚT1-4						
VV		21,949*0,15						
VV		Součet						
					3,292			
					3,292			
20	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	3,292	44,50	146,49	CS ÚRS 2020 01
PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m						
VV		Viz PD TZ D106						
VV		ÚT1-4						
VV		21,949*0,15						
VV		Součet						
					3,292			
					3,292			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				6 346,73	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
21	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby						
D		VRN3	Zařízení staveniště				897,82	
22	K	030001000	Zařízení staveniště	%	448,911	2,00	897,82	CS ÚRS 2020 01
PP		Zařízení staveniště						
D		VRN7	Provozní vlivy				448,91	
23	K	071103000	Provoz investora	%	448,911	1,00	448,91	CS ÚRS 2020 01
PP		Provoz investora						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO03 - Objekt 4D

Soupis:

SO03_4D_02 - TZB

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

873 740,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	873 740,67	21,00%	183 485,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 057 226,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO03 - Objekt 4D

Soupis: **SO03_4D_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	873 740,67
PSV - PSV	707 647,67
730 - Ústřední vytápění	707 647,67
M - Práce a dodávky M	166 093,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	166 093,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO03 - Objekt 4D

Soupis: **SO03_4D_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

873 740,67

D PSV PSV 707 647,67

D 730 Ústřední vytápění 707 647,67

1	K	730RC1	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu 4D+5E	soub	1,000	707 647,67	707 647,67	
---	---	--------	---	------	-------	------------	------------	--

PP Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu 4D+5E

D M Práce a dodávky M 166 093,00

D 36-M Montáž prov.,měř. a regul. zařízení 166 093,00

2	K	36MRC1	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	166 093,00	166 093,00	
---	---	--------	---	------	-------	------------	------------	--

PP Měření a regulace dle samostatného rozpočtu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO04 - Objekt 5E

Soupis:

SO04_5E_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			41 334,68
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	41 334,68	21,00%	8 680,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		50 014,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO04 - Objekt 5E

Soupis: **SO04_5E_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		41 334,68
HSV - Práce a dodávky HSV		10 555,05
4 - Vodorovné konstrukce		619,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		5 379,53
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		2 365,50
997 - Přesun sutě		2 093,08
998 - Přesun hmot		97,94
OST - Ostatní		5 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV		19 585,72
766 - Konstrukce truhlářské		11 641,97
771 - Podlahy z dlaždic		2 036,15
781 - Dokončovací práce - obklady		5 611,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		296,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		6 193,91
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		795,94
VRN7 - Provozní vlivy		397,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO04 - Objekt 5E
 Soupis: **SO04_5E_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 41 334,68

D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 555,05	
D	4		Vodorovné konstrukce				619,00	
1	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ze suchých směsí pl do 0,09 m2 ve stropěch	kus	1,000	619,00	619,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy do 0,09 m2					
	VV		Viz PD TZ D107					
	VV		S3					
	VV		1		1,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 379,53	
2	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	25,256	213,00	5 379,53	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	VV		Viz PD TZ D107					
	VV		ÚT1					
	VV		2*(0,25+0,15)*15*2		24,000			
	VV		ÚT5					
	VV		2*2*3,14*0,05*1*2		1,256			
	VV		Součet		25,256			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 365,50	
3	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	10,000	63,60	636,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
4	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	15,000	87,30	1 309,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm					
	VV		Viz PD TZ D107					
	VV		ÚT1					
	VV		"0,25*0,15"15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
5	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	2,000	210,00	420,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm					
	VV		Viz PD TZ D107					
	VV		ÚT5					
	VV		"2*3,14*(0,05)^2*1*2		2,000			
D	997		Přesun sutě				2 093,08	
6	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,707	928,00	656,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,707	314,00	222,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,535	13,70	48,43	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
	VV		0,707*5 'Přepočtené koeficientem množství		3,535			
9	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	0,707	1 650,00	1 166,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	D	998	Přesun hmot				97,94	
10	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,059	1 660,00	97,94	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	PSC							
	D	OST	Ostatní				5 000,00	
11	K	OST01	Začištění podlah po vybourání otvorů	ks	2,000	500,00	1 000,00	
	PP		Začištění podlah po vybourání otvorů					
12	K	OST02	Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci	hod	8,000	500,00	4 000,00	
	PP		Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				19 585,72	
	D	766	Konstrukce truhlářské				11 641,97	
13	K	766441RC1	Demontáž dřevěného krytu radiátoru	ks	24,000	300,00	7 200,00	
	PP		Demontáž dřevěného krytu radiátoru					
	VV		Viz PD TZ D107					
	VV		S1					
	VV		12		12,000			
	VV		S2					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		24,000			
14	K	766699611	Montáž krytů topného tělesa dřevěných povrchově upravených	m2	9,450	461,00	4 356,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí krytů topného tělesa dřevěných povrchově upravených <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. V cenách 766 69 - 4111 až 4124 jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní, ukotvení a vyplnění spáry mezi parapetem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začištění. 3. Cenami -97. . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	PSC							
	VV		Viz PD TZ D107					
	VV		S2					
	VV		1,05*0,75*12		9,450			
15	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	115,565	0,74	85,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</p> <p>3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
D 771			Podlahy z dlaždic	2 036,15				
16	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	0,655	15,70	10,28	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru.</p> <p>2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</p> <p>3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
PSC								
VV			Viz PD TZ D107					
VV			S3					
VV			0,15*0,1*1	0,015				
VV			S5					
VV			0,2*0,2*16	0,640				
VV			Součet	0,655				
17	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	0,655	60,70	39,76	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru.</p> <p>2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</p> <p>3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
PSC								
18	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	0,640	107,00	68,48	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených</p> <p>Viz PD TZ D107</p> <p>S5</p> <p>0,2*0,2*16</p> <p>0,640</p>								
19	K	771573915	Oprava podlah z keramických lepených do 22 ks/m2	kus	16,000	73,20	1 171,20	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Opravy podlah z dlaždic keramických lepených při velikosti dlaždic přes 19 do 22 ks/m2</p> <p>Viz PD TZ D107</p> <p>S5</p> <p>16</p> <p>16,000</p>								
20	M	59761012	dlažba keramická hutná reliéfní do interiéru přes 19 do 22ks/m2	m2	0,640	892,00	570,88	CS ÚRS 2020 01
<p>PP dlažba keramická hutná reliéfní do interiéru přes 19 do 22ks/m2</p> <p>Viz PD TZ D107</p> <p>S5</p> <p>0,2*0,2*16</p> <p>0,640</p>								
21	K	771573920	Oprava podlah z keramických lepených do 85 ks/m2	kus	1,000	54,20	54,20	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Opravy podlah z dlaždic keramických lepených při velikosti dlaždic přes 50 do 85 ks/m2</p> <p>Viz PD TZ D107</p> <p>S3</p> <p>1</p> <p>1,000</p>								
22	M	59761SP1	dlažba keramická hutná do interiéru přes 50 do 85ks/m2	m2	0,015	1 050,00	15,75	
<p>PP dlažba keramická hutná do interiéru přes 50 do 85ks/m2</p> <p>Viz PD TZ D107</p> <p>S3</p> <p>0,15*0,1*1</p> <p>0,015</p>								
23	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	19,306	5,47	105,60	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</p> <p>3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
D 781			Dokončovací práce - obklady	5 611,00				
24	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,560	60,70	155,39	CS ÚRS 2020 01
<p>PP Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách 781 12-1011 až -1015 jsou započteny i náklady na materiál.</p> <p>2. V cenách 781 15-1011 až -1041 jsou započteny i náklady na materiál.</p> <p>3. Lokální vyrovnání podkladu tloušťky větší než 3 mm se oceňuje cenami souboru cen Vyrovnání podkladu vnitřních omezených ploch katalogu 801-4 Budovy a haly - opravy a údržba.</p> <p>4. V cenách 781 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
			PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Viz PD TZ D107					
			S4					
			0,2*0,2*64		2,560			
25	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	2,560	85,90	219,90	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených					
			VV					
			Viz PD TZ D107					
			VV					
			S4					
			VV					
			0,2*0,2*64		2,560			
26	K	781473923	Oprava obkladu z obkladaček keramických do 25 ks/m2 lepených	kus	64,000	58,50	3 744,00	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Opravy obkladů z obkladaček keramických lepených, při velikosti obkladaček přes 22 do 25 ks/m2					
			VV					
			Viz PD TZ D107					
			VV					
			S4					
			VV					
			64		64,000			
27	M	59761039	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2	m2	2,560	523,00	1 338,88	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2					
			VV					
			Viz PD TZ D107					
			VV					
			S4					
			VV					
			0,2*0,2*64		2,560			
28	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	54,582	2,80	152,83	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
			PSC					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci.					
			2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.					
			3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			D 784				296,60	
			Dokončovací práce - malby a tapety					
29	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3,788	33,80	128,03	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Pačokování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m					
			VV					
			Viz PD TZ D107					
			VV					
			ÚT 1+5					
			VV					
			25,256*0,15		3,788			
30	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	3,788	44,50	168,57	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
			VV					
			Viz PD TZ D107					
			VV					
			ÚT 1+5					
			VV					
			25,256*0,15		3,788			
			D VRN				6 193,91	
			Vedlejší rozpočtové náklady					
			D VRN1				5 000,00	
			Průzkumné, geodetické a projektové práce					
31	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Dokumentace skutečného provedení stavby					
			D VRN3				795,94	
			Zařízení staveniště					
32	K	030001000	Zařízení staveniště	%	397,968	2,00	795,94	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Zařízení staveniště					
			D VRN7				397,97	
			Provozní vlivy					
33	K	071103000	Provoz investora	%	397,968	1,00	397,97	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			Provoz investora					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO05 - Objekt 7G

Soupis:

SO05_7G_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			45 027,26
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	45 027,26	21,00%	9 455,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	54 482,98
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO05 - Objekt 7G

Soupis: **SO05_7G_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		45 027,26
HSV - Práce a dodávky HSV		15 842,43
3 - Svislé a kompletní konstrukce		1 980,79
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		6 283,37
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		4 610,16
997 - Přesun sutě		2 569,71
998 - Přesun hmot		398,40
OST - Ostatní		10 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV		12 876,01
766 - Konstrukce truhlářské		12 391,02
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		484,99
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		6 308,82
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		872,55
VRN7 - Provozní vlivy		436,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO05 - Objekt 7G
 Soupis: **SO05_7G_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 45 027,26

D	HSV		Práce a dodávky HSV				15 842,43	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 980,79	
1	K	342272225	Příčka z párobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	2,706	732,00	1 980,79	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příčky z párobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože					
	VV		objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(1+1)		2,706			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 283,37	
2	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	2,706	72,10	195,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace					
	VV		akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(1+1)		2,706			
3	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	2,706	171,00	462,73	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí					
	PP		stěn					
4	K	612323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	2,706	184,00	497,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně					
	PP		jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm					
	PP		stěn					
	PP		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PP		1. Ceny jsou určeny pro ocenění omítek přesného zdění					
	PP		z párobetonových tvárnic nebo pálených cihel, cementoštěpkových					
	PP		desek, hladkých betonových ploch, apod.					
	PP		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	PP		a) podkladní a spojovací vrstvy; tyto se oceňují cenami souboru cen					
	PP		61.13 této části katalogu,					
	PP		b) výztužnou tkaninu; tyto se oceňují cenami 61.14-2002 této části					
	PP		katalogu,					
	PP		c) nadměrné kropení vodou u párobetonových konstrukcí; tyto se oceňují					
	PP		cenami příplatku 629 99-9001 této části katalogu.					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(1+1)		2,706			
5	K	612323191	Příplatek k vápenocementové omítce hladkých vnitřních stěn za každý další 1 mm tloušťky ručně	m2	13,530	12,90	174,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně					
	PP		jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm					
	PP		Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky omítek přes 5 mm stěn					
	PP		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PP		1. Ceny jsou určeny pro ocenění omítek přesného zdění					
	PP		z párobetonových tvárnic nebo pálených cihel, cementoštěpkových					
	PP		desek, hladkých betonových ploch, apod.					
	PP		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	PP		a) podkladní a spojovací vrstvy; tyto se oceňují cenami souboru cen					
	PP		61.13 této části katalogu,					
	PP		b) výztužnou tkaninu; tyto se oceňují cenami 61.14-2002 této části					
	PP		katalogu,					
	PP		c) nadměrné kropení vodou u párobetonových konstrukcí; tyto se oceňují					
	PP		cenami příplatku 629 99-9001 této části katalogu.					
	VV		2,706*5 'Přepočtené koeficientem množství		13,530			
6	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	23,254	213,00	4 953,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů					
	PP		apod.					
	PP		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PP		1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo					
	PP		osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít					
	PP		v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		ÚT1					
	VV		2*(0,25+0,15)*(1+0)*2		1,600			
	VV		ÚT2					
	VV		2*(0,15+0,25)*(6+5)*2		17,600			
	VV		ÚT3					
	VV		2*2*3,14*0,02*(6+0)*2		3,014			
	VV		ÚT4					
	VV		2*(0,06+0,2)*(1+0)*2		1,040			
	VV		Součet		23,254			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					4 610,16
7	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s leškovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	10,000	63,60	636,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce leškové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opořebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuté v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m ² podlahové plochy, na které se práce provádí.						
	PSC							
8	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m ²	2,706	126,00	340,96	CS ÚRS 2020 01
	PP	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm Viz PD TZ D108,109 S9 0,41*3,3*(1+1)						
	VV					2,706		
	VV							
	VV							
9	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m ² na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	65,60	65,60	CS ÚRS 2020 01
	PP	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m ² , tl. do 150 mm Viz PD TZ D108,109 ÚT4 "0,06*0,2"1+0						
	VV					1,000		
	VV							
	VV							
10	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m ² na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	12,000	87,30	1 047,60	CS ÚRS 2020 01
	PP	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m ² , tl. do 150 mm Viz PD TZ D108,109 ÚT1 "0,25*0,15"1+0 ÚT2 "0,15*0,25"6+5 Součet						
	VV					1,000		
	VV					11,000		
	VV					12,000		
	VV							
11	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m ² tl do 150 mm	kus	12,000	210,00	2 520,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,0225 m ² , tl. do 150 mm Viz PD TZ D108,109 ÚT3 "2*3,14*(0,02)^2"6*2+0 Součet						
	VV					12,000		
	VV					12,000		
	VV							
	VV							
D 997			Přesun sutě					2 569,71
12	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,868	928,00	805,50	CS ÚRS 2020 01
	PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnění suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.						
	PSC							
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,868	314,00	272,55	CS ÚRS 2020 01
	PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
	PSC							
14	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,340	13,70	59,46	CS ÚRS 2020 01
	PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
	PSC							
	VV	0,868*5 'Přepočtené koeficientem množství				4,340		
15	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,868	1 650,00	1 432,20	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D	998		Přesun hmot				398,40	
16	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,240	1 660,00	398,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
D	OST		Ostatní				10 000,00	
17	K	OST01	Začištění podlah po vybourání otvorů	ks	12,000	500,00	6 000,00	
	PP		Začištění podlah po vybourání otvorů					
18	K	OST02	Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci	hod	8,000	500,00	4 000,00	
	PP		Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				12 876,01	
D	766		Konstrukce truhlářské				12 391,02	
19	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	12,000	79,00	948,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S2					
	VV		4+4		8,000			
	VV		S21					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		12,000			
20	K	766441RC1	Demontáž dřevěného krytu radiátoru	ks	7,000	300,00	2 100,00	
	PP		Demontáž dřevěného krytu radiátoru					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S1					
	VV		3+4		7,000			
21	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	12,000	771,00	9 252,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. V cenách 766 69 - 4111 až 4124 jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání, ukotvení a vyplnění spáry mezi parapetem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 3. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S2					
	VV		4+4		8,000			
	VV		S21					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		12,000			
22	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	123,000	0,74	91,02	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				484,99	
23	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	6,194	33,80	209,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pačokování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(1+1)		2,706			
	VV		ÚT1-4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		23,254*0,15			3,488		
	VV		Součet			6,194		
24	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	6,194	44,50	275,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D108,109					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(1+1)		2,706			
	VV		ÚT1-4					
	VV		23,254*0,15			3,488		
	VV		Součet			6,194		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				6 308,82	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
25	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				872,55	
26	K	030001000	Zařízení staveniště	%	436,274	2,00	872,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zařízení staveniště					
	D	VRN7	Provozní vlivy				436,27	
27	K	071103000	Provoz investora	%	436,274	1,00	436,27	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provoz investora					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO05 - Objekt 7G

Soupis:

SO05_7G_02 - TZB

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

973 055,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	973 055,89	21,00%	204 341,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 177 397,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO05 - Objekt 7G

Soupis: **SO05_7G_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	973 055,89
PSV - PSV	841 210,89
730 - Ústřední vytápění	841 210,89
M - Práce a dodávky M	131 845,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	131 845,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO05 - Objekt 7G

Soupis: **SO05_7G_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

973 055,89

D	PSV		PSV				841 210,89	
D	730		Ústřední vytápění				841 210,89	
1	K	730RC1	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	841 210,89	841 210,89	
		PP	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu					
D	M		Práce a dodávky M				131 845,00	
D	36-M		Montáž prov.,měř. a regul. zařízení				131 845,00	
2	K	36MRC1	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	131 845,00	131 845,00	
		PP	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO06 - Objekt 8H

Soupis:

SO06_8H_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

278 506,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	278 506,67	21,00%	58 486,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

336 993,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO06 - Objekt 8H

Soupis: **SO06_8H_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

278 506,67

HSV - Práce a dodávky HSV	152 060,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	19 807,92
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	48 026,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	40 888,86
997 - Přesun sutě	39 031,26
998 - Přesun hmot	4 305,20
OST - Ostatní	36 203,50
PSV - Práce a dodávky PSV	77 175,68
766 - Konstrukce truhlářské	51 550,80
771 - Podlahy z dlaždic	9 261,29
781 - Dokončovací práce - obklady	12 330,05
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	4 033,54
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	13 067,44
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 378,29
VRN7 - Provozní vlivy	2 689,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO06 - Objekt 8H
 Soupis: **SO06_8H_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 278 506,67

D	HSV		Práce a dodávky HSV				152 060,05	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				19 807,92	
1	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	27,060	732,00	19 807,92	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože					
	VV		objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(10+10+0)		27,060			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				48 026,81	
2	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	27,060	72,10	1 951,03	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace					
	VV		akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(10+10+0)		27,060			
3	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	27,060	171,00	4 627,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí					
	VV		stěn					
4	K	612323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	27,060	184,00	4 979,04	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně					
	VV		jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm					
	VV		stěn					
	VV		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Ceny jsou určeny pro ocenění omítek přesného zdění					
	VV		z pórobetonových tvárnic nebo pálených cihel, cementoštěpkových					
	VV		desek, hladkých betonových ploch, apod.					
	VV		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	VV		a) podkladní a spojovací vrstvy; tyto se oceňují cenami souboru cen					
	VV		61.13 této části katalogu,					
	VV		b) výztužnou tkaninu; tyto se oceňují cenami 61.14-2002 této části					
	VV		katalogu,					
	VV		c) nadměrné kropení vodou u pórobetonových konstrukcí; tyto se oceňují					
	VV		cenami příplatku 629 99-9001 této části katalogu.					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(10+10+0)		27,060			
5	K	612323191	Příplatek k vápenocementové omítce hladkých vnitřních stěn za každý další 1 mm tloušťky ručně	m2	135,300	12,90	1 745,37	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně					
	VV		jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm					
	VV		Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky omítek přes 5 mm stěn					
	VV		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Ceny jsou určeny pro ocenění omítek přesného zdění					
	VV		z pórobetonových tvárnic nebo pálených cihel, cementoštěpkových					
	VV		desek, hladkých betonových ploch, apod.					
	VV		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	VV		a) podkladní a spojovací vrstvy; tyto se oceňují cenami souboru cen					
	VV		61.13 této části katalogu,					
	VV		b) výztužnou tkaninu; tyto se oceňují cenami 61.14-2002 této části					
	VV		katalogu,					
	VV		c) nadměrné kropení vodou u pórobetonových konstrukcí; tyto se oceňují					
	VV		cenami příplatku 629 99-9001 této části katalogu.					
	VV		27,06*5 'Přepočtené koeficientem množství		135,300			
6	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	163,024	213,00	34 724,11	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů					
	VV		apod.					
	VV		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo					
	VV		osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít					
	VV		v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	VV		Viz PD TZ D110,111,112,113					
	VV		ÚT1					
	VV		2*(0,25+0,15)*(1+1+0)*2		3,200			
	VV		ÚT2					
	VV		2*(0,15+0,25)*(17+29+29)*2		120,000			
	VV		ÚT3					
	VV		2*2*3,14*0,02*(10*2+10*2+0)		10,048			
	VV		ÚT4					
	VV		2*(0,06+0,2)*(6+0+0)*2		6,240			
	VV		ÚT5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2*2*3,14*0,05*(6*2+0+0)		7,536			
VV			ÚT7					
VV			2*(0,3+0,2)*8*2		16,000			
VV			Součet		163,024			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				40 888,86	
7	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	50,000	63,60	3 180,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuté v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
PSC								
8	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	27,060	126,00	3 409,56	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm Viz PD TZ D111,112,113 S9		27,060			
VV								
VV								
VV								
9	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	1,526	10 200,00	15 565,20	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2210 a - 2211 jako bourání zdiva nadzákladového železobetonového.					
PSC								
VV			Viz PD TZ D111,112,113					
VV			ZTI D1-D5					
VV			0,3*0,8*0,45*6		0,648			
VV			ZTI S1-S6					
VV			0,3*0,65*0,45*5		0,439			
VV			ZTI S7-S11					
VV			0,3*0,65*0,45*5		0,439			
VV			Součet		1,526			
10	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	6,000	65,60	393,60	CS ÚRS 2020 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D111,112,113					
VV			ÚT4					
VV			"0,06*0,2*6+0+0		6,000			
11	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	85,000	87,30	7 420,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D110,111,112,113					
VV			ÚT1					
VV			"0,25*0,15*1+1+0		2,000			
VV			ÚT2					
VV			"0,15*0,25*17+29+29		75,000			
VV			ÚT7					
VV			"0,3*0,2*8		8,000			
VV			Součet		85,000			
12	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	52,000	210,00	10 920,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D111,112,113					
VV			ÚT3					
VV			"2*3,14*(0,02)^2*10*2+10*2+0		40,000			
VV			ÚT5					
VV			"2*3,14*(0,05)^2*6*2+0+0		12,000			
VV			Součet		52,000			
D	997		Přesun sutě				39 031,26	
13	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	10,657	1 630,00	17 370,91	CS ÚRS 2020 01
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
PSC								
14	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,657	314,00	3 346,30	CS ÚRS 2020 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
15	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	53,285	13,70	730,00	CS ÚRS 2020 01
PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
VV 10,657*5 'Přepočtené koeficientem množství				53,285				
16	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	10,657	1 650,00	17 584,05	CS ÚRS 2020 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D 998 Přesun hmot							4 305,20	
17	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	2,290	1 880,00	4 305,20	CS ÚRS 2020 01
PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.								
D OST Ostatní							36 203,50	
18	K	OST01	Začištění podlah po vybourání otvorů	ks	52,000	500,00	26 000,00	
PP Začištění podlah po vybourání otvorů								
19	K	OST02	Ostatní jinde nespécifikované práce, nutné k realizaci	hod	16,000	500,00	8 000,00	
PP Ostatní jinde nespécifikované práce, nutné k realizaci								
20	K	OST03	Úprava vybouraných otvorů po pracech na ZTI	m2	3,390	650,00	2 203,50	
PP Úprava vybouraných otvorů po pracech na ZTI VV Viz PD TZ D111,112,113 VV ZTI D1-D5 VV 0,3*0,8*6 1,440 VV ZTI S1-S6 VV 0,3*0,65*5 0,975 VV ZTI S7-S11 VV 0,3*0,65*5 0,975 VV Součet 3,390								
D PSV Práce a dodávky PSV							77 175,68	
D 766 Konstrukce truhlářské							51 550,80	
21	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	60,000	79,00	4 740,00	CS ÚRS 2020 01
PP Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m VV Viz PD TZ D111,112,113 VV S2 VV 16+16+16 48,000 VV S21 VV 4+4+4 12,000 VV Součet 60,000								
22	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	60,000	771,00	46 260,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřízovaných otvorů. 2. V cenách 766 69 - 4111 až 4124 jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání, ukotvení a vyplnění spáry mezi parapetem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začíštění. 3. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
			PSC					
			VV	Viz PD TZ D111,112,113				
			VV	S2				
			VV	16+16+16	48,000			
			VV	S21				
			VV	4+4+4	12,000			
			VV	Součet	60,000			
23	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	510,000	1,08	550,80	CS ÚRS 2020 01
			PP	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
				<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
				1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci.				
			PSC	2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.				
				3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.				
	D	771	Podlahy z dlaždic				9 261,29	
24	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	4,680	15,70	73,48	CS ÚRS 2020 01
			PP	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah				
				<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
				1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru.				
			PSC	2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.				
				3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.				
			VV	Viz PD TZ D111,112,113				
			VV	S12				
			VV	0,3*0,3*52	4,680			
25	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	4,680	60,70	284,08	CS ÚRS 2020 01
			PP	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu				
				<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
				1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru.				
			PSC	2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.				
				3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.				
26	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	4,680	107,00	500,76	CS ÚRS 2020 01
			PP	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených				
			VV	Viz PD TZ D111,112,113				
			VV	S12				
			VV	0,3*0,3*52	4,680			
27	K	771573914	Oprava podlah z keramických lepených do 19 ks/m2	kus	52,000	78,60	4 087,20	CS ÚRS 2020 01
			PP	Opravy podlah z dlaždic keramických lepených při velikosti dlaždic přes 12 do 19 ks/m2				
			VV	Viz PD TZ D111,112,113				
			VV	S12				
			VV	52	52,000			
28	M	59761SP2	dlažba keramická hutná do interiéru přes 12 do 19ks/m2	m2	4,680	800,00	3 744,00	
			PP	dlažba keramická hutná do interiéru přes 12 do 19ks/m2				
			VV	Viz PD TZ D111,112,113				
			VV	S12				
			VV	0,3*0,3*52	4,680			
29	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	86,895	6,58	571,77	CS ÚRS 2020 01
			PP	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
				<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
				1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci.				
			PSC	2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.				
				3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.				
	D	781	Dokončovací práce - obklady				12 330,05	
30	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	6,285	60,70	381,50	CS ÚRS 2020 01
			PP	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 781 12-1011 až -1015 jsou započteny i náklady na materiál. 2. V cenách 781 15-1011 až -1041 jsou započteny i náklady na materiál. 3. Lokální vyrovnání podkladu tloušťky větší než 3 mm se oceňuje cenami souboru cen Vyrovnání podkladu vnitřních omezených ploch katalogu 801-4 Budovy a haly - opravy a údržba. 4. V cenách 781 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		VV	Viz PD TZ D111,112,113					
		VV	S10					
		VV	0,25*0,2*32*3		4,800			
		VV	S11					
		VV	0,33*0,25*6*3		1,485			
		VV	Součet		6,285			
31	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	6,285	85,90	539,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S10					
	VV		0,25*0,2*32*3		4,800			
	VV		S11					
	VV		0,33*0,25*6*3		1,485			
	VV		Součet		6,285			
32	K	781473920	Oprava obkladu z obkladaček keramických do 12 ks/m2 lepených	kus	18,000	76,80	1 382,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Opravy obkladů z obkladaček keramických lepených, při velikosti obkladaček přes 9 do 12 ks/m2					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S11					
	VV		6*3		18,000			
33	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	1,485	401,00	595,49	CS ÚRS 2020 01
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S11					
	VV		0,33*0,25*6*3		1,485			
34	K	781473922	Oprava obkladu z obkladaček keramických do 22 ks/m2 lepených	kus	96,000	63,00	6 048,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Opravy obkladů z obkladaček keramických lepených, při velikosti obkladaček přes 19 do 22 ks/m2					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S10					
	VV		32*3		96,000			
35	M	59761040	obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2	m2	4,800	621,00	2 980,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S10					
	VV		0,25*0,2*32*3		4,800			
36	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	119,281	3,37	401,98	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek. Lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				4 033,54	
37	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	51,514	33,80	1 741,17	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pačokování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(10+10+0)		27,060			
	VV		ÚT1-5+7					
	VV		163,024*0,15		24,454			
	VV		Součet		51,514			
38	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	51,514	44,50	2 292,37	CS ÚRS 2020 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D111,112,113					
	VV		S9					
	VV		0,41*3,3*(10+10+0)		27,060			
	VV		ÚT1-5+7					
	VV		163,024*0,15		24,454			
	VV		Součet		51,514			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				13 067,44	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
39	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				5 378,29	
40	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2 689,147	2,00	5 378,29	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zařízení staveniště					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 689,15	
41	K	071103000	Provoz investora	%	2 689,147	1,00	2 689,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provoz investora					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO06 - Objekt 8H

Soupis:

SO06_8H_02 - TZB

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 561 558,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 561 558,90	21,00%	537 927,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 099 486,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO06 - Objekt 8H

Soupis: **SO06_8H_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	2 561 558,90
PSV - PSV	2 429 533,90
730 - Ústřední vytápění	2 429 533,90
M - Práce a dodávky M	132 025,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	132 025,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO06 - Objekt 8H

Soupis: **SO06_8H_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 561 558,90

D PSV PSV 2 429 533,90

D 730 Ústřední vytápění 2 429 533,90

1	K	730RC1	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	2 429 533,90	2 429 533,90	
---	---	--------	---	------	-------	--------------	--------------	--

PP Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu

D M Práce a dodávky M 132 025,00

D 36-M Montáž prov.,měř. a regul. zařízení 132 025,00

2	K	36MRC1	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	132 025,00	132 025,00	
---	---	--------	---	------	-------	------------	------------	--

PP Měření a regulace dle samostatného rozpočtu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO07 - Objekt 9I

Soupis:

SO07_9I_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 787,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 787,17	21,00%	1 425,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 212,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO07 - Objekt 9I

Soupis: **SO07_9I_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		6 787,17
HSV - Práce a dodávky HSV		570,69
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		340,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		150,90
997 - Přesun sutě		74,01
998 - Přesun hmot		4,98
OST - Ostatní		1 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV		18,79
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		18,79
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		5 197,69
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		131,79
VRN7 - Provozní vlivy		65,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO07 - Objekt 9I
 Soupis: **SO07_9I_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 6 787,17

D	HSV		Práce a dodávky HSV				570,69	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				340,80	
1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	1,600	213,00	340,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	PSC							
	VV		Viz PD TZ D114					
	VV		ÚT1					
	VV		2*(0,25+0,15)*1*2		1,600			
	VV		Součet			1,600		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				150,90	
2	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1,000	63,60	63,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	PSC							
3	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdvu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	87,30	87,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdvu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D114					
	VV		ÚT1					
	VV		"0,25*0,15"1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
D	997		Přesun sutě				74,01	
4	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,025	928,00	23,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
	PSC							
5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,025	314,00	7,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
6	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,125	13,70	1,71	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
	PSC							
	VV		0,025*5 'Přepočtené koeficientem množství		0,125			
7	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	0,025	1 650,00	41,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				4,98	
8	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,003	1 660,00	4,98	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svíslý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	D	OST	Ostatní				1 000,00	
9	K	OST02	Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci	hod	2,000	500,00	1 000,00	
	PP		Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				18,79	
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				18,79	
10	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	0,240	33,80	8,11	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pačokování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D114					
	VV		ÚT1					
	VV		1,6*0,15		0,240			
11	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	0,240	44,50	10,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Malby z malířských směsí oteruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha oteruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D114					
	VV		ÚT1					
	VV		1,6*0,15		0,240			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				5 197,69	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
12	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				131,79	
13	K	030001000	Zařízení staveniště	%	65,895	2,00	131,79	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zařízení staveniště					
	D	VRN7	Provozní vlivy				65,90	
14	K	071103000	Provoz investora	%	65,895	1,00	65,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provoz investora					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO08 - Objekt 10J

Soupis:

SO08_10J_01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			13 565,12
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 565,12	21,00%	2 848,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	16 413,80
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO08 - Objekt 10J

Soupis: **SO08_10J_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

13 565,12

HSV - Práce a dodávky HSV	2 368,27
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 363,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	603,60
997 - Přesun sutě	384,87
998 - Přesun hmot	16,60
OST - Ostatní	2 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	3 802,55
766 - Konstrukce truhlářské	3 727,38
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	75,17
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 394,30
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	262,87
VRN7 - Provozní vlivy	131,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí
 Objekt: SO08 - Objekt 10J
 Soupis: **SO08_10J_01 - Stavební část**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí Datum: 25. 2. 2021
 Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
 Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 13 565,12

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 368,27	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 363,20	
1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	6,400	213,00	1 363,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	PSC							
	VV		Viz PD TZ D115					
	VV		ÚT1					
	VV		2*(0,25+0,15)*2*2		3,200			
	VV		ÚT2					
	VV		2*(0,15+0,25)*2*2		3,200			
	VV		Součet		6,400			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				603,60	
2	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	4,000	63,60	254,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	PSC							
3	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	4,000	87,30	349,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm Viz PD TZ D115					
	VV		ÚT1					
	VV		"0,25*0,15"2		2,000			
	VV		ÚT2					
	VV		"0,15*0,25"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
D	997		Přesun sutě				384,87	
4	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,130	928,00	120,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy sutí ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
	PSC							
5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,130	314,00	40,82	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
6	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,650	13,70	8,91	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
	VV		0,13*5 Přepočtené koeficientem množství		0,650			
7	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,130	1 650,00	214,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	D	998	Přesun hmot				16,60	
8	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,010	1 660,00	16,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	PSC							
	D	OST	Ostatní				2 000,00	
9	K	OST02	Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci	hod	4,000	500,00	2 000,00	
	PP		Ostatní jinde nespecifikované práce, nutné k realizaci					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 802,55	
	D	766	Konstrukce truhlářské				3 727,38	
10	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	4,000	79,00	316,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m Viz PD TZ D115 S21		4,000			
	VV							
	VV							
11	K	766441RC1	Demontáž dřevěného krytu radiátoru	ks	1,000	300,00	300,00	
	PP		Demontáž dřevěného krytu radiátoru Viz PD TZ D115 S1		1,000			
	VV							
	VV							
12	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	4,000	771,00	3 084,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. V cenách 766 69 - 4111 až 4124 jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní, ukotvení a vyplnění spáry mezi parapetem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 3. Cenami -97... nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	PSC							
	VV		Viz PD TZ D115 S21		4,000			
	VV							
	VV							
13	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	37,000	0,74	27,38	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				75,17	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	784181011	Dvojnásobné pačkování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	0,960	33,80	32,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pačkování dvojnásobné v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D115					
	VV		ÚT1,2					
	VV		6,4*0,15		0,960			
15	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	0,960	44,50	42,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		Viz PD TZ D115					
	VV		ÚT1,2					
	VV		6,4*0,15		0,960			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				5 394,30	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
16	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				262,87	
17	K	030001000	Zařízení staveniště	%	131,434	2,00	262,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zařízení staveniště					
	D	VRN7	Provozní vlivy				131,43	
18	K	071103000	Provoz investora	%	131,434	1,00	131,43	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provoz investora					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO08 - Objekt 10J

Soupis:

SO08_10J_02 - TZB

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

420 532,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	420 532,52	21,00%	88 311,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

508 844,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO08 - Objekt 10J

Soupis: **SO08_10J_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	420 532,52
PSV - PSV	300 490,52
730 - Ústřední vytápění	300 490,52
M - Práce a dodávky M	120 042,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	120 042,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: SO08 - Objekt 10J

Soupis: **SO08_10J_02 - TZB**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

420 532,52

D	PSV		PSV				300 490,52	
D	730		Ústřední vytápění				300 490,52	
1	K	730RC1	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	300 490,52	300 490,52	
		PP	Ústřední vytápění dle samostatného rozpočtu					
D	M		Práce a dodávky M				120 042,00	
D	36-M		Montáž prov.,měř. a regul. zařízení				120 042,00	
2	K	36MRC1	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	120 042,00	120 042,00	
		PP	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt:

SO10 - Rekonstrukce kanalizace u objektů 2B a 8H

KSO:

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel:

Město Frýdlant nad Ostravicí

IČ:

00296651

DIČ:

CZ00296651

Uchazeč:

BYSTRON Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

TERMIA K+Š s.r.o.

IČ:

47985852

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			395 874,00
---------------------	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	395 874,00	21,00%	83 133,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	479 007,54
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: **SO10 - Rekonstrukce kanalizace u objektů 2B a 8H**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	395 874,00
PSV - Práce a dodávky PSV	395 874,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	395 874,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

Objekt: **SO10 - Rekonstrukce kanalizace u objektů 2B a 8H**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 25. 2. 2021

Zadavatel: Město Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem **395 874,00**

D PSV Práce a dodávky PSV 395 874,00

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 395 874,00

1	K	721RC1	Kanalizace - dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	395 874,00	395 874,00	
---	---	--------	--	------	-------	------------	------------	--

PP Kanalizace - dle samostatného rozpočtu

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 06
Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 2B

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 1 229 563,71
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 1 229 563,71

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 229 563,71	258 208,38
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 487 772,09

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: 06

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 2B

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 229 563,71	1 487 772,09
06	Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 2B	1 229 563,71	1 487 772,09
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 229 563,71	1 487 772,09

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260,
obj. 2B**

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 229 563,71
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	1 229 563,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 229 563,71	21,00%	258 208,38
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 487 772,09

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: **Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 2B**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **1 229 563,71**

D1 - D.1.4.1 Vytápění **1 229 563,71**

PSV - izolace tepelne 92 005,00

D2 - strojovny 17 980,25

D3 - POTRUBÍ 406 472,66

D4 - ARMATURY 214 228,00

D5 - otopná tělesa 265 787,80

D6 - natery 29 250,00

D7 - hodinove zuctovaci sazby 203 840,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 229 563,71**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 2B

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 229 563,71

D D1 D.1.4.1 Vytápění

1 229 563,71

D PSV

izolace tepelne

92 005,00

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	475,000	54,00	25 650,00	
2	K	7131101	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 15/20	M	85,000	59,00	5 015,00	
3	K	7131102	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 18/20	M	125,000	79,00	9 875,00	
4	K	7131103	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 22/20	M	45,000	80,00	3 600,00	
5	K	7131104	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 28/25	M	105,000	102,00	10 710,00	
6	K	7131105	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 35/25	M	90,000	147,00	13 230,00	
7	K	7131106	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 45/25	M	25,000	173,00	4 325,00	
8	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	70,000	61,00	4 270,00	
9	K	7131107	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 34/40	M	30,000	147,00	4 410,00	
10	K	7131108	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 42/40	M	40,000	153,00	6 120,00	
11	K	713463214	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 150 mm	m	15,000	98,00	1 470,00	
12	K	7131109	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 58/50	M	15,000	222,00	3 330,00	

D D2

strojovny

17 980,25

1	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	3,000	1 020,00	3 060,00	
2	K	73201	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 1,6 m3/h, H 2,5 m, P 3-20 W, 230 V	KUS	3,000	4 969,00	14 907,00	
3	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,006	2 208,00	13,25	

D D3

POTRUBÍ

406 472,66

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	375,000	306,00	114 750,00	
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	150,000	340,00	51 000,00	
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	105,000	412,00	43 260,00	
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	105,000	504,00	52 920,00	
5	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 35/1,5	m	110,000	576,00	63 360,00	
6	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 42/1,5	M	60,000	721,00	43 260,00	
7	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	905,000	10,00	9 050,00	
8	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojky DN 15	kus	136,000	171,00	23 256,00	
9	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	2,000	214,00	428,00	
10	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	4,000	245,00	980,00	
11	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	6,000	306,00	1 836,00	
12	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	1,461	1 624,00	2 372,66	

D D4

ARMATURY

214 228,00

1	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	46,000	204,00	9 384,00	
2	K	7342001	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	KUS	20,000	157,00	3 140,00	
3	K	7342002	Vypouštěcí kulový kohout 1/2"	KUS	26,000	61,00	1 586,00	
4	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	6,000	204,00	1 224,00	
5	K	7342003	Vypouštěcí kulový kohout 3/4"	KUS	6,000	71,00	426,00	
6	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	137,000	204,00	27 948,00	
7	K	7342004	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, kv 0,025-0,67 (2K), 1/2"	KUS	68,000	257,00	17 476,00	
8	K	7342005	Regulační radiátorové šroubení přímé, Kvs 1,74, 1/2"	KUS	68,000	171,00	11 628,00	
9	K	7342006	Regulátor dif. tlaku IN-LINE, rozsah 5-30 kPa, kvs 4,0, 1/2"/3/4"	KUS	1,000	12 260,00	12 260,00	
10	K	7342007	Připojení pro navaření 3/4"	KUS	2,000	1 020,00	2 040,00	
11	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	5,000	408,00	2 040,00	
12	K	7342008	Vyvažovací ventil bez vypouštění, 0-4 ot., Kvs 5,59, 3/4"	KUS	2,000	2 879,00	5 758,00	
13	K	7342009	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 4,0, 3/4"	KUS	2,000	3 237,00	6 474,00	
14	K	7342010	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	2,000	6 040,00	12 080,00	
15	K	7342011	Ultrazvukový kompaktní dat. měřič spotř. tepla s Wi-Bus komunik. DN 1,5-3/4"	KUS	1,000	7 888,00	7 888,00	
16	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	3,000	510,00	1 530,00	
17	K	7342012	Vyvažovací ventil bez vypouštění, 0-4 ot., Kvs 8,59, 1"	KUS	1,000	3 075,00	3 075,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	7342013	Regulátor dif. tlaku IN-LINE, rozsah 5-30 kPa, kvs 12,0, 1"/5/4"	KUS	1,000	17 295,00	17 295,00	
19	K	7342014	Připojení pro navaření 5/4"	KUS	2,000	1 020,00	2 040,00	
20	K	7342015	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 6,3, 1"	KUS	1,000	5 455,00	5 455,00	
21	K	7342016	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	1,000	6 040,00	6 040,00	
22	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závit G 5/4	kus	5,000	612,00	3 060,00	
23	K	7342017	Uzavírací kulový kohout 5/4"	KUS	2,000	240,00	480,00	
24	K	7342018	Zpětný ventil 5/4"	KUS	2,000	466,00	932,00	
25	K	7342019	Filtr s jemným sítem 5/4"	KUS	1,000	420,00	420,00	
26	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závit G 6/4	kus	5,000	714,00	3 570,00	
27	K	7342020	Uzavírací kulový kohout 6/4"	KUS	1,000	679,00	679,00	
28	K	7342021	Zpětný ventil 6/4"	KUS	1,000	351,00	351,00	
29	K	7342022	Filtr s jemným sítem 6/4"	KUS	1,000	367,00	367,00	
30	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímku zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	6,000	473,00	2 838,00	
31	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	68,000	61,00	4 148,00	
32	K	7342023	Termostatická hlavice pro veřejné prostory kapalinová se závitem M30x1,5	KUS	68,000	597,00	40 596,00	

D D5 otopná tělesa 265 787,80

1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	68,000	122,00	8 296,00	
2	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	kus	3,000	663,00	1 989,00	
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 11/500/1100	KUS	3,000	1 830,00	5 490,00	
4	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	48,000	663,00	31 824,00	
5	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1100	KUS	2,000	2 201,00	4 402,00	
6	K	7351503	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1200	KUS	15,000	2 324,00	34 860,00	
7	K	7351504	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1400	KUS	7,000	2 566,00	17 962,00	
8	K	7351505	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1100	KUS	3,000	2 388,00	7 164,00	
9	K	7351506	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1200	KUS	5,000	2 535,00	12 675,00	
10	K	7351507	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1400	KUS	4,000	2 825,00	11 300,00	
11	K	7351508	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/800	KUS	3,000	2 109,00	6 327,00	
12	K	7351509	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1100	KUS	7,000	2 594,00	18 158,00	
13	K	7351510	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1200	KUS	1,000	2 758,00	2 758,00	
14	K	7351511	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/600	KUS	1,000	2 709,00	2 709,00	
15	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	9,000	663,00	5 967,00	
16	K	7351512	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1600	KUS	3,000	3 121,00	9 363,00	
17	K	7351513	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1800	KUS	2,000	3 731,00	7 462,00	
18	K	7351514	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/2000	KUS	4,000	4 053,00	16 212,00	
19	K	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1140 mm	kus	3,000	663,00	1 989,00	
20	K	7351515	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1100	KUS	1,000	3 325,00	3 325,00	
21	K	7351516	OT panelové s bočním přípojem, 33/500/800	KUS	1,000	3 121,00	3 121,00	
22	K	7351517	OT panelové s bočním přípojem, 33/900/1000	KUS	1,000	5 938,00	5 938,00	
23	K	735159320	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1500 mm	kus	3,000	663,00	1 989,00	
24	K	7351518	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1400	KUS	3,000	3 872,00	11 616,00	
25	K	735159330	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1980 mm	kus	2,000	663,00	1 326,00	
26	K	7351519	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1600	KUS	2,000	4 237,00	8 474,00	
27	K	735158210	Tlak zkouška těl 1řad	kus	3,000	164,00	492,00	
28	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	57,000	286,00	16 302,00	
29	K	735158230	Tlak zkouška těl 3řad	kus	8,000	408,00	3 264,00	
30	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	2,200	1 379,00	3 033,80	

D D6 natery 29 250,00

33	K	783601715	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	375,000	8,00	3 000,00	
34	K	783614653	Základní antikoroziní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	375,000	14,00	5 250,00	
35	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	375,000	56,00	21 000,00	

D D7 hodinove zuctovaci sazby 203 840,00

1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000	490,00	23 520,00	
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	8,000	490,00	3 920,00	
3	K	113	Demontážní práce vč. odvozu	HOD	360,000	490,00	176 400,00	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 05

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 3C+9I

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	693 022,82
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	693 022,82
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	693 022,82	145 534,79
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	838 557,61
-------------------	----------	------------	-------------------

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: 05

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 3C+9I

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	693 022,82	838 557,61
05	Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 3C+9I	693 022,82	838 557,61
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	693 022,82	838 557,61

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260,
obj. 3C+9I**

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	693 022,82
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	693 022,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	693 022,82	21,00%	145 534,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 838 557,61

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: **Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 3C+9I**

Místo: Frýdland nad Ostravicí
Objednatel: Město Frýdland n.O., nám.č.3, Frýdland nad Ostravicí
Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Datum: 22. 2. 2021
Projektant: Radim Šelong
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **693 022,82**

D1 - D.1.4.1 Vytápění	693 022,82
PSV - izolace tepelne	36 266,00
D2 - strojovny	8 052,42
D3 - POTRUBÍ	207 975,91
D4 - ARMATURY	116 335,00
D5 - otopná tělesa	157 133,49
D6 - natery	24 180,00
D7 - hodinove zuctovaci sazby	143 080,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **693 022,82**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 3C+9I

Místo: Frýdland nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdland n.O., nám.č.3, Frýdland nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

693 022,82

D D1 D.1.4.1 Vytápění

693 022,82

D PSV izolace tepelne 36 266,00

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlakovými izolačními pouzdry	m	170,000	54,00	9 180,00	
2	K	7131101	Izolace z PE trubic s ochranou bílou fólií 15/20	M	65,000	59,00	3 835,00	
3	K	7131102	Izolace z PE trubic s ochranou bílou fólií 18/20	M	25,000	79,00	1 975,00	
4	K	7131103	Izolace z PE trubic s ochranou bílou fólií 22/20	M	35,000	80,00	2 800,00	
5	K	7131104	Izolace z PE trubic s ochranou bílou fólií 28/25	M	15,000	102,00	1 530,00	
6	K	7131105	Izolace z PE trubic s ochranou bílou fólií 35/25	M	10,000	147,00	1 470,00	
7	K	7131106	Izolace z PE trubic s ochranou bílou fólií 45/25	M	20,000	173,00	3 460,00	
8	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	20,000	61,00	1 220,00	
9	K	7131107	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 42/40	M	20,000	153,00	3 060,00	
10	K	71349200	Požární ucpávky certifikovaným tmelem	KUS	4,000	1 934,00	7 736,00	

D D2 strojovny 8 052,42

1	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1,000	1 020,00	1 020,00	
2	K	73201	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 1,9 m3/h, H 3,2 m, P 3-40 W, 230 V	KUS	1,000	7 028,00	7 028,00	
3	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,002	2 208,00	4,42	

D D3 POTRUBÍ 207 975,91

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	270,000	306,00	82 620,00	
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	90,000	340,00	30 600,00	
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	75,000	412,00	30 900,00	
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	15,000	504,00	7 560,00	
5	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 35/1,5	m	10,000	576,00	5 760,00	
6	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 42/1,5	M	40,000	721,00	28 840,00	
7	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	500,000	10,00	5 000,00	
8	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojky DN 15	kus	88,000	171,00	15 048,00	
9	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	2,000	245,00	490,00	
10	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,713	1 624,00	1 157,91	

D D4 ARMATURY 116 335,00

1	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	24,000	204,00	4 896,00	
2	K	7342001	Automatický odvěšovací ventil 1/2"	KUS	15,000	157,00	2 355,00	
3	K	7342002	Vypouštěcí kulový kohout 1/2"	KUS	9,000	61,00	549,00	
4	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	2,000	204,00	408,00	
5	K	7342003	Vypouštěcí kulový kohout 3/4"	KUS	2,000	71,00	142,00	
6	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	88,000	204,00	17 952,00	
7	K	7342004	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, kv 0,025-0,67 (2K), 1/2"	KUS	44,000	257,00	11 308,00	
8	K	7342005	Regulační radiátorové šroubení přímé, Kvs 1,74, 1/2"	KUS	44,000	171,00	7 524,00	
9	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	2,000	510,00	1 020,00	
10	K	7342006	Regulátor dif. tlaku IN-LINE, rozsah 5-30 kPa, kvs 12,0, 1"/5/4"	KUS	1,000	17 295,00	17 295,00	
11	K	7342007	Připojení pro navaření 5/4"	KUS	2,000	1 020,00	2 040,00	
12	K	7342008	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 6,3, 1"	KUS	1,000	5 455,00	5 455,00	
13	K	7342009	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	1,000	6 040,00	6 040,00	
14	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	1,000	612,00	612,00	
15	K	7342010	Vyřezovací ventil bez vypouštění, 0-4 UT., kvs 14, Z, 5/4"	KUS	1,000	3 907,00	3 907,00	
16	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	4,000	714,00	2 856,00	
17	K	7342011	Uzavírací kulový kohout 6/4"	KUS	2,000	679,00	1 358,00	
18	K	7342012	Zpětný ventil 6/4"	KUS	1,000	353,00	353,00	
19	K	7342013	Filtr s jemným sítem 6/4"	KUS	1,000	367,00	367,00	
20	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	2,000	473,00	946,00	
21	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	44,000	61,00	2 684,00	
22	K	7342014	Termostatická hlavice pro veřejné prostory kapalinná se závitem M30x1,5	KUS	44,000	597,00	26 268,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D		D5	otopná tělesa					157 133,49	
1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	44,000	122,00	5 368,00		
2	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	kus	2,000	663,00	1 326,00		
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 10/500/400	KUS	1,000	580,00	580,00		
4	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 10/500/500	KUS	1,000	649,00	649,00		
5	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	34,000	663,00	22 542,00		
6	K	7351503	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1000	KUS	14,000	2 079,00	29 106,00		
7	K	7351504	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1200	KUS	2,000	2 324,00	4 648,00		
8	K	7351505	OT panelové s bočním přípojem, 21/900/600	KUS	2,000	2 421,00	4 842,00		
9	K	7351506	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/600	KUS	2,000	1 785,00	3 570,00		
10	K	7351507	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1000	KUS	1,000	2 432,00	2 432,00		
11	K	7351508	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1100	KUS	5,000	2 594,00	12 970,00		
12	K	7351509	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1400	KUS	6,000	3 080,00	18 480,00		
13	K	7351510	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/600	KUS	1,000	2 709,00	2 709,00		
14	K	7351511	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/700	KUS	1,000	2 972,00	2 972,00		
15	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	8,000	663,00	5 304,00		
16	K	7351512	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1600	KUS	3,000	2 813,00	8 439,00		
17	K	7351513	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1600	KUS	4,000	3 405,00	13 620,00		
18	K	7351514	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1800	KUS	1,000	3 732,00	3 732,00		
19	K	735158210	Tlak zkouška těl 1řad	kus	2,000	164,00	328,00		
20	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	42,000	286,00	12 012,00		
21	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	1,091	1 379,00	1 504,49		
D		D6	natery					24 180,00	
23	K	783601715	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	310,000	8,00	2 480,00		
24	K	783614653	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	310,000	14,00	4 340,00		
25	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	310,000	56,00	17 360,00		
D		D7	hodinove zuctovaci sazby					143 080,00	
1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000	490,00	23 520,00		
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	4,000	490,00	1 960,00		
3	K	113	Demontážní práce vč. odvozu	HOD	240,000	490,00	117 600,00		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 04
Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 4D+5E

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 02.03.2023

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 707 647,67
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 707 647,67

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	707 647,67	148 606,01
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 856 253,68

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: 04

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 4D+5E

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 02.03.2023

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	707 647,67	856 253,68
04	Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 4D+5E	707 647,67	856 253,68
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	707 647,67	856 253,68

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260,
obj. 4D+5E**

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 02.03.2023

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	707 647,67
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	707 647,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	707 647,67	21,00%	148 606,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 856 253,68

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: **Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 4D+5E**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí
Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí
Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Datum: 02.03.2023
Projektant: Radim Šelong
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **707 647,67**

D1 - D.1.4.1 Vytápění	707 647,67
PSV - izolace tepelne	42 974,00
D2 - strojovny	12 965,87
D3 - POTRUBÍ	169 528,22
D4 - ARMATURY	151 852,00
D5 - otopná tělesa	188 897,58
D6 - natery	15 990,00
D7 - hodinove zuctovaci sazby	125 440,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **707 647,67**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 4D+5E

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 02.03.2023

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

707 647,67

D D1 D.1.4.1 Vytápění

707 647,67

D PSV

izolace tepelne

42 974,00

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	215,000	54,00	11 610,00	
2	K	7131101	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 15/20	M	70,000	59,00	4 130,00	
3	K	7131102	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 18/20	M	45,000	79,00	3 555,00	
4	K	7131103	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 22/20	M	20,000	80,00	1 600,00	
5	K	7131104	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 28/25	M	60,000	102,00	6 120,00	
6	K	7131105	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 35/25	M	20,000	147,00	2 940,00	
7	K	713463214	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 150 mm	m	5,000	61,00	305,00	
8	K	7131111	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 58/50	M	5,000	222,00	1 110,00	
9	K	71349200	Požární ucpávky certifikovaným tmelem	KUS	6,000	1 934,00	11 604,00	

D D2

strojovny

12 965,87

1	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokróběžného závitového DN 25	soubor	4,000	102,00	408,00	
2	K	73201	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 1,0 m3/h, H 2,5 m, P 3-20 W, 230 V	KUS	2,000	4 335,00	8 670,00	
3	K	73202	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 1,3 m3/h, H 4,0 m, P 3-40 W, 230 V	KUS	2,000	1 934,00	3 868,00	
4	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,009	2 208,00	19,87	

D D3

POTRUBÍ

169 528,22

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	275,000	306,00	84 150,00	
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	45,000	340,00	15 300,00	
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	20,000	412,00	8 240,00	
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	60,000	504,00	30 240,00	
5	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 35/1,5	m	20,000	576,00	11 520,00	
6	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	420,000	10,00	4 200,00	
7	K	733122208	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 54	m	5,000	504,00	2 520,00	
8	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	5,000	15,00	75,00	
9	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojky DN 15	kus	62,000	171,00	10 602,00	
10	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	0,000	214,00	0,00	
11	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	0,000	245,00	0,00	
12	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	1,651	1 624,00	2 681,22	

D D4

ARMATURY

151 852,00

1	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	22,000	204,00	4 488,00	
2	K	7342001	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	KUS	10,000	157,00	1 570,00	
3	K	7342002	Vypouštěcí kulový kohout 1/2"	KUS	12,000	61,00	732,00	
4	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	8,000	204,00	1 632,00	
5	K	7342003	Vypouštěcí kulový kohout 3/4"	KUS	8,000	71,00	568,00	
6	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	62,000	204,00	12 648,00	
7	K	7342004	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, kv 0,025-0,67 (2K), 1/2"	KUS	31,000	257,00	7 967,00	
8	K	7342005	Regulační radiátorové šroubení přímé, Kvs 1,74, 1/2"	KUS	31,000	171,00	5 301,00	
9	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	4,000	408,00	1 632,00	
10	K	7342006	Vyvažovací ventil bez vypouštění, 0-4 ot., Kvs 3,39, 3/4"	KUS	2,000	2 879,00	5 758,00	
11	K	7342007	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 4,0, 3/4"	KUS	2,000	3 237,00	6 474,00	
12	K	7342008	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	2,000	6 040,00	12 080,00	
13	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	5,000	510,00	2 550,00	
14	K	7342009	Vyvažovací ventil bez vypouštění, 0-4 ot., Kvs 8,59, 1"	KUS	2,000	4 879,00	9 758,00	
15	K	7342010	Regulátor dif. tlaku IN-LINE, rozsah 5-30 kPa, kvs 12,0, 1"/5/4"	KUS	1,000	17 295,00	17 295,00	
16	K	7342011	Připojení pro navaření 5/4"	KUS	2,000	1 020,00	2 040,00	
17	K	7342012	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 6,3, 1"	KUS	2,000	5 455,00	10 910,00	
18	K	7342013	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	2,000	6 040,00	12 080,00	
19	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	8,000	612,00	4 896,00	
20	K	7342014	Uzavírací kulový kohout 5/4"	KUS	4,000	240,00	960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	7342015	Zpětný ventil 5/4"	KUS	4,000	466,00	1 864,00	
22	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závití G 2	kus	1,000	918,00	918,00	
23	K	7342016	Filtr s jemným sítem 2"	KUS	1,000	926,00	926,00	
24	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	8,000	473,00	3 784,00	
25	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	74,000	61,00	4 514,00	
26	K	7342017	Termostatická hlavice pro veřejné prostory kapalinová se závitěm M30x1,5	KUS	31,000	597,00	18 507,00	
27	K	7342018	Termostatická hlavice ruční kapalinová se závitěm M30x1,5	KUS	0,000	699,00	0,00	

D		D5	otopná tělesa	188 897,58				
1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	31,000	122,00	3 782,00	
2	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	kus	19,000	663,00	12 597,00	
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 11/500/900	KUS	10,000	1 532,00	15 320,00	
4	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 11/500/1200	KUS	4,000	1 830,00	7 320,00	
5	K	7351503	OT panelové s bočním přípojem, 11/500/1400	KUS	1,000	2 030,00	2 030,00	
6	K	7351504	OT panelové s bočním přípojem, 11/900/600	KUS	4,000	1 804,00	7 216,00	
7	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	6,000	663,00	3 978,00	
8	K	7351505	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/700	KUS	0,000	0,00	0,00	
9	K	7351506	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1000	KUS	0,000	0,00	0,00	
10	K	7351507	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1200	KUS	0,000	0,00	0,00	
11	K	7351508	OT panelové s bočním přípojem, 21/900/500	KUS	4,000	2 208,00	8 832,00	
12	K	7351509	OT panelové s bočním přípojem, 21/900/600	KUS	2,000	2 421,00	4 842,00	
13	K	7351510	OT panelové s bočním přípojem, 21/900/1000	KUS	0,000	0,00	0,00	
14	K	7351511	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1000	KUS	0,000	0,00	0,00	
15	K	7351512	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1200	KUS	0,000	0,00	0,00	
16	K	7351513	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/700	KUS	0,000	0,00	0,00	
17	K	7351514	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/1000	KUS	0,000	0,00	0,00	
18	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	0,000	0,00	0,00	
19	K	7351515	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/1600	KUS	0,000	0,00	0,00	
20	K	735131317	Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků 6 až 10	soubor	6,000	663,00	3 978,00	
21	K	7351516	OT článkové hliníkové s bočním připojením, výška 900, 10 článků	soubor	2,000	17 534,00	35 068,00	
22	K	7351517	OT článkové hliníkové s bočním připojením, výška 1200, 8 článků	soubor	2,000	16 424,00	32 848,00	
23	K	7351518	OT článkové hliníkové s bočním připojením, výška 1200, 9 článků	soubor	2,000	18 444,00	36 888,00	
24	K	7351519	Montážní balíček k hliník. tělesům	soubor	6,000	867,00	5 202,00	
25	K	735158210	Tlak zkouška těl 1řad	kus	19,000	164,00	3 116,00	
26	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	6,000	286,00	1 716,00	
27	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	3,020	1 379,00	4 164,58	

D		D6	natery	15 990,00				
28	K	783601715	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	205,000	8,00	1 640,00	
29	K	783614653	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	205,000	14,00	2 870,00	
30	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	205,000	56,00	11 480,00	

D		D7	hodinove zuctovaci sazby	125 440,00				
1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000	490,00	23 520,00	
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	8,000	490,00	3 920,00	
3	K	113	Demontážní práce vč. odvozu	HOD	200,000	490,00	98 000,00	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 09
Stavba: **Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 7G**

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 841 210,89
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 841 210,89

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	841 210,89	176 654,29
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 017 865,18

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: 09

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 7G

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum:

22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant:

Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	841 210,89	1 017 865,18
09	Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 7G	841 210,89	1 017 865,18
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	841 210,89	1 017 865,18

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260,
obj. 7G**

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	841 210,89
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	841 210,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	841 210,89	21,00%	176 654,29
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 017 865,18

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: **Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 7G**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí
Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí
Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Datum: 22. 2. 2021
Projektant: Radim Šelong
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	841 210,89
D1 - D.1.4.1 Vytápění	841 210,89
PSV - izolace tepelne	65 005,00
D2 - strojovny	12 004,83
D3 - POTRUBÍ	325 263,06
D4 - ARMATURY	116 465,00
D5 - otopná tělesa	155 793,00
D6 - natery	22 620,00
D7 - hodinove zuctovaci sazby	144 060,00

2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **841 210,89**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 7G

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

841 210,89

D D1 D.1.4.1 Vytápění

841 210,89

D PSV

izolace tepelne

65 005,00

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	210,000	54,00	11 340,00	
2	K	7131101	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 15/20	M	30,000	59,00	1 770,00	
3	K	7131102	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 18/20	M	25,000	79,00	1 975,00	
4	K	7131103	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 22/20	M	75,000	80,00	6 000,00	
5	K	7131104	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 28/25	M	70,000	102,00	7 140,00	
6	K	7131105	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 35/25	M	10,000	147,00	1 470,00	
7	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	165,000	61,00	10 065,00	
8	K	7131106	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 42/40	M	165,000	153,00	25 245,00	

D D2

strojovny

12 004,83

1	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	2,000	1 020,00	2 040,00	
2	K	73201	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 1,3 m3/h, H 3,2 m, P 3-20 W, 230 V	KUS	2,000	4 978,00	9 956,00	
3	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,004	2 208,00	8,83	

D D3

POTRUBÍ

325 263,06

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	225,000	306,00	68 850,00	
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	90,000	340,00	30 600,00	
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	105,000	412,00	43 260,00	
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	70,000	504,00	35 280,00	
5	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 35/1,5	m	10,000	576,00	5 760,00	
6	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 42/1,5	M	165,000	721,00	118 965,00	
7	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	665,000	10,00	6 650,00	
8	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojky DN 15	kus	74,000	171,00	12 654,00	
9	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	2,000	245,00	490,00	
10	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	2,000	306,00	612,00	
11	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	1,319	1 624,00	2 142,06	

D D4

ARMATURY

116 465,00

1	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	31,000	204,00	6 324,00	
2	K	7342001	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	KUS	15,000	157,00	2 355,00	
3	K	7342002	Vypouštěcí kulový kohout 1/2"	KUS	16,000	61,00	976,00	
4	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	2,000	204,00	408,00	
5	K	7342003	Vypouštěcí kulový kohout 3/4"	KUS	2,000	71,00	142,00	
6	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/8	kus	1,000	408,00	408,00	
7	K	7342004	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 1,6, 3/8"	KUS	1,000	2 148,00	2 148,00	
8	K	7342005	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	1,000	6 040,00	6 040,00	
9	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	74,000	204,00	15 096,00	
10	K	7342006	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, kv 0,025-0,67 (2K), 1/2"	KUS	37,000	257,00	9 509,00	
11	K	7342007	Regulační radiátorové šroubení přímé, Kvs 1,74, 1/2"	KUS	37,000	171,00	6 327,00	
12	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	4,000	408,00	1 632,00	
13	K	7342008	Vyvažovací ventil bez vypouštění, 0-4 ot., Kvs 3,39, 3/4"	KUS	1,000	2 879,00	2 879,00	
14	K	7342009	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 4,0, 3/4"	KUS	1,000	3 237,00	3 237,00	
15	K	7342010	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	1,000	6 040,00	6 040,00	
16	K	7342011	Uzavírací kulový kohout 3/4"	KUS	1,000	159,00	159,00	
17	K	7342012	Zpětný ventil 3/4"	KUS	1,000	106,00	106,00	
18	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	2,000	510,00	1 020,00	
19	K	7342013	Vyvažovací ventil bez vypouštění, 0-4 ot., Kvs 8,59, 1"	KUS	1,000	3 075,00	3 075,00	
20	K	7342014	Regulátor dif. tlaku IN-LINE, rozsah 5-30 kPa, kvs 12,0, 1"/5/4"	KUS	1,000	17 295,00	17 295,00	
21	K	7342015	Připojení pro navaření 5/4"	KUS	2,000	1 020,00	2 040,00	
22	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	2,000	612,00	1 224,00	
23	K	7342016	Uzavírací kulový kohout 5/4"	KUS	1,000	240,00	240,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	7342017	Zpětný ventil 5/4"	KUS	1,000	466,00	466,00	
25	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závití G 6/4	kus	1,000	714,00	714,00	
26	K	7342018	Filtr s jemným sítem 6/4"	KUS	1,000	367,00	367,00	
27	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	4,000	473,00	1 892,00	
28	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	37,000	61,00	2 257,00	
29	K	7342019	Termostatická hlavice pro veřejné prostory kapalinová se závitěm M30x1,5	KUS	37,000	597,00	22 089,00	

D D5 otopná tělesa 155 793,00

1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	44,000	122,00	5 368,00	
2	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	kus	2,000	663,00	1 326,00	
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 11/500/1100	KUS	2,000	1 830,00	3 660,00	
4	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	8,000	663,00	5 304,00	
5	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 21/400/1100	KUS	2,000	2 027,00	4 054,00	
6	K	7351503	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/900	KUS	1,000	2 270,00	2 270,00	
7	K	7351504	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1200	KUS	3,000	2 758,00	8 274,00	
8	K	7351505	OT panelové s bočním přípojem, 22/600/800	KUS	2,000	2 289,00	4 578,00	
9	K	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1140 mm	kus	27,000	663,00	17 901,00	
10	K	7351506	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/600	KUS	2,000	2 413,00	4 826,00	
11	K	7351507	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/800	KUS	1,000	2 777,00	2 777,00	
12	K	7351508	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1000	KUS	10,000	3 142,00	31 420,00	
13	K	7351509	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1100	KUS	2,000	3 325,00	6 650,00	
14	K	7351510	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1200	KUS	12,000	3 506,00	42 072,00	
15	K	735158210	Tlak zkouška těl 1řad	kus	2,000	164,00	328,00	
16	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	8,000	286,00	2 288,00	
17	K	735158230	Tlak zkouška těl 3řad	kus	27,000	408,00	11 016,00	
18	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	1,219	1 379,00	1 681,00	

D D6 natery 22 620,00

30	K	783601715	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	290,000	8,00	2 320,00	
31	K	783614653	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	290,000	14,00	4 060,00	
32	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	290,000	56,00	16 240,00	

D D7 hodinově zúčtovací sazby 144 060,00

1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000	490,00	23 520,00	
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	6,000	490,00	2 940,00	
3	K	113	Demontážní práce vč. odvozu	HOD	240,000	490,00	117 600,00	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 08

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 8H

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 2 429 533,90
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 2 429 533,90

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 429 533,90	510 202,12
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 939 736,02

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: 08

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 8H

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum:

22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant:

Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 429 533,90	2 939 736,02
08	Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 8H	2 429 533,90	2 939 736,02
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 429 533,90	2 939 736,02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260,
obj. 8H**

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 429 533,90
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	2 429 533,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 429 533,90	21,00%	510 202,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 2 939 736,02

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: **Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 8H**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **2 429 533,90**

D1 - D.1.4.1 Vytápění	2 429 533,90
PSV - izolace tepelne	137 112,00
D2 - strojovny	32 434,25
D3 - POTRUBÍ	921 373,24
D4 - ARMATURY	365 655,00
D5 - otopná tělesa	554 609,41
D6 - natery	97 890,00
D7 - hodinove zuctovaci sazby	320 460,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 429 533,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 8H

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 429 533,90

D D1 D.1.4.1 Vytápění

2 429 533,90

D PSV

izolace tepelne

137 112,00

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	170,000	54,00	9 180,00	
2	K	7131101	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 18/20	M	10,000	79,00	790,00	
3	K	7131102	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 22/20	M	5,000	80,00	400,00	
4	K	7131103	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 28/25	M	35,000	102,00	3 570,00	
5	K	7131104	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 35/25	M	30,000	147,00	4 410,00	
6	K	7131105	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 45/25	M	90,000	173,00	15 570,00	
7	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	265,000	61,00	16 165,00	
8	K	7131106	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 17/30	M	5,000	112,00	560,00	
9	K	7131107	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 21/30	M	15,000	116,00	1 740,00	
10	K	7131108	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 27/40	M	5,000	139,00	695,00	
11	K	7131109	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 34/40	M	5,000	147,00	735,00	
12	K	7131110	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 42/40	M	235,000	153,00	35 955,00	
13	K	713463214	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 150 mm	m	110,000	98,00	10 780,00	
14	K	7131111	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 58/50	M	95,000	222,00	21 090,00	
15	K	7131112	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 76/50	M	15,000	0,00	0,00	
16	K	71349200	Požární ucpávky certifikovaným tmelem	KUS	8,000	1 934,00	15 472,00	

D D2

strojovny

32 434,25

1	K	732429215	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 32	soubor	2,000	1 020,00	2 040,00	
2	K	73201	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 32, Q 2,7 m3/h, H 2,3 m, P 9-38 W, 230 V	KUS	1,000	13 994,00	13 994,00	
3	K	73202	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 32, Q 3,5 m3/h, H 4,5 m, P 9-85 W, 230 V	KUS	1,000	16 387,00	16 387,00	
4	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,006	2 208,00	13,25	

D D3

POTRUBÍ

921 373,24

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	690,000	306,00	211 140,00	
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	220,000	340,00	74 800,00	
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	145,000	412,00	59 740,00	
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	155,000	504,00	78 120,00	
5	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 35/1,5	m	125,000	576,00	72 000,00	
6	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 42/1,5	M	350,000	721,00	252 350,00	
7	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	1 685,000	10,00	16 850,00	
8	K	733122208	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 54	m	95,000	813,00	77 235,00	
9	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	95,000	15,00	1 425,00	
10	K	733121124	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,6	m	15,000	1 089,00	16 335,00	
11	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	15,000	20,00	300,00	
12	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojky DN 15	kus	300,000	171,00	51 300,00	
13	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	4,000	214,00	856,00	
14	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	4,000	245,00	980,00	
15	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	6,000	306,00	1 836,00	
16	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	3,760	1 624,00	6 106,24	

D D4

ARMATURY

365 655,00

1	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	78,000	204,00	15 912,00	
2	K	7342001	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	KUS	30,000	157,00	4 710,00	
3	K	7342002	Vypouštěcí kulový kohout 1/2"	KUS	48,000	61,00	2 928,00	
4	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	4,000	204,00	816,00	
5	K	7342003	Vypouštěcí kulový kohout 3/4"	KUS	4,000	71,00	284,00	
6	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	302,000	204,00	61 608,00	
7	K	7342004	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, kv 0,025-0,67 (2K), 1/2"	KUS	150,000	257,00	38 550,00	
8	K	7342005	Regulační radiátorové šroubení přímé, Kvs 1,74, 1/2"	KUS	150,000	171,00	25 650,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	7342006	Uzavírací kulový kohout 1/2"	KUS	2,000	128,00	256,00	
10	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	2,000	408,00	816,00	
11	K	7342007	Uzavírací kulový kohout 3/4"	KUS	2,000	159,00	318,00	
12	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	3,000	510,00	1 530,00	
13	K	7342008	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 10,0, 1"	KUS	1,000	7 157,00	7 157,00	
14	K	7342009	Pohon 24V, 0-10 V, 300N	KUS	1,000	7 964,00	7 964,00	
15	K	7342010	Uzavírací kulový kohout 1"	KUS	2,000	255,00	510,00	
16	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	3,000	612,00	1 836,00	
17	K	7342011	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 16,0, 5/4"	KUS	1,000	9 406,00	9 406,00	
18	K	7342012	Pohon 24V, 0-10 V, 30N	KUS	1,000	7 963,00	7 963,00	
19	K	7342013	Uzavírací kulový kohout 5/4"	KUS	2,000	396,00	792,00	
20	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	11,000	714,00	7 854,00	
21	K	7342014	vyvazovací ventil bez vypouštění, 0-4 UT., kvs 19,5, 6/4"	KUS	2,000	4 975,00	9 950,00	
22	K	7342015	Regulátor dif. tlaku IN-LINE, rozsah 5-30 kPa, kvs 30,0, 6/4"/2"	KUS	1,000	33 061,00	33 061,00	
23	K	7342016	Připojení pro navaření 2"	KUS	2,000	486,00	972,00	
24	K	7342017	Uzavírací kulový kohout 6/4"	KUS	8,000	679,00	5 432,00	
25	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	4,000	918,00	3 672,00	
26	K	7342018	Uzavírací kulový kohout 2"	KUS	2,000	1 054,00	2 108,00	
27	K	7342019	Zpětný ventil 2"	KUS	2,000	906,00	1 812,00	
28	K	734109115	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 6 DN 65	soubor	1,000	1 489,00	1 489,00	
29	K	7342020	Filtr, PN 0,6 MPa, DN 65	KUS	1,000	3 957,00	3 957,00	
30	K	734173216	Spoj přírubový PN 6/1 do 200°C DN 65	soubor	2,000	1 214,00	2 428,00	
31	K	7342021	Mezipřírubová uzavírací klapka, DN 65, PN 0,6	KUS	2,000	1 661,00	3 322,00	
32	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímku zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	4,000	473,00	1 892,00	
33	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	150,000	61,00	9 150,00	
34	K	7342022	Termostatická hlavice pro veřejné prostory kapalinová se závitem M30x1,5	KUS	150,000	597,00	89 550,00	

D D5 otopná tělesa 554 609,41

1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládním	kus	150,000	122,00	18 300,00	
2	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	133,000	663,00	88 179,00	
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 21/400/1000	KUS	2,000	1 915,00	3 830,00	
4	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 21/400/1100	KUS	9,000	2 027,00	18 243,00	
5	K	7351503	OT panelové s bočním přípojem, 21/400/1200	KUS	14,000	2 140,00	29 960,00	
6	K	7351504	OT panelové s bočním přípojem, 21/400/1400	KUS	1,000	2 362,00	2 362,00	
7	K	7351505	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1400	KUS	1,000	2 566,00	2 566,00	
8	K	7351506	OT panelové s bočním přípojem, 21/900/700	KUS	1,000	2 634,00	2 634,00	
9	K	7351507	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1000	KUS	14,000	2 241,00	31 374,00	
10	K	7351508	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1100	KUS	28,000	2 388,00	66 864,00	
11	K	7351509	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1200	KUS	28,000	2 535,00	70 980,00	
12	K	7351510	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1400	KUS	20,000	2 825,00	56 500,00	
13	K	7351511	OT panelové s bočním přípojem, 22/500/1400	KUS	1,000	3 080,00	3 080,00	
14	K	7351512	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/600	KUS	2,000	2 709,00	5 418,00	
15	K	7351513	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/700	KUS	2,000	2 972,00	5 944,00	
16	K	7351514	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/800	KUS	7,000	3 239,00	22 673,00	
17	K	7351515	OT panelové s bočním přípojem, 22/900/1000	KUS	2,000	3 771,00	7 542,00	
18	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	2,000	663,00	1 326,00	
19	K	7351516	OT panelové s bočním přípojem, 21/500/1800	KUS	2,000	3 059,00	6 118,00	
20	K	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1140 mm	kus	15,000	663,00	9 945,00	
21	K	7351517	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1000	KUS	10,000	3 142,00	31 420,00	
22	K	7351518	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1200	KUS	2,000	3 506,00	7 012,00	
23	K	7351519	OT panelové s bočním přípojem, 33/500/1000	KUS	1,000	3 549,00	3 549,00	
24	K	7351520	OT panelové s bočním přípojem, 33/900/600	KUS	2,000	4 115,00	8 230,00	
25	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	135,000	286,00	38 610,00	
26	K	735158230	Tlak zkouška těl 3řad	kus	15,000	408,00	6 120,00	
27	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	4,228	1 379,00	5 830,41	

D D6 natery 97 890,00

35	K	783601715	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	1 250,000	8,00	10 000,00	
36	K	783614653	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	1 250,000	14,00	17 500,00	
37	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	1 250,000	56,00	70 000,00	
38	K	783601733	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí DN do 100 mm	m	15,000	10,00	150,00	
39	K	783614663	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm	m	15,000	16,00	240,00	

D D7 hodinove zuctovaci sazby 320 460,00

1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000	490,00	23 520,00	
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	6,000	490,00	2 940,00	
3	K	113	Demontážní práce vč. odvozu	HOD	600,000	490,00	294 000,00	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 07
Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 10J

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 300 490,52
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 300 490,52

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	300 490,52	63 103,01
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 363 593,53

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: 07

Stavba: Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 10J

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum:

22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant:

Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	300 490,52	363 593,53
07	Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM č.p. 1260, obj. 10J	300 490,52	363 593,53
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		300 490,52	363 593,53

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260,
obj. 10J**

Objekt: D.1.4.1 Vytápění
Místo: Frýdlant nad Ostravicí

CC-CZ:
Datum: 22. 2. 2021

Objednatel:
Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
Radim Šelong

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	300 490,52
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	300 490,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	300 490,52	21,00%	63 103,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 363 593,53

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: **Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 10J**

Místo: Frýdlant nad Ostravicí
Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí
Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Datum: 22. 2. 2021
Projektant: Radim Šelong
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **300 490,52**

D1 - D.1.4.1 Vytápění	300 490,52
PSV - izolace tepelne	23 688,00
D2 - strojovny	5 359,29
D3 - POTRUBÍ	84 928,08
D4 - ARMATURY	49 037,00
D5 - otopná tělesa	48 518,15
D6 - natery	4 680,00
D7 - hodinove zuctovaci sazby	84 280,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **300 490,52**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ústředního vytápění a části kanalizace v ZS TGM č.p. 1260, obj. 10J

Místo: Frýdlant nad Ostravicí

Datum: 22. 2. 2021

Objednatel: Město Frýdlant n.O., nám.č.3, Frýdlant nad Ostravicí

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

300 490,52

D D1 D.1.4.1 Vytápění

300 490,52

D PSV

izolace tepelne

23 688,00

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlakovými izolačními pouzdry	m	110,000	54,00	5 940,00	
2	K	7131101	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 22/20	M	60,000	80,00	4 800,00	
3	K	7131102	Izolace z PE trubíc s ochranou bílou fólií 28/25	M	50,000	102,00	5 100,00	
4	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	20,000	61,00	1 220,00	
5	K	7131103	Izolace z pouzder z miner. vlny s AL fólií 27/40	M	20,000	138,00	2 760,00	
6	K	71349200	Požární ucpávky certifikovaným tmelem	KUS	2,000	1 934,00	3 868,00	

D D2

strojovny

5 359,29

1	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1,000	1 020,00	1 020,00	
2	K	73201	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 0,7m3/h, H 2,8 m, P 3-20 W, 230 V	KUS	1,000	4 335,00	4 335,00	
3	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,002	2 146,00	4,29	

D D3

POTRUBÍ

84 928,08

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	30,000	306,00	9 180,00	
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	15,000	340,00	5 100,00	
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	75,000	412,00	30 900,00	
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	70,000	504,00	35 280,00	
5	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	190,000	10,00	1 900,00	
6	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojek DN 15	kus	9,000	171,00	1 539,00	
7	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	2,000	245,00	490,00	
8	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,334	1 614,00	539,08	

D D4

ARMATURY

49 037,00

1	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	18,000	204,00	3 672,00	
2	K	7342001	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	KUS	10,000	157,00	1 570,00	
3	K	7342002	Vypouštěcí kulový kohout 1/2"	KUS	8,000	61,00	488,00	
4	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	20,000	204,00	4 080,00	
5	K	7342003	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, kv 0,025-0,67 (2K), 1/2"	KUS	9,000	257,00	2 313,00	
6	K	7342004	Regulační radiátorové šroubení přímé, Kvs 1,74, 1/2"	KUS	9,000	171,00	1 539,00	
7	K	7342005	Regulátor dif. tlaku IN-LINE, rozsah 5-30 kPa, kvs 4,0, 1/2"/3/4"	KUS	1,000	12 260,00	12 260,00	
8	K	7342006	Připojení pro navaření 3/4"	KUS	2,000	1 020,00	2 040,00	
9	K	7342007	Dvoucestný regul. ventil s ekviproc.char., zdvih 5,5 mm, kvs 2,5, 1/2"	KUS	1,000	2 683,00	2 683,00	
10	K	7342008	Pohon 24V, 0-10 V, 200N	KUS	1,000	6 040,00	6 040,00	
11	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1,000	408,00	408,00	
12	K	7342009	vývazovací ventil bez vypouštění, 1/4", kvs 0,33, 1/4"	KUS	1,000	2 879,00	2 879,00	
13	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	3,000	510,00	1 530,00	
14	K	7342010	Uzavírací kulový kohout 1"	KUS	1,000	255,00	255,00	
15	K	7342011	Zpětný ventil 1"	KUS	1,000	157,00	157,00	
16	K	7342012	Filtr s jemným sítem 1"	KUS	1,000	255,00	255,00	
17	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	2,000	473,00	946,00	
18	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	9,000	61,00	549,00	
19	K	7342013	Termostatická hlavice pro veřejné prostory kapalinná se závitem M30x1,5	KUS	9,000	597,00	5 373,00	

D D5

otopná tělesa

48 518,15

1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	9,000	122,00	1 098,00	
2	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	8,000	663,00	5 304,00	
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/1600	KUS	2,000	3 121,00	6 242,00	
4	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 22/400/2000	KUS	6,000	3 709,00	22 254,00	
5	K	735159330	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1980 mm	kus	1,000	663,00	663,00	
6	K	7351503	OT panelové s bočním přípojem, 33/400/1800	KUS	1,000	9 693,00	9 693,00	
7	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	8,000	286,00	2 288,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	735158230	Tlak zkouška těl 3řad	kus	1,000	408,00	408,00	
9	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,412	1 379,00	568,15	
D D6 natery							4 680,00	
20	K	783601715	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	60,000	8,00	480,00	
21	K	783614653	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	60,000	14,00	840,00	
22	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	60,000	56,00	3 360,00	
D D7 hodinove zuctovací sazby							84 280,00	
1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000	490,00	23 520,00	
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	4,000	490,00	1 960,00	
3	K	113	Demontážní práce vč. odvozu	HOD	120,000	490,00	58 800,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
02	REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
2004	REK. ÚT A ČÁSTI KANAL. ZŠ TGM FRÝDLANT N/O	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	2004
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
Z	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
R	Montáž celkem	0	Oborová přírážka	0
N	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
ZRN	PSV celkem	395 874	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	395 874	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	RN II.a III.hlavy	395 874	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS	395 874	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
Základ pro DPH	5,0 % činí :	395 874 Kč		
DPH	5,0 % činí :	19 794 Kč		
Základ pro DPH	19,0 % činí :	0 Kč		
DPH	19,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		415 668 Kč		

Poznámka :

Stavba :	2004 REK. UT A ČÁSTI KANAL. ZS TGM FRYDLANT N/O	Rozpočet :	2004
Objekt :	02 REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE	Kopie - REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE OBJ.8H,2B	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 0	0	0	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	380 393	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	5 166	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	10 315	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	395 874	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			395 874	0
Oborová přírážka			395 874	0
Přesun stavebních kapacit			395 874	0
Mimostaveništní doprava			395 874	0
Zařízení staveniště			395 874	0
Provoz investora			395 874	0
Kompletační činnost (IČD)			395 874	0
Rezerva rozpočtu			395 874	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	2004 REK. ÚT A ČÁSTI KANAL. ZŠ TGM FRYDLANT N/O	Rozpočet :	2004
Objekt :	02 REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE	Kopie - REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE OBJ.8H,2B	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Ceník	Část
Celkem za								
Díl:	721	Vnitřní kanalizace						
7	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	16,00	173,00	2 768,00	800-721	B01
8	721140806R00	Demontáž potrubí litinového DN 200	m	4,00	245,00	980,00	800-721	B01
9	721170973R00	Oprava potrubí z PVC, krácení trub DN 75	kus	4,00	10,00	40,00	800-721	C01
10	721170975R00	Oprava potrubí z PVC, krácení trub DN 110	kus	16,00	12,00	192,00	800-721	C01
11	721170977R00	Oprava potrubí z PVC, krácení trub DN 160	kus	12,00	26,00	312,00	800-721	C01
12	721170978R00	Oprava potrubí z PVC, krácení trub DN 200	kus	14,00	41,00	574,00	800-721	C01
13	721171106RM3	Potrubí z plastu odpadní hrdlové D 50 x 1,8 trubní materiál ve specifikaci	m	4,00	175,00	700,00		
14	721171107RM3	Potrubí z plastu odpadní hrdlové D 75 x 1,8 trubní materiál ve specifikaci	m	1,00	220,00	220,00	800-721	A01
15	721171109RM3	Potrubí z plastu odpadní hrdlové d 110 mm trubní materiál ve specifikaci	m	26,00	402,00	10 452,00	800-721	A01
16	721171112RM3	Potrubí z plastu odpadní hrdlové d 160 mm trubní materiál ve specifikaci	m	27,00	452,00	12 204,00		
17	721171114RM3	Potrubí z plastu odpadní hrdlové d 200 mm trubní materiál ve specifikaci	m	54,00	585,00	31 590,00		
18	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 75	m	5,00	10,00	50,00	800-721	B01
19	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 114	m	10,00	31,00	310,00	800-721	B01
20	721171809R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 160	m	4,00	45,00	180,00	800-721	B01
21	721171915U00	Potrubí PP odpadní propojení DN 110	kus	10,00	412,00	4 120,00	800-721	C01
22	721171917U00	Potrubí PP odpadní propojení DN 160	kus	4,00	494,00	1 976,00	800-721	C01
23	721176103R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	2,00	265,00	530,00	800-721	A01
24	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	2,00	82,00	164,00	800-721	A01
25	721220801R00	Demontáž zápachové uzávěrky DN 70	kus	2,00	102,00	204,00	800-721	B01
26	721274121U00	Přívzdušňovací ventil vnit do DN50	kus	2,00	803,00	1 606,00	800-721	A01
27	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	27,00	23,00	621,00	800-721	A01
28	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	81,00	30,00	2 430,00	800-721	A01
29	721290113R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 300	m	1,00	40,00	40,00	800-721	A01
30	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	10,00	29,00	290,00	800-721	A01
31	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m		0,41	2 029,00	828,44	800-721	B01

Položkový rozpočet

Stavba :	2004 REK. ÚT A ČÁSTI KANAL. ZŠ TGM FRYDLANT N/O	Rozpočet :	2004
Objekt :	02 REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE	Kopie - REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE OBJ.8H,2B	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Ceník	Část
32	871373121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 300	m	1,00	49,00	49,00	827-1	A03
33	877265211U00	MTŽ tvar PVC-syst KG jednoos DO DN100	kus	34,00	83,00	2 822,00	827-1	A03
34	877265221U00	MTŽ tvar PVC-syst KG dvouos DO DN100	kus	3,00	101,00	303,00	827-1	A03
35	877315211U00	MTŽ tvar PVC-syst KG jednoos DN150	kus	16,00	91,00	1 456,00	827-1	A03
36	877315221U00	MTŽ tvar PVC-syst KG dvouos DN150	kus	5,00	112,00	560,00	827-1	A03
37	877315231U00	MTŽ tvar PVC-syst KG víčko DN150	kus	1,00	61,00	61,00	827-1	A03
38	877355211U00	MTŽ tvar PVC-syst KG jednoos DN200	kus	9,00	101,00	909,00	827-1	A03
39	877355221U00	MTŽ tvar PVC-syst KG dvouos DN200	kus	11,00	122,00	1 342,00	827-1	A03
40	877365211U00	MTŽ tvar PVC-syst KG jednoos DN250	kus	1,00	122,00	122,00	827-1	A03
41	877375211U00	MTŽ tvar PVC-syst KG jednoos DN300	kus	3,00	190,00	570,00	827-1	A03
42	721-P01	VYŘÍZNUTÍ BETON.POTRUBÍ DN 300mm A SROVNÁNÍ MÍSTA ŘEZU	KPL	2,00	6 120,00	12 240,00		
43	721-P02	ZAZÁTKOVÁNÍ LT POTRUBÍ DN 100mm PO DEMONT. PO.STOUPAČKY S6 VČ.MAT.	KPL	1,00	3 887,00	3 887,00		
44	721-01	TRUBKA USEM DN50 DL.150 mm	ks	2,00	39,00	78,00		
45	721-02	TRUBKA USEM DN50 DL.250 mm	ks	2,00	45,00	90,00		
46	721-03	TRUBKA USEM DN50 DL.500mm	ks	3,00	66,00	198,00		
47	721-04	TRUBKA USEM DN50 DL.1000mm	ks	4,00	96,00	384,00		
48	721-05	TRUBKA USEM DN75 DL.150 mm	ks	1,00	71,00	71,00		
49	721-06	TRUBKA USEM DN75 DL.250 mm	ks	1,00	82,00	82,00		
50	721-07	TRUBKA USEM DN75 DL.500 mm	ks	1,00	110,00	110,00		
51	721-08	TRUBKA USEM DN110 DL.150 mm	ks	8,00	88,00	704,00		
52	721-09	TRUBKA USEM DN110 DL.250 mm	ks	6,00	108,00	648,00		
53	721-10	TRUBKA USEM DN110 DL.500 mm	ks	14,00	164,00	2 296,00		
54	721-11	TRUBKA USEM DN110 DL.1000mm	ks	11,00	256,00	2 816,00		
55	721-12	TRUBKA USEM DN110 DL.2000 mm	ks	1,00	483,00	483,00		
56	721-13	TRUBKA USEM DN110 DL.3000 mm	ks	5,00	700,00	3 500,00		
57	721-14	TRUBKA USEM DN160 DL.150 mm	ks	4,00	198,00	792,00		
58	721-15	TRUBKA USEM DN160 DL.250 mm	ks	3,00	231,00	693,00		
59	721-16	TRUBKA USEM DN160 DL.500mm	ks	11,00	357,00	3 927,00		
60	721-17	TRUBKA USEM DN160 DL1000mm	ks	1,00	565,00	565,00		
61	721-18	TRUBKA USEM DN160 DL.2000 mm	ks	1,00	1 053,00	1 053,00		
62	721-19	TRUBKA USEM DN160 DL.3000 mm	ks	6,00	1 493,00	8 958,00		
63	721-20	TRUBKA USEM DN200 DL.3000mm	ks	13,00	3 343,00	43 459,00		
64	721-20	TRUBKA USEM DN200 DL.1000mm	ks	17,00	1 338,00	22 746,00		
65	721-21	KOLENO USB DN50/87°	KS	2,00	51,00	102,00		
66	721-22	KOLENO USB DN75/45°	KS	4,00	81,00	324,00		
67	721-23	KOLENO USB DN110/45°	KS	25,00	116,00	2 900,00		
68	721-23.2	KOLENO USB 1DN 160 /45°	KS	8,00	357,00	2 856,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	2004 REK. ÚT A ČÁSTI KANAL. ZŠ TGM FRYDLANT N/O	Rozpočet :	2004
Objekt :	02 REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE	Kopie - REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE OBJ.8H,2B	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Ceník	Část
69	721-24	KOLENO USB DN200/45°	KS	4,00	2 198,00	8 792,00		
70	721-25	REDUKCE USR DN 75/50	KS	1,00	78,00	78,00		
71	721-26	REDUKCE USR DN 110/50	KS	1,00	112,00	112,00		
72	721-27	REDUKCE USR DN 160/110	KS	7,00	301,00	2 107,00		
73	721-28	REDUKCE USR DN200/160	KS	1,00	2 551,00	2 551,00		
74	721-29	ZÁTKA USM DN160	KS	1,00	283,00	283,00		
75	721-30	ODBOČKA USEA DN 50/50 87°	°KS	2,00	103,00	206,00		
76	721-31	ODBOČKA USEA DN110/75 45°	KS	1,00	239,00	239,00		
77	721-32	ODBOČKA USEA DN 160/110 87°	KS	1,00	855,00	855,00		
78	721-33	ODBOČKA USEA DN 160/110 45°	KS	3,00	855,00	2 565,00		
79	721-34	ODBOČKA USEA DN 160/160 45°	KS	1,00	1 284,00	1 284,00		
80	721-35	ODBOČKA USEA DN 200/160 45°	KS	11,00	2 741,00	30 151,00		
81	721-36	ČISTÍCÍ KUS USRE 50	KS	2,00	184,00	368,00		
82	721-38	ČISTÍCÍ KUS USRE 160	KS	1,00	1 044,00	1 044,00		
83	721-39	ČISTÍCÍ KUS USRE200	KS	4,00	4 284,00	17 136,00		
84	721-40	KONCOVÁ POJISTKA ZÁTKY DN 160	KS	1,00	830,00	830,00		
85	721-42	Název položky	ks	22,00	376,00	8 272,00		
86	721-43	Název položky	ks	17,00	398,00	6 766,00		
87	721-44	Název položky	ks	29,00	431,00	12 499,00		
88	721-45	ZAJIŠŤOVACÍ OBJÍMKY HRDEL DN 110	KS	42,00	692,00	29 064,00		
89	721-46	ZAJIŠŤOVACÍ OBJÍMKY HRDEL DN 160	KS	60,00	86,00	5 160,00		
90	721-47	ZAJIŠŤOVACÍ OBJÍMKY HRDEL DN 200	KS	67,00	753,00	50 451,00		
91	721-50	PŘECHOD LT/PP KGUG 100/110	KS	10,00	919,00	9 190,00		
92	721-51	PŘECHOD LT/PP KGUG 150/160	KS	4,00	91,00	364,00		
93	721-52.1	KOLENO KGB 200/45°	KS	4,00	212,00	848,00		
94	721-52.2	REDUKCE KGR 315/250	KS	1,00	470,00	470,00		
95	721-53	REDUKCE KGR 250/200	KS	1,00	263,00	263,00		
96	721-54	POTRUBÍ KGM 200 DL.1000 mm	KS	1,00	320,00	320,00		
97	721-55	POTRUBÍ KGM 200 DL.2000 mm	KS	1,00	579,00	579,00		
98	721-56	POTRUBÍ KGEM 315 DL 1000mm	KS	1,00	910,00	910,00		
99	721-70	SPOJKA POT BET/PP DN 417/318 VČ.mtz	KS	2,00	3 215,00	6 430,00		
100	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	5 002,61	2,04	10 205,33	800-721	A01
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				407 929,77		
Díl:	725	Zařizovací předměty						
101	725210911R00	Demontáž a zpět.montáž umyvadla bez výtok.armtur.	kus	2,00	1 020,00	2 040,00	800-721	C05
102	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	2,00	510,00	1 020,00	800-721	B05
103	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	2,00	224,00	448,00	800-721	A05
104	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	2,00	51,00	102,00	800-721	B05
105	725869101R00	Montáž uzávěrek zápach.umyvadloových D 32	kus	2,00	122,00	244,00	800-721	A05

Položkový rozpočet

Stavba :	2004 REK. ÚT A ČÁSTI KANAL. ZŠ TGM FRYDLANT N/O	Rozpočet :	2004
Objekt :	02 REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE	Kopie - REKONSTRUKCE ČÁSTI KANALIZACE OBJ.8H,2B	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Ceník	Část
106	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	2,00	653,00	1 306,00	800-721	A05
107	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	17,28	0,36	6,22	800-721	A05
Celkem za		725 Zařizovací předměty				5 166,22		
Díl:	767	Konstrukce zámečnické						
108	767998105R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	20,00	357,00	7 140,00	800-767	A03
109	767-01	ocel.profil L -	kg	20,00	153,00	3 060,00		
110	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	53,88	2,14	115,29	800-767	A03
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				10 315,29		

Položkový rozpočet

Zakázka: REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Místo ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON B2

Objednatel: MĚSTO FRÝDLANT N. OSTRAVICÍ

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466

Bieblova 406/6

DIČ: CZ27800466

70200 Ostrava - Moravská Ostrava

Rozpis ceny

Celkem

HSV			153 179,00
PSV			0,00
MON			71 807,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			224 986,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	224 986,00 CZK
Základní DPH	21 %	47 247,06 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

272 233,06 CZK

v

dne

29.05.2023

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			71 807,00
D21	Dodávka Elektro a MaR	HSV			82 941,00
D22	Dodávka DDC a SW	HSV			50 592,00
VRN	Vedlejší náklady	HSV			19 646,00
Cena celkem					224 986,00

Položkový rozpočet

S:	REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVOU
O:	ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON B2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				71 807,00
1	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 50/50 mm bez víka	m	20,00000	243,00	4 860,00
2	210010002R00	Trubka ohebná PVC d20 mm	m	250,00000	44,00	11 000,00
3	210010012R00	Trubka tuhá z PVC volně + kolena 23 mm	m	10,00000	42,00	420,00
4	211010006R00	Osazení hmoždinky do ostrých cihel/kamene, HM 8	kus	30,00000	39,00	1 170,00
5	210010352R00	Rozvodka krabicová do 6 mm ²	kus	5,00000	459,00	2 295,00
6	210010313R00	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová	kus	4,00000	129,00	516,00
7	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm ²	kus	40,00000	28,00	1 120,00
8	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm ²	kus	3,00000	34,00	102,00
9	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00000	1 224,00	1 224,00
10	210120823R00	Chránič proudový čtyřpólový do 40 A	kus	1,00000	343,00	343,00
11	210120453R00	Jistič 3pólový do 25 A ve skříni	kus	1,00000	396,00	396,00
12	210-22-3698R	Úprava v rozvaděči RMO 1B	soubor	1,00000	2 856,00	2 856,00
13	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	5,00000	224,00	1 120,00
14	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm ² pevně uložený	m	50,00000	33,00	1 650,00
15	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm ² pevně uložený	m	15,00000	33,00	495,00
16	210810056R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm ² pevně uložený	m	150,00000	33,00	4 950,00
17	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	50,00000	33,00	1 650,00
18	210860241R00	Kabel speciální JYSTY 4x2 x 0,8 mm pevně uložený	m	200,00000	33,00	6 600,00
19	222280214R00	Kabel UTP/FTP kat.5e v trubkách	m	500,00000	33,00	16 500,00
20	210800547R00	Vodič H07V-U (CY) 6 mm ² uložený pevně	m	5,00000	33,00	165,00
21	210140650R00	Montáž zapojení koncových prvků regulace, Servopohony a čerpadla	kus	6,00000	490,00	2 940,00
22	210140652R00	Montáž čidel Ni1000, zaplavení, tlak.čidlo	kus	9,00000	357,00	3 213,00
23	21015555R	Napojení komunikace UTP kabel do RACKU	hod.	4,00000	663,00	2 652,00
24	21016666R	Drobné stavební přípomocce	soubor	1,00000	3 570,00	3 570,00
Díl:	D21	Dodávka Elektro a MaR				82 941,00
25	553473900R	Žlab kabelový 50X50X0,7 mm , vč. konzol	m	20,00000	290,00	5 800,00
26	34564052R	Rozvodka krabicová Do 6 mm ²	kus	5,00000	68,00	340,00
27	345714252R	Krabice elektroinstalační plastová 8106	kus	5,00000	116,00	580,00
28	345710532R	Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-2 d 22,9 mm	m	250,00000	19,00	4 750,00
29	345710962R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4020, č.kolen a příchytek	m	10,00000	30,00	300,00
30	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm ²	m	50,00000	17,00	850,00
31	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm ²	m	15,00000	28,00	420,00
32	34111094R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm ²	m	150,00000	45,00	6 750,00
33	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	50,00000	18,00	900,00
34	34121580R	Kabel s Cu jádrem JYSTY 4x2 x 0,8 mm	m	200,00000	16,00	3 200,00
35	371201305R	Kabel UTP Elite, Cat5, drát, 305m cívka	m	500,00000	12,00	6 000,00
36	34142187R	Vodič CYA 6,00 mm ² zž	m	5,00000	22,00	110,00
37	35712201R	Rozvaděč RB2 dle v.č.15 vč. výzbroje a dílen.výrob	kus	1,00000	32 640,00	32 640,00
38	358891503R	Chránič proudový 16B-3N-030AC	kus	1,00000	2 744,00	2 744,00
39	35822002313R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-16B-3	kus	1,00000	612,00	612,00
40	40511426R	Snímač teploty venkovní Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
41	40511428R	Snímač teploty prostoru Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
42	40511457R	Snímač teploty příložený Ni1000/5000ppm	kus	5,00000	663,00	3 315,00
43	40511500R	Snímač tlaku G1/2" 0-6bar 4-20mA	kus	1,00000	3 978,00	3 978,00
44	40511500R	Snímač zaplavení - plováček	kus	1,00000	867,00	867,00
45	34562811R	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 bez krytu	kus	1,00000	649,00	649,00
46	34564052R	Rozvodka krabicová	kus	4,00000	51,00	204,00

47	34572304R	Pásky stahovací SP 160 x 4,5	100 ks	20,00000	59,00	1 180,00
48	34561404R	Svorka WAGO 273-104 3x2,5	kus	20,00000	3,00	60,00
49	345-6141R	Pomocný montážní materiál	kpl.	1,00000	5 100,00	5 100,00
Díl:	D22	Dodávka DDC a SW				50 592,00
50	405613051R	Řídicí systém 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, LCD 122x32 bodů	kus	1,00000	19 278,00	19 278,00
51	405613111R	Programování DDC regulátoru	DB	20,00000	561,00	11 220,00
52	405613113R	Programování RS485 komunikace	kpl.	1,00000	2 244,00	2 244,00
53	405613112R	Vizualizace na stáv. grafické centrále Promotic	DB	20,00000	306,00	6 120,00
54	405-614115R	Vizualizace na PC školy , Webová vizualizace	DB	20,00000	306,00	6 120,00
55	4056131151R	Test 1:1, parametrisace stanice	hod.	5,00000	663,00	3 315,00
56	405-5555R	Spolupráce s IT technikem ZŠ	hod.	5,00000	459,00	2 295,00
Díl:	VRN	Vedlejší náklady				19 646,00
57	VRN10	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	2,00000	663,00	1 326,00
58	VRN11	Zkušební provoz	hod.	32,00000	255,00	8 160,00
59	VRN102	Zaučení obsluhy	hod.	4,00000	306,00	1 224,00
60	VRN103	Zabezpečení pracoviště	hod.	8,00000	204,00	1 632,00
61	VRN104	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	3,00000	663,00	1 989,00
62	VRN105	Výchozí revize elektro	hod.	5,00000	663,00	3 315,00
63	VRN106	Dokumentace skutečného stavu	kpl.	1,00000	2 000,00	2 000,00

26

224 986,00

Položkový rozpočet

Zakázka: REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Místo: ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON C3

Objednatel: MĚSTO FRÝDLANT N. OSTRAVICÍ

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466

Bieblova 406/6

DIČ: CZ27800466

70200 Ostrava - Moravská Ostrava

Rozpis ceny			Celkem
HSV			114 745,00
PSV			0,00
MON			16 375,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			131 120,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	131 120,00 CZK
Základní DPH	21 %	27 535,20 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

158 655,20 CZK

v

dne

29.05.2023

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			16 375,00
D21	Dodávka Elektro a MaR	HSV			50 564,00
D22	Dodávka DDC a SW	HSV			44 421,00
VRN	Vedlejší náklady	HSV			19 760,00
Cena celkem					131 120,00

Položkový rozpočet

S:	REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVOU
O:	ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				16 375,00
1	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 50/50 mm bez víka	m	6,00000	243,00	1 458,00
2	210010002R00	Trubka ohebná PVC d20 mm	m	5,00000	44,00	220,00
3	210010012R00	Trubka tuhá z PVC volně + kolena 23 mm	m	5,00000	42,00	210,00
4	211010006R00	Osazení hmoždinky do ostrých cihel/kamene, HM 8	kus	20,00000	39,00	780,00
5	210010313R00	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová	kus	2,00000	129,00	258,00
6	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	40,00000	28,00	1 120,00
7	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00000	1 224,00	1 224,00
8	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	5,00000	224,00	1 120,00
9	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	5,00000	33,00	165,00
10	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	10,00000	33,00	330,00
11	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	5,00000	33,00	165,00
12	210860241R00	Kabel speciální JYSTY 4x2 x 0,8 mm pevně uložený	m	60,00000	33,00	1 980,00
13	210800547R00	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený pevně	m	5,00000	33,00	165,00
14	210140650R00	Montáž zapojení koncových prvků regulace, Servopohony a čerpadla	kus	2,00000	490,00	980,00
15	210140652R00	Montáž čidel Ni1000, zaplavení, tlak.čidlo	kus	6,00000	490,00	2 940,00
16	21016666R	Drobné stavební přípomocce	soubor	1,00000	3 260,00	3 260,00
Díl:	D21	Dodávka Elektro a MaR				50 564,00
17	553473900R	Žlab kabelový 50X50X0,7 mm , vč. konzol	m	6,00000	290,00	1 740,00
18	345714252R	Krabice elektroinstalační plastová 8106	kus	2,00000	116,00	232,00
19	345710532R	Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-2 d 22,9 mm	m	5,00000	19,00	95,00
20	345710962R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4020, č.kolen a příchytek	m	5,00000	30,00	150,00
21	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	5,00000	17,00	85,00
22	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	10,00000	28,00	280,00
23	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	4,00000	18,00	72,00
24	34121580R	Kabel s Cu jádrem JYSTY 4x2 x 0,8 mm	m	60,00000	16,00	960,00
25	34142187R	Vodič CYA 6,00 mm2 zž	m	5,00000	22,00	110,00
26	35712201R	Rozvaděč RC3 dle v.č.16 vč. výzbroje a dílen.výrob	kus	1,00000	32 640,00	32 640,00
27	40511426R	Snímač teploty venkovní Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
28	40511428R	Snímač teploty prostoru Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
29	40511457R	Snímač teploty příložený Ni1000/5000ppm	kus	3,00000	663,00	1 989,00
30	40511500R	Snímač tlaku G1/2" 0-6bar 4-20mA	kus	1,00000	3 978,00	3 978,00
31	40511500R	Snímač zaplavení - plováček	kus	1,00000	867,00	867,00
32	34562811R	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 bez krytu	kus	1,00000	649,00	649,00
33	34564052R	Rozvodka krabicová	kus	2,00000	68,00	136,00
34	34572304R	Pásky stahovací SP 160 x 4,5	100 ks	1,00000	59,00	59,00
35	34561404R	Svorka WAGO 273-104 3x2,5	kus	10,00000	3,00	30,00
36	345-6141R	Pomocný montážní materiál	kpl.	1,00000	4 900,00	4 900,00
Díl:	D22	Dodávka DDC a SW				44 421,00
37	405613051R	Řídicí systém 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, LCD 122x32 bodů	kus	1,00000	19 278,00	19 278,00
38	405613111R	Programování DDC regulátoru	DB	13,00000	561,00	7 293,00
39	405-615-66R	Modem GSM/GPRS/LTE	kus	1,00000	4 998,00	4 998,00
40	405613113R	Programování RS485 komunikace	kpl.	1,00000	2 244,00	2 244,00
41	405613112R	Vizualizace na stáv. grafické centrále Promotic	DB	13,00000	306,00	3 978,00
42	405-614115R	Vizualizace na PC školy , Webová vizualizace	DB	13,00000	306,00	3 978,00
43	4056131151R	Test 1:1, parametrisace stanice	hod.	4,00000	663,00	2 652,00
Díl:	VRN	Vedlejší náklady				19 760,00

44	VRN10	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	2,00000	660,00	1 320,00
45	VRN11	Zkušební provoz	hod.	32,00000	260,00	8 320,00
46	VRN102	Zaučení obsluhy	hod.	4,00000	310,00	1 240,00
47	VRN103	Zabezpečení pracoviště	hod.	8,00000	200,00	1 600,00
48	VRN104	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	3,00000	660,00	1 980,00
49	VRN105	Výchozí revize elektro	hod.	5,00000	660,00	3 300,00
50	VRN106	Dokumentace skutečného stavu	kpl.	1,00000	2 000,00	2 000,00

26

131 120,00

33



Položkový rozpočet

Zakázka: REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Místo: ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON D4

Objednatel: MĚSTO FRÝDLANT N. OSTRAVICÍ

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466

Bieblova 406/6

DIČ: CZ27800466

70200 Ostrava - Moravská Ostrava

Rozpis ceny			Celkem
HSV			137 309,00
PSV			0,00
MON			28 784,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			166 093,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	166 093,00 CZK
Základní DPH	21 %	34 879,53 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 200 972,53 CZK

v _____ dne **29.05.2023**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			28 784,00
D21	Dodávka Elektro a MaR	HSV			61 704,00
D22	Dodávka DDC a SW	HSV			55 845,00
VRN	Vedlejší náklady	HSV			19 760,00
Cena celkem					166 093,00

Položkový rozpočet

S:	REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVOU
O:	ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON D4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				28 784,00
1	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 50/50 mm bez víka	m	8,00000	243,00	1 944,00
2	210010002R00	Trubka ohebná PVC d20 mm	m	10,00000	44,00	440,00
3	210010012R00	Trubka tuhá z PVC volně + kolena 23 mm	m	5,00000	42,00	210,00
4	210010105R00	Lišta elektroinstalační PVC š.do 40 mm,šroubováním	m	25,00000	82,00	2 050,00
5	211010006R00	Osazení hmoždinky do ostrých cihel/kamene, HM 8	kus	30,00000	39,00	1 170,00
6	210010313R00	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová	kus	6,00000	129,00	774,00
7	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	60,00000	28,00	1 680,00
8	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00000	1 224,00	1 224,00
9	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	5,00000	224,00	1 120,00
10	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	30,00000	33,00	990,00
11	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	10,00000	33,00	330,00
12	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	30,00000	33,00	990,00
13	210860241R00	Kabel speciální JYSTY 4x2 x 0,8 mm pevně uložený	m	100,00000	33,00	3 300,00
14	210800547R00	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený pevně	m	5,00000	33,00	165,00
15	210140650R00	Montáž zapojení koncových prvků regulace, Servopohony a čerpadla	kus	10,00000	490,00	4 900,00
16	210140652R00	Montáž čidel Ni1000+RS485, zaplavení, tlak.čidlo	kus	11,00000	357,00	3 927,00
17	21016666R	Drobné stavební přípomoce	soubor	1,00000	3 570,00	3 570,00
Díl: D21		Dodávka Elektro a MaR				61 704,00
18	553473900R	Žlab kabelový 50X50X0,7 mm , vč. konzol	m	8,00000	290,00	2 320,00
19	34572109R	Lišta vkládací z PVC délka 3 m LV 25x20	m	25,00000	39,00	975,00
20	345714252R	Krabice elektroinstalační plastová 8106	kus	6,00000	116,00	696,00
21	345710532R	Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-2 d 22,9 mm	m	10,00000	19,00	190,00
22	345710962R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4020, č.kolen a příchytek	m	5,00000	30,00	150,00
23	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	30,00000	17,00	510,00
24	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	10,00000	28,00	280,00
25	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	30,00000	18,00	540,00
26	34121580R	Kabel s Cu jádrem JYSTY 4x2 x 0,8 mm	m	100,00000	16,00	1 600,00
27	34142187R	Vodič CYA 6,00 mm2 zž	m	5,00000	22,00	110,00
28	35712201R	Rozvaděč RD4 dle v.č.18 vč. výzbroje a dílen.výrob	kus	1,00000	32 640,00	32 640,00
29	40511426R	Snímač teploty venkovní Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
30	40511428R	Snímač teploty prostoru Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
31	40511457R	Snímač teploty příložný Ni1000/5000ppm	kus	6,00000	663,00	3 978,00
32	40511500R	Snímač tlaku G1/2" 0-6bar 4-20mA	kus	1,00000	3 978,00	3 978,00
33	405-11568R	Snímač prostoru RS485	kus	2,00000	3 162,00	6 324,00
34	40511500R	Snímač zaplavení - plováček	kus	1,00000	867,00	867,00
35	34562811R	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 bez krytu	kus	1,00000	649,00	649,00
36	34564052R	Rozvodka krabicová	kus	2,00000	68,00	136,00
37	34572304R	Pásky stahovací SP 160 x 4,5	100 ks	1,00000	59,00	59,00
38	34561404R	Svorka WAGO 273-104 3x2,5	kus	10,00000	3,00	30,00
39	345-6141R	Pomocný montážní materiál	kpl.	1,00000	4 080,00	4 080,00
Díl: D22		Dodávka DDC a SW				55 845,00
40	405613051R	Řídicí systém 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, LCD 122x32 bodů	kus	1,00000	19 278,00	19 278,00
41	405613111R	Programování DDC regulátoru	DB	27,00000	561,00	15 147,00
42	405613113R	Programování RS485 komunikace	kpl.	1,00000	2 244,00	2 244,00
43	405613112R	Vizualizace na stáv. grafické centrále Promotic	DB	27,00000	306,00	8 262,00
44	405-614115R	Vizualizace na PC školy , Webová vizualizace	DB	27,00000	306,00	8 262,00

45	4056131151R	Test 1:1, parametizace stanice	hod.	4,00000	663,00	2 652,00
Díl:	VRN	Vedlejší náklady				19 760,00
46	VRN10	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	2,00000	660,00	1 320,00
47	VRN11	Zkušební provoz	hod.	32,00000	260,00	8 320,00
48	VRN102	Zaučení obsluhy	hod.	4,00000	310,00	1 240,00
49	VRN103	Zabezpečení pracoviště	hod.	8,00000	200,00	1 600,00
50	VRN104	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	3,00000	660,00	1 980,00
51	VRN105	Výchozí revize elektro	hod.	5,00000	660,00	3 300,00
52	VRN106	Dokumentace skutečného stavu	kpl.	1,00000	2 000,00	2 000,00

26

166 093,00

Položkový rozpočet

Zakázka: REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Místo: ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON G7

Objednatel: MĚSTO FRÝDLANT N. OSTRAVICÍ

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: BYSTROŇ Group a.s.

IČ: 27800466

Bieblova 406/6

DIČ: CZ27800466

70200 Ostrava - Moravská Ostrava

Rozpis ceny			Celkem
HSV			114 893,00
PSV			0,00
MON			16 952,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			131 845,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	131 845,00 CZK
Základní DPH	21 %	27 687,45 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 159 532,45 CZK

v _____ dne **29.05.2023**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			16 952,00
D21	Dodávka Elektro a MaR	HSV			51 018,00
D22	Dodávka DDC a SW	HSV			44 115,00
VRN	Vedlejší náklady	HSV			19 760,00
Cena celkem					131 845,00

Položkový rozpočet

S:	REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVOU
O:	ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON G7

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				16 952,00
1	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 50/50 mm bez víka	m	4,00000	243,00	972,00
2	210010002R00	Trubka ohebná PVC d20 mm	m	5,00000	44,00	220,00
3	210010012R00	Trubka tuhá z PVC volně + kolena 23 mm	m	5,00000	42,00	210,00
4	211010006R00	Osazení hmoždinky do ostrých cihel/kamene, HM 8	kus	20,00000	39,00	780,00
5	210010313R00	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová	kus	3,00000	129,00	387,00
6	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	40,00000	28,00	1 120,00
7	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00000	1 224,00	1 224,00
8	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	5,00000	224,00	1 120,00
9	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	8,00000	33,00	264,00
10	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	10,00000	33,00	330,00
11	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	8,00000	33,00	264,00
12	210860241R00	Kabel speciální JYSTY 4x2 x 0,8 mm pevně uložený	m	50,00000	33,00	1 650,00
13	210800547R00	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený pevně	m	5,00000	33,00	165,00
14	210140650R00	Montáž zapojení koncových prvků regulace, Servopohony a čerpadla	kus	4,00000	490,00	1 960,00
15	210140652R00	Montáž čidel Ni1000, zaplavení, tlak.čidlo	kus	7,00000	388,00	2 716,00
16	21016666R	Drobné stavební přípomoce	soubor	1,00000	3 570,00	3 570,00
Díl:	D21	Dodávka Elektro a MaR				51 018,00
17	553473900R	Žlab kabelový 50X50X0,7 mm , vč. konzol	m	4,00000	290,00	1 160,00
18	345714252R	Krabice elektroinstalační plastová 8106	kus	3,00000	116,00	348,00
19	345710532R	Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-2 d 22,9 mm	m	5,00000	19,00	95,00
20	345710962R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4020, č.kolen a příchytek	m	5,00000	30,00	150,00
21	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	8,00000	20,00	160,00
22	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	10,00000	28,00	280,00
23	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	8,00000	18,00	144,00
24	34121580R	Kabel s Cu jádrem JYSTY 4x2 x 0,8 mm	m	50,00000	16,00	800,00
25	34142187R	Vodič CYA 6,00 mm2 zž	m	5,00000	22,00	110,00
26	35712201R	Rozvaděč RG7 dle v.č.18 vč. výzbroje a dílen.výrob	kus	1,00000	32 640,00	32 640,00
27	40511426R	Snímač teploty venkovní Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
28	40511428R	Snímač teploty prostoru Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
29	40511457R	Snímač teploty příložený Ni1000/5000ppm	kus	4,00000	663,00	2 652,00
30	40511500R	Snímač tlaku G1/2" 0-6bar 4-20mA	kus	1,00000	3 978,00	3 978,00
31	40511500R	Snímač zaplavení - plováček	kus	1,00000	867,00	867,00
32	34562811R	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 bez krytu	kus	1,00000	649,00	649,00
33	34564052R	Rozvodka krabicová	kus	3,00000	68,00	204,00
34	34572304R	Pásky stahovací SP 160 x 4,5	100 ks	1,00000	59,00	59,00
35	34561404R	Svorka WAGO 273-104 3x2,5	kus	10,00000	3,00	30,00
36	345-6141R	Pomocný montážní materiál	kpl.	1,00000	5 100,00	5 100,00
Díl:	D22	Dodávka DDC a SW				44 115,00
37	405613051R	Řídicí systém 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, LCD 122x32 bodů	kus	1,00000	19 278,00	19 278,00
38	405613111R	Programování DDC regulátoru	DB	17,00000	561,00	9 537,00
39	405613113R	Programování RS485 komunikace	kpl.	1,00000	2 244,00	2 244,00
40	405613112R	Vizualizace na stáv. grafické centrále Promotic	DB	17,00000	306,00	5 202,00
41	405-614115R	Vizualizace na PC školy , Webová vizualizace	DB	17,00000	306,00	5 202,00
42	4056131151R	Test 1:1, parametrisace stanice	hod.	4,00000	663,00	2 652,00
Díl:	VRN	Vedlejší náklady				19 760,00
43	VRN10	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	2,00000	660,00	1 320,00

44	VRN11	Zkušební provoz	hod.	32,00000	260,00	8 320,00
45	VRN102	Zaučení obsluhy	hod.	4,00000	310,00	1 240,00
46	VRN103	Zabezpečení pracoviště	hod.	8,00000	200,00	1 600,00
47	VRN104	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	3,00000	660,00	1 980,00
48	VRN105	Výchozí revize elektro	hod.	5,00000	660,00	3 300,00
49	VRN106	Dokumentace skutečného stavu	kpl.	1,00000	2 000,00	2 000,00

26

131 845,00

33



Položkový rozpočet

Zakázka: REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Místo: ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON H8

Objednatel: MĚSTO FRÝDLANT N. OSTRAVICÍ

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **BYSTROŇ Group a.s.**

IČ: **27800466**

Bieblova 406/6

DIČ: **CZ27800466**

70200 Ostrava - Moravská Ostrava

Rozpis ceny			Celkem
HSV			113 234,00
PSV			0,00
MON			18 791,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			132 025,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	132 025,00 CZK
Základní DPH	21 %	27 725,25 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

159 750,25 CZK

v _____

dne _____

29.05.2023

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			18 791,00
D21	Dodávka Elektro a MaR	HSV			48 186,00
D22	Dodávka DDC a SW	HSV			45 288,00
VRN	Vedlejší náklady	HSV			19 760,00
Cena celkem					132 025,00

Položkový rozpočet

S:	REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVOU
O:	ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON H8

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				18 791,00
1	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 50/50 mm bez víka	m	4,00000	243,00	972,00
2	210010105R00	Lišta elektroinstalační PVC š.do 40 mm,šroubováním	m	10,00000	82,00	820,00
3	210010002R00	Trubka ohebná PVC d20 mm	m	5,00000	44,00	220,00
4	210010012R00	Trubka tuhá z PVC volně + kolena 23 mm	m	5,00000	42,00	210,00
5	211010006R00	Osazení hmoždinky do ostrých cihel/kamene, HM 8	kus	20,00000	39,00	780,00
6	210010313R00	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová	kus	4,00000	129,00	516,00
7	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	40,00000	28,00	1 120,00
8	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00000	1 224,00	1 224,00
9	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	5,00000	224,00	1 120,00
10	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	8,00000	3,00	24,00
11	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	10,00000	33,00	330,00
12	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	8,00000	33,00	264,00
13	210860241R00	Kabel speciální JYSTY 4x2 x 0,8 mm pevně uložený	m	80,00000	33,00	2 640,00
14	210800547R00	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený pevně	m	5,00000	33,00	165,00
15	210140650R00	Montáž zapojení koncových prvků regulace, Servopohony a čerpadla	kus	4,00000	490,00	1 960,00
16	210140652R00	Montáž čidel Ni1000, zaplavení, tlak.čidlo	kus	8,00000	357,00	2 856,00
17	21016666R	Drobné stavební přípomoce	soubor	1,00000	3 570,00	3 570,00
Díl: D21		Dodávka Elektro a MaR				48 186,00
18	553473900R	Žlab kabelový 50X50X0,7 mm , vč. konzol	m	4,00000	290,00	1 160,00
19	34572109R	Lišta vkládací z PVC délka 3 m LV 25x20	m	10,00000	39,00	390,00
20	345714252R	Krabice elektroinstalační plastová 8106	kus	4,00000	116,00	464,00
21	345710532R	Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-2 d 22,9 mm	m	5,00000	19,00	95,00
22	345710962R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4020, č.kolen a příchytek	m	5,00000	30,00	150,00
23	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	8,00000	17,00	136,00
24	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	10,00000	28,00	280,00
25	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	8,00000	18,00	144,00
26	34121580R	Kabel s Cu jádrem JYSTY 4x2 x 0,8 mm	m	80,00000	16,00	1 280,00
27	34142187R	Vodič CYA 6,00 mm2 zž	m	5,00000	22,00	110,00
28	35712201R	Rozvaděč RH8 dle v.č.19 vč. výzbroje a dílen.výrob	kus	1,00000	28 560,00	28 560,00
29	40511426R	Snímač teploty venkovní Ni1000/5000ppm	kus	2,00000	796,00	1 592,00
30	40511428R	Snímač teploty prostoru Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
31	40511457R	Snímač teploty příložený Ni1000/5000ppm	kus	4,00000	663,00	2 652,00
32	40511500R	Snímač tlaku G1/2" 0-6bar 4-20mA	kus	1,00000	3 978,00	3 978,00
33	40511500R	Snímač zaplavení - plováček	kus	1,00000	867,00	867,00
34	34562811R	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 bez krytu	kus	1,00000	649,00	649,00
35	34564052R	Rozvodka krabicová	kus	3,00000	68,00	204,00
36	34572304R	Pásky stahovací SP 160 x 4,5	100 ks	1,00000	59,00	59,00
37	34561404R	Svorka WAGO 273-104 3x2,5	kus	10,00000	3,00	30,00
38	345-6141R	Pomocný montážní materiál	kpl.	1,00000	4 590,00	4 590,00
Díl: D22		Dodávka DDC a SW				45 288,00
39	405613051R	Řídicí systém 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, LCD 122x32 bodů	kus	1,00000	19 278,00	19 278,00
40	405613111R	Programování DDC regulátoru	DB	18,00000	561,00	10 098,00
41	405613113R	Programování RS485 komunikace	kpl.	1,00000	2 244,00	2 244,00
42	405613112R	Vizualizace na stáv. grafické centrále Promotic	DB	18,00000	306,00	5 508,00
43	405-614115R	Vizualizace na PC školy , Webová vizualizace	DB	18,00000	306,00	5 508,00
44	4056131151R	Test 1:1, parametrisace stanice	hod.	4,00000	663,00	2 652,00

Díl:	VRN	Vedlejší náklady				19 760,00
45	VRN10	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	2,00000	660,00	1 320,00
46	VRN11	Zkušební provoz	hod.	32,00000	260,00	8 320,00
47	VRN102	Zaučení obsluhy	hod.	4,00000	310,00	1 240,00
48	VRN103	Zabezpečení pracoviště	hod.	8,00000	200,00	1 600,00
49	VRN104	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	3,00000	660,00	1 980,00
50	VRN105	Výchozí revize elektro	hod.	5,00000	660,00	3 300,00
51	VRN106	Dokumentace skutečného stavu	kpl.	1,00000	2 000,00	2 000,00

26

132 025,00



Položkový rozpočet

Zakázka: REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Místo: ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON J10

Objednatel: MĚSTO FRÝDLANT N. OSTRAVICÍ

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **BYSTROŇ Group a.s.**

IČ: **27800466**

Bieblova 406/6

DIČ: **CZ27800466**

70200 Ostrava - Moravská Ostrava

Rozpis ceny			Celkem
HSV			104 665,00
PSV			0,00
MON			15 377,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			120 042,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	120 042,00 CZK
Základní DPH	21 %	25 208,82 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **145 250,82 CZK**

v _____ dne **29.05.2023** _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			15 377,00
D21	Dodávka Elektro a MaR	HSV			45 442,00
D22	Dodávka DDC a SW	HSV			39 423,00
VRN	Vedlejší náklady	HSV			19 800,00
Cena celkem					120 042,00

Položkový rozpočet

S:	REKONSTRUKCE ÚT A ČÁSTI KANALIZACE V ZŠ TGM č.p. 1260, FRÝDLANT NAD OSTRAVOU
O:	ZŠ TGM č.p.1260,FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ-PAVILON J1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				15 377,00
1	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 50/50 mm bez víka	m	6,00000	243,00	1 458,00
2	210010002R00	Trubka ohebná PVC d20 mm	m	5,00000	44,00	220,00
3	210010012R00	Trubka tuhá z PVC volně + kolena 23 mm	m	5,00000	42,00	210,00
4	211010006R00	Osazení hmoždinky do ostrých cihel/kamene, HM 8	kus	20,00000	39,00	780,00
5	210010313R00	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová	kus	2,00000	129,00	258,00
6	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	40,00000	28,00	1 120,00
7	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00000	1 224,00	1 224,00
8	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	5,00000	224,00	1 120,00
9	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	5,00000	33,00	165,00
10	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	10,00000	33,00	330,00
11	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	5,00000	33,00	165,00
12	210860241R00	Kabel speciální JYSTY 4x2 x 0,8 mm pevně uložený	m	60,00000	33,00	1 980,00
13	210800547R00	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený pevně	m	5,00000	33,00	165,00
14	210140650R00	Montáž zapojení koncových prvků regulace, Servopohony a čerpadla	kus	2,00000	490,00	980,00
15	210140652R00	Montáž čidel Ni1000, zaplavení, tlak.čidlo	kus	6,00000	357,00	2 142,00
16	21016666R	Drobné stavební přípomocce	soubor	1,00000	3 060,00	3 060,00
Díl: D21		Dodávka Elektro a MaR				45 442,00
17	553473900R	Žlab kabelový 50X50X0,7 mm , vč. konzol	m	6,00000	253,00	1 518,00
18	345714252R	Krabice elektroinstalační plastová 8106	kus	2,00000	116,00	232,00
19	345710532R	Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-2 d 22,9 mm	m	5,00000	19,00	95,00
20	345710962R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4020, č.kolen a příchytek	m	5,00000	30,00	150,00
21	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	5,00000	17,00	85,00
22	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	10,00000	28,00	280,00
23	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	4,00000	18,00	72,00
24	34121580R	Kabel s Cu jádrem JYSTY 4x2 x 0,8 mm	m	60,00000	16,00	960,00
25	34142187R	Vodič CYA 6,00 mm2 zž	m	5,00000	22,00	110,00
26	35712201R	Rozvaděč RJ10 dle v.č.20 vč. výzbroje a, dílen.výrob	kus	1,00000	28 560,00	28 560,00
27	40511426R	Snímač teploty venkovní Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
28	40511428R	Snímač teploty prostoru Ni1000/5000ppm	kus	1,00000	796,00	796,00
29	40511457R	Snímač teploty příložený Ni1000/5000ppm	kus	3,00000	663,00	1 989,00
30	40511500R	Snímač tlaku G1/2" 0-6bar 4-20mA	kus	1,00000	3 978,00	3 978,00
31	40511500R	Snímač zaplavení - plováček	kus	1,00000	867,00	867,00
32	34562811R	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 bez krytu	kus	1,00000	649,00	649,00
33	34564052R	Rozvodka krabicová	kus	2,00000	68,00	136,00
34	34572304R	Pásky stahovací SP 160 x 4,5	100 ks	1,00000	59,00	59,00
35	34561404R	Svorka WAGO 273-104 3x2,5	kus	10,00000	3,00	30,00
36	345-6141R	Pomocný montážní materiál	kpl.	1,00000	4 080,00	4 080,00
Díl: D22		Dodávka DDC a SW				39 423,00
37	405613051R	Řídicí systém 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, LCD 122x32 bodů	kus	1,00000	19 278,00	19 278,00
38	405613111R	Programování DDC regulátoru	DB	13,00000	561,00	7 293,00
39	405613113R	Programování RS485 komunikace	kpl.	1,00000	2 244,00	2 244,00
40	405613112R	Vizualizace na stáv. grafické centrále Promotic	DB	13,00000	306,00	3 978,00
41	405-614115R	Vizualizace na PC školy , Webová vizualizace	DB	13,00000	306,00	3 978,00
42	4056131151R	Test 1:1, parametrisace stanice	hod.	4,00000	663,00	2 652,00
Díl: VRN		Vedlejší náklady				19 800,00

43	VRN10	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	2,00000	660,00	1 320,00
44	VRN11	Zkušební provoz	hod.	32,00000	260,00	8 320,00
45	VRN102	Zaučení obsluhy	hod.	4,00000	310,00	1 240,00
46	VRN103	Zabezpečení pracoviště	hod.	8,00000	200,00	1 600,00
47	VRN104	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	3,00000	660,00	1 980,00
48	VRN105	Výchozí revize elektro	hod.	5,00000	660,00	3 300,00
49	VRN106	Dokumentace skutečného stavu	kpl.	1,00000	2 040,00	2 040,00

26

120 042,00

33



HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ

NÁZEV STAVBY:

Rekonstrukce vytápění a části kanalizace v ZŠ TGM, č.p. 1260, Frýdlant nad Ostravicí

ROK	2023													
MĚSÍC	6					7				8				
TYDEN	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Zahájení stavby														
Pavilon 2B - vytápění, MaR, stavební část														
Pavilony 3C a 9I - vytápění, MaR, stavební část														
Pavilon 4D - vytápění, MaR, stavební část														
Pavilon 5E - vytápění, MaR, stavební část														
Pavilon 7G - vytápění, MaR, stavební část														
Pavilon 8H - vytápění, MaR, stavební část														
Pavilon 9I - vytápění, MaR, stavební část														
Pavilon 10J - vytápění, MaR, stavební část														
Kanalizace														
VN, ON Vedlejší a ostatní náklady														
Ukončení stavby														
Předání stavby														

14.7.2023 - pavilon 10J

Harmonogram bude upřesněn před realizací stavby, dle možnosti zahájení a provozních možností objednatele