

SMLOUVA O DÍLO

Název: Město Čelákovice
IČ: 00240117
DIČ: CZ00240117
Sídlo: náměstí 5. května 1, 250 88 Čelákovice
Zástupce: Ing. Josef Pátek, starosta
(dále jen „Objednatel“)

a

Společnost: SKL RECYKLOSTAV s.r.o.
IČ: 29010161
DIČ: CZ29010161
Sídlo: Jiřická 1000, 289 24 Milovice - Mladá
Zástupce: Radkem Skálou, jednatelem společnosti
Zápis v OR, sp. zn.: Vedená u Městského soudu v Praze sp.zn. C 159684
(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku, ve smyslu ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto

smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“)

1. Obecná ustanovení

- 1.1. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušných oprávnění nezbytných k řádnému plnění této Smlouvy a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této Smlouvy a je tak způsobilý ji splnit.
- 1.2. Smluvní strany konstatují, že nabídku Zhotovitele podanou v zadávacím řízení vyhlášeném dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), na zadání veřejné zakázky „Komunikace a chodník ul. Křížíkova – K Lávce, parkoviště u přístaviště“, vybral Objednatel, jako zadavatel, jako nabídku ekonomicky nejvýhodnější dle ust. § 122 ZZVZ.

2. Předmět Smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, ke sjednanému účelu, na svůj náklad a na své nebezpečí dílo spočívající v provedení podzemní stavby technické infrastruktury, která je částečně nově umístěná a částečně se jedná o obnovu, tak jak je specifikováno v čl. 3 této Smlouvy (dále jen „Dílo“), a Objednatel se zavazuje dokončené Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli sjednanou cenu, to vše za podmínek sjednaných touto Smlouvou.

- 2.2. Zhotovitel splní závazek založený touto Smlouvou tím, že řádně a včas provede Dílo a splní ostatní povinnosti vyplývající mu z této Smlouvy.
- 2.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení Díla až do jeho předání.

3. Specifikace a vymezení Díla

- 3.1. Předmětem Díla je zejména provedení nové, trvalé stavby místní komunikace v rámci dopravní infrastruktury města Čelákovice. Komunikace propojuje ulice Křížíkova a Jiřinská s přístavištěm a lávkou přes řeku Labe. Součástí předmětu plnění bude vybudování parkoviště a chodníku. Předmět Díla je specifikován v projektové dokumentaci „Komunikace a chodník ul. Křížíkova – K Lávce, parkoviště u přístaviště“, kterou vypracoval zodpovědný projektant Ing. Miroslav Kučera, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, ČKA AI – 0701063, se sídlem: VDI Projekt s.r.o., K Botiči 1453/6, 101 00 Praha 10, IČ: 288 60 080 (dále „**Projektová dokumentace**“) a v oceněném výkazu výměr.
- 3.2. Zhotovitel se před podpisem této Smlouvy seznámil, prohlédl si a prozkoumal:
 - 3.2.1. Projektovou dokumentaci k Dílu,
 - 3.2.2. Přílohu č. 3 Technické podmínky této Smlouvy,
 - 3.2.3. ostatní dokumenty uvedené v odst. 3.1. této Smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel řádně provede Dílo, pokud možno bez vad a nedodělků, úplně, funkčně a řádně provede všechny stavební a montážní práce, konstrukce, dodávky materiálů, včetně všech činností spojených s plněním předmětu Smlouvy, nezbytných pro uvedení Díla do užívání.
- 3.4. Součástí předmětu Díla je také:
 - 3.4.1. zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení, je-li to nezbytné;
 - 3.4.2. geodetické zaměření skutečného provedení Díla, zpracování a ověření geometrických plánů;
 - 3.4.3. zajištění vytyčení všech sítí od jejich správců, včetně aktualizace vyjádření a provedení případných kopaných sond dle požadavku správců sítí, je-li to nezbytné;
 - 3.4.4. zajištění zařízení staveniště, zamezení vstupu nepovolaných osob na staveniště, a to podle potřeby řádného provedení Díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace;
 - 3.4.5. veškerá prováděcí dílenská, výrobní a montážní dokumentace nutná k úplnému a bezvadnému provedení Díla, tato dokumentace bude poskytnuta Objednateli k odsouhlasení před zahájením jeho prací;
 - 3.4.6. vyklizení a úklidu staveniště dle této Smlouvy;
 - 3.4.7. dodání podkladů pro zhotovení Projektové dokumentace skutečného provedení Díla ve třech (3) vyhotoveních v tištěné podobě a v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě na CD. Projektová dokumentace skutečného provedení Díla bude provedena v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb;
 - 3.4.8. splnění požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb;

- 3.4.9. účast na pravidelných kontrolních dnech stavby, účast při případných jiných kontrolách stavby;
 - 3.4.10. průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci Díla a dalšího odpadu vzniklého v souvislosti s realizací Díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převedení těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, včetně zápisu do stavebního deníku;
 - 3.4.11. zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků;
 - 3.4.12. případná dopravní omezení včetně jejich projednání, zajištění stanoveného dopravního značení včetně jeho umístění a případných objízdných tras;
 - 3.4.13. zajištění přejímajícího řízení a přejímky Díla;
 - 3.4.14. pořízení průběžné fotodokumentace Díla a její uložení na datovém nosiči; a
 - 3.4.15. kolaudační souhlas k Dílu vydaný příslušným stavebním úřadem.
- 3.5. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění Díla dle této Smlouvy, budou pro realizaci Díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

4. Doba plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje Dílo provést řádně do 230 dnů od převzetí staveniště.
- 4.2. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním předmětu Díla Objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li předvedena jeho způsobilost sloužit sjednanému účelu, bude bez vad a budou-li k němu ze strany Zhotovitele poskytnuta další plnění dle této Smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto Smlouvou v průběhu provádění Díla či při jeho předání.
- 4.3. Termín realizace díla uvedený v bodě 4.1 je nepřekročitelný a Zhotovitel si musí zajistit dostatek kapacit, aby mohl v případě nutnosti pracovat až 24hod denně 7 dní v týdnu při dodržení podmínek stanovených Smlouvou a technickými normami. Termín realizace se může posunout výhradně v případě, že řádnému zhotovení stavby ve smluveném termínu brání provozní požadavky Objednatele, překážky prokazatelně způsobené tzv. třetí stranou, nebo extrémní a při podpisu Smlouvy nepředvídatelné povětrnostní, provozní a další zcela mimořádné a nepředvídatelné vlivy, které brání v dodržení technologického postupu použitých materiálů nebo by ohrožovaly pracovníky na zdraví či životě, vyšší moc nebo neposkytnutí součinnosti Objednatele, a to pouze o dobu, kterou takové extrémní vlivy trvají. Tyto překážky musí být neprodleně oznámeny a projednány s Objednatel a zaznamenány ve stavebním deníku, obojí každý takový den, kdy překážky trvají, a to pod sankcí ztráty prodloužení termínu dokončení. V takovém případě se termín dokončení posunuje o takovou dobu, po jakou výše uvedené překážky trvají.
- 4.4. Skutečnosti uvedené v odstavci 4.3 musí být zapsány ve stavebním deníku a potvrzeny za Objednatele osobou oprávněnou jednat ve věcech plnění. V případě neposkytnutí součinnosti Objednatele nemusí být tato skutečnost Objednatel potvrzena. Za

neposkytnutí součinnosti se nepovažuje nesouhlas se Zhotovitelem uvedenými skutečnostmi.

- 4.5. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu Díla. V případě omezení rozsahu předmětu Díla bude Objednatel v dostatečném předstihu o nastalé situaci informovat Zhotovitele, a to vždy před započítáním prací, které jsou předmětem omezení.

5. Místo provádění Díla

- 5.1. Místem plnění je lokalita dle Projektové dokumentace a dokumentů uvedených v odst. 3.1. této Smlouvy nacházející se v katastrálním území Čelákovice.

6. Cena za Dílo a platební podmínky

- 6.1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za Dílo:
 - 6.1.1. Cena bez DPH 8.850.096,56 Kč (slovy: osm milionů osm set padesát tisíc devadesát šest korun českých a padesát šest haléřů),
 - 6.1.2. DPH ve výši 1.858.520,28 Kč (slovy: jeden milion osm set padesát osm tisíc pět set dvacet korun českých a dvacet osm haléřů),
 - 6.1.3. cena včetně DPH ve výši 10.708.616,84 Kč (slovy: deset milionů sedm set osm tisíc šest set šestnáct korun českých a osmdesát čtyři haléřů)

(dále též „**Cena**“). Cena je stanovena dle soupisu prací včetně výkazu výměr, který je uveden v příloze č. 3 této Smlouvy.

- 6.2. Cena uvedená v čl. 6.1 je cenou konečnou za předmět plnění. Lze jí zvýšit pouze písemnou dohodou (dodatkem Smlouvy) mezi Objednatelem a Zhotovitelem při změně rozsahu Díla nad rámec této Smlouvy, a to za podmínek uvedených v této Smlouvě a v souladu s právními předpisy. Za takovou změnu se nepovažuje provedení prací a činností (včetně nákladů na materiál a věci) neuvedených v položkách nabídky Zhotovitele v **Příloze č. 1** této Smlouvy, které však jsou dle zavedené odborné praxe jejich samozřejmou a nezbytnou součástí a jsou nezbytné k jejich řádnému provedení a splnění předmětu Díla definovaném v čl. 2 a 3 této Smlouvy.
- 6.3. Objednatel je oprávněn v průběhu provádění Díla písemně navrhopvat změny v rozsahu Díla nad rámec předmětu této Smlouvy, a to v souladu se ZZZV. Objednatel je také oprávněn předmět Smlouvy jednostranně zúžit. Oznámení o záměru zúžení předmětu Smlouvy činí Objednatel písemným oznámením do stavebního deníku. Pokud by navrhované zúžení znemožnilo splnit předmět zúžením nedotčené části Díla, je Zhotovitel oprávněn písemně takové zúžení odmítnout. V opačném případě je povinen zúžení akceptovat.
- 6.4. Pro ocenění změn Díla se využijí jednotkové ceny stavebních prací podle oceněného výkazu výměr (Příloha č. 1 této Smlouvy), v případě jejich neexistence se využijí aktuální jednotkové ceny stavebních prací dle URS. Zhotovitel garantuje jednotkové ceny stavebních prací a materiálů dle oceněného výkazu výměr za účelem ocenění změn Díla po dobu uvedenou v odst. 4.1, po uplynutí této doby budou ceny stavebních prací a materiálů oceněny dle URS. V případě, že určité stavební práce uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy nebudou realizovány nebo budou realizovány pouze zčásti, dojde ke snížení ceny

díla uvedené v odst. 6.1 o částku, která je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy u položek, jež nebude Zhotovitel provádět.

- 6.5. V případě, že bude předmět Díla ze strany Objednatele podle odst. 6.3 této Smlouvy změněn (rozšířen nebo zúžen), každá taková změna bude evidována prostřednictvím změnového listu. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli podklady a návrh změnového listu k projednání bezodkladně poté, co se o změně dozví a s dostatečnou časovou rezervou k projednání. Na změnovém listu bude zaznamenáno, kdo a z jakého důvodu a kdy změnu požaduje, jaký má změna dopad do provedení stavby po stránce technické ve formě změny Projektové dokumentace, ekonomické ve formě položkového rozpočtu a jaký vliv má na termín dokončení. Tyto skutečnosti mohou být zaznamenány na přílohách změnového listu. Každý změnový list musí být odsouhlasen Zhotovitelem, projektantem a technickým dozorem Objednatele. Odsouhlasený a Zhotovitelem, projektantem a technickým dozorem Objednatele podepsaný změnový list bude tvořit přílohu k příslušnému dodatku této Smlouvy. Tento dodatek musí obsahovat zejména stručný popis změny Díla, cenu a způsob její úhrady. Zhotovitel nesmí započít realizaci změn na Díle před podpisem odpovídajícího dodatku této Smlouvy. Odsouhlasený a Zhotovitelem, projektantem a technickým dozorem Objednatele podepsaný změnový list tvoří přílohu k příslušnému dodatku této Smlouvy.
- 6.6. Zhotovitel předá Objednateli nejpozději k pátému (5.) dni v příslušném kalendářním měsíci podklad pro fakturaci – přehled provedených prací a dodávek a jejich ocenění za uplynulý měsíc, tedy přehled o stavebních pracích, dodávkách a montážích zabudovaných a prováděných na stavbě a stav (dále jen „**Přehled prací**“). Z Přehledu prací bude dále zřejmé, jaká část Díla byla již fakturována v předchozích obdobích a jakou část zbývá fakturovat. Přehled prací bude zaslán Objednateli i v elektronické podobě.
- 6.7. Objednatel nebo zaměstnanec Objednatelem pověřeného technického dozoru stavby se do pěti (5) pracovních dnů od předání vyjádří k předanému Přehledu prací a k přehledu opravenému na základě případných připomínek se Objednatel vyjádří do 2 pracovních dnů od předání opraveného Přehledu prací. Po odsouhlasení provedených prací vystaví Zhotovitel daňový doklad-fakturu za příslušné období. Faktura bude doručena Objednateli nejpozději do šesti (6.) kalendářního dne následujícího kalendářního měsíce.
- 6.8. Úhrada ceny Díla bude prováděna na základě měsíčních daňových dokladů – faktur a konečné faktury, jejichž přílohou bude vždy odsouhlasený Přehled prací, potvrzený oprávněným zástupcem Objednatele. Na každé faktuře bude uvedena celková cena dle Přehledu prací bez DPH a příslušná sazba DPH. Objednatel uhradí dílčí fakturaci do výše 90 % ceny Díla vč. DPH. Zbývajících 10 % z celkové ceny Díla včetně DPH uhradí Objednatel na základě konečné faktury po odstranění vad a nedodělků.
- 6.9. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené 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. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli, aniž se tak dostane do prodlení. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad – lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Objednateli.
- 6.10. Splatnost daňového dokladu smluvními stranami dohodnuta na třicet (30) kalendářních dnů.

7. Staveniště a jeho zařízení, stavební deník

- 7.1. Zhotovitel převezme od Objednatele staveniště nejpozději do deseti (10) dnů od obdržení písemné výzvy Objednatele (předpoklad zaslání výzvy 05/2024), nedohodnou-li se strany jinak. Předání staveniště a zahájení stavebních prací je dále podmíněno vydáním platného stavebního povolení. O předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven Zhotovitelem. Staveništěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo určené ke Zhotovení Díla dle této Smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek dokumentace uvedené v odst. 3.1. této Smlouvy a této Smlouvy. Součástí předání staveniště není zabezpečení dodávky elektrické energie, vody a možnosti používání WC. Zhotovitel si toto zajišťuje sám.
- 7.2. Spolu se staveništěm budou Zhotoviteli předána tři (3) paré Projektové dokumentace. Jedno (1) kompletní paré Projektové dokumentace bude trvale a nepřetržitě k dispozici na staveništi.
- 7.3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen pravidelně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně Díla. Zhotovitel se zavazuje co nejméně zatěžovat okolí staveniště zejména prachem, kouřem, emisí, hlukem, pachem, vibracemi a světlem, nadměrným provozem stavebních strojů, mechanizací a dalších zařízení nad rozsah nezbytně nutný k řádnému provedení Díla, a zavazuje se za tímto účelem použít vhodné opatření, stínící prostředky nebo jiná vhodná zařízení, která zabrání znečištění prostředí či zatěžování nepříznivými účinky provádění Díla.
- 7.4. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu Díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
 - 7.4.1. zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod;
 - 7.4.2. zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací Díla a za osazení případného dopravního značení; a
 - 7.4.3. provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.
- 7.5. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
- 7.6. Staveniště bude vyklizeno a bude proveden závěrečný úklid místa provádění Díla, nejpozději poslední, kdy má být Dílo dokončeno.

- 7.7. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště Objednatelům Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací podzhotovitelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této Smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle této Smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době, kdy budou na staveništi přítomni zástupci Zhotovitele nebo jiné Zhotovitelem pověřené osoby. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převjímacím řízení Objednateli.
- 7.8. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
- 7.9. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti Objednatele bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
- 7.11. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran, pokud není v této Smlouvě výslovně uvedeno jinak.

8. Podmínky a způsob provádění Díla

- 8.1. Zhotovitel postupuje při provádění Díla samostatně, Objednatel má však právo dávat Zhotoviteli příkazy ohledně provádění Díla, kterými je Zhotovitel vázán.
- 8.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu Objednatel k provedení Díla předal, nebo příkazu, který mu Objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
- 8.3. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění Díla veškeré účinné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou.
- 8.4. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním Díla žádného dalšího poddodavatele než ty, kteří jsou uvedeni v příloze č. 2 této Smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Porušení této povinnosti Zhotovitele je podstatným porušením Smlouvy.
- 8.5. Dochází-li ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval Zhotovitel kvalifikační předpoklady, které požadoval Objednatel v zadávací dokumentaci, je Zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze takovým novým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikačních předpokladů.
- 8.6. Zhotovitel je povinen v případě provádění zakrývaných částí Díla písemně a prokazatelně vyzvat Objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň deseti (10) pracovních dní. V případě, že Objednatel kontrolu provedených částí Díla neprovede, má

se za to, že se zakrytím souhlasí. Zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li Zhotovitel povinnost informovat Objednatele o zakrývání částí Díla, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

- 8.7. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla se budou konat kontrolní dny. Kontrolní dny se na staveništi budou konat každý týden (tzn. 1 x týdně) nebude-li smluvními stranami domluveno jinak, v případě menší technické náročnosti provedených prací jsou možné po delší době dle dohody smluvních stran. Kontrolní dny organizuje technický dozor Objednatele. Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci smluvních stran a jsou pro všechny smluvní strany závazné.
- 8.8. Kontrolních dnů se budou účastnit zástupci Zhotovitele, zástupce Objednatele, technický dozor Objednatele a další přizvané osoby v souladu se stavebním zákonem a zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.9. Zhotovitel je povinen zanechat záznamy z kontrolního dne do stavebního deníku.

9. Záruka za jakost Díla

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje, že po záruční dobu bude Dílo provedené dle této Smlouvy způsobilé ke smlouvenému účelu, tj. že bude prosté vad, bude mít vlastnosti dle Projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, dokumentace uvedené v odst. 3.1. této Smlouvy a této Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost provedeného Díla v délce 60 měsíců – tato doba běží ode dne předání Díla jako celku Zhotovitelem.
- 9.2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle předchozího odstavce této Smlouvy vady Díla u Zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada Díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok Objednatele z vady Díla, případně požadavek na způsob odstranění vad Díla, a to včetně termínu pro odstranění vad Díla Zhotovitelem. Dle dohody smluvních stran má Objednatel právo:
 - 9.2.1. na odstranění vady dodáním nové věci i bez vady nebo dodáním chybějícího plnění;
 - 9.2.2. na odstranění vady opravou věci;
 - 9.2.3. na přiměřenou slevu z ceny;
 - 9.2.4. od Smlouvy odstoupit.Výše uvedené nároky je Objednatel oprávněn uplatnit bez ohledu na to, zda vadné plnění je podstatným či nepodstatným porušením Smlouvy. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu Zhotovitele.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje dostavit k projednání reklamace do tří (3) pracovních dnů, nebude-li stanoven jiný termín. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do čtyřiceti osmi (48) hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady Díla, či jeho části zahájit odstraňování vady Díla, či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly. Zhotovitel je

povinen vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, nejpozději však do patnácti (15) dnů ode dne nahlášení vady.

- 9.4. V případě odstranění vady Díla, či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatelem. Záruční doba je shodná jako v odst. 9.1. této Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady Díla Objednatelem Zhotoviteli až do řádného odstranění vady Díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
- 9.5. Smluvní strany se dohodly, že neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady Díla či jeho části ve lhůtě dle tohoto článku má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení odstranění vady třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady Díla a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu a náhradu škody zůstávají nedotčena.
- 9.6. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.
- 9.7. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojnásobném vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

10. Předání a převzetí Díla

- 10.1. Nejpozději na poslední den, kdy má Zhotovitel dle této Smlouvy Dílo dokončit a předat Objednateli, svolá přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno Objednateli alespoň deset (10) pracovních dnů předem. V případě, že nebude Objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí desátého (10) pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení.
- 10.2. K předání Díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu vyhotoveného Zhotovitelem (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto Smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V rámci přejímacího řízení je Zhotovitel povinen předvést a prokázat Objednateli funkčnost Díla v souladu s touto Smlouvou. Dle dohody smluvních stran je Objednatel oprávněn odmítnout převzetí Díla i pro ojedinělé drobné vady definované v ust. § 2628 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 10.3. Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přejímacího řízení k předání Díla dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení Díla a dodávek podle Projektové dokumentace a právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů provádějících, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu

s právními předpisy stanovily. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se Dílo jako celek za řádně ukončené.

- 10.4. V případě oprávněného odmítnutí převzetí Díla Objednatelem veškeré náklady související s opakovanou přejímkou jdou k tíži Zhotovitele.

11. Úrok z prodlení, smluvní pokuta

- 11.1. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení Díla v termínu dle této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady jakkoli spojené s činností technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP, v případě že tyto Objednateli vzniknou v souvislosti s prodlením Zhotovitele s provedením Díla.
- 11.2. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo Dílo převzato v termínu dle Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,00 Kč bez DPH za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.
- 11.3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s Projektovou dokumentací tak, jak je sjednáno touto Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,00 Kč bez DPH za každý den prodlení.
- 11.4. V případě porušení povinnosti stanovené v příloze č. 4 (Technické podmínky) této Smlouvy Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč bez DPH za každý takový případ.
- 11.5. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly strany této Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,05 % z částky, s jejíž zaplacením bude Objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.6. Celková výše smluvních pokut stanovená dle tohoto článku nepřesáhne 20 % z Ceny bez DPH.
- 11.7. Smluvní strany mohou v odůvodněných případech po dohodě od výše uvedených smluvních pokut ustoupit.
- 11.8. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do třiceti (30) dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k zaplacení od oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody v plném rozsahu.

12. Odstoupení od Smlouvy

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví tato Smlouva. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu

škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od Smlouvy, zejména ujednání týkajících se volby práva, záruk, řešení sporů mezi smluvními stranami. Smluvní strany této Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména situace, kdy:

- 12.1.1. Zhotovitel nezačne provádění Díla, nepokračuje s prováděním Díla, nebo přerušit provádění Díla před jeho dokončením na dobu delší než třiceti (30) dnů a důvody tohoto stavu nejsou na straně Objednatele;
 - 12.1.2. Zhotovitel je v prodlení s dokončením Díla a s termíny, stanovenými na kontrolních dnech stavby, o třicet (30) dnů, a to natolik, že podle odůvodněného názoru Objednatele nebude Dílo dokončeno ve smluvním termínu, nebo tento stav brání v postupu prací Objednatele nebo jeho jiných zhotovitelů;
 - 12.1.3. Zhotovitel závažným způsobem nebo opakovaně nedodrží některou ze svých povinností podle této Smlouvy;
 - 12.1.4. Bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele;
 - 12.1.5. Zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - 12.1.6. Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této Smlouvy na třetí osobu.
- 12.2. V případě odstoupení od této Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran je Zhotovitel povinen do čtyř (4) pracovních dnů vyklidit staveniště a předat Objednateli veškerou dokumentaci související s prováděním Díla.
- 12.3. V případě odstoupení od této Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do čtrnácti (14) dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této Smlouvy k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení Díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle této Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle oceněného výkazu výměr, uvedeného v příloze č. 3 této Smlouvy. Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedenou částku, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti (30) dnů ode dne doručení písemné výzvy k úhradě. Objednatel je oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli náklady a škody, které mu vzniknou nesplněním povinnosti Zhotovitele.

13. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

- 13.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do předání řádně dokončeného Díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody nebo zničení Díla a jiné nebezpečí na Díle a všech jeho prováděných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech.
- 13.2. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného Díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení Díla, od okamžiku jejich zabudování do Díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto

vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení Díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.

- 13.3. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí Díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání Díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této Smlouvy.

14. Pojištění

- 14.1. Zhotovitel se zavazuje, že předloží Objednateli při uzavření Smlouvy pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě ve výši min. 10.000.000,00 Kč. Veškeré náklady spojené se zřízením pojistné smlouvy musí být zahrnuty do nabídkové ceny Zhotovitele, její dodatečné navýšení z titulu požadovaného pojištění Díla není přípustné.
- 14.2. Zhotovitel se zavazuje, že předloží Objednateli při předání a převzetí staveniště stavebně-montážní pojištění ve výši odpovídající výši nabídkové ceny Zhotovitele pokrývající zejména ztrátu či odcizení uskladněného materiálu. Veškeré náklady spojené se zřízením pojistné smlouvy musí být zahrnuty do nabídkové ceny Zhotovitele, její dodatečné navýšení z titulu požadovaného pojištění Díla není přípustné.
- 14.3. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění po celou dobu plnění Díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel předloží bez zbytečného odkladu Objednateli kopii pojistné smlouvy.

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Zhotovitel bere na vědomí povinnost Objednatele ve smyslu ust. § 219 ZZVZ a souhlasí s uveřejněním této Smlouvy včetně jejích příloh na profilu zadavatele – Objednatele.
- 15.2. Smluvní strany v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, berou na vědomí, že ve Smlouvě jsou obsaženy příslušné osobní údaje chráněné výše uvedeným zákonem, s jejichž uvedením výslovně souhlasí.
- 15.3. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 15.4. Zhotovitel se zavazuje všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly Díla, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy, a to podobu danou právními předpisy České republiky k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), nejméně však do konce roku 2029 a po tuto dobu doklady související s plněním této Smlouvy archivovat.
- 15.5. Přílohy Smlouvy jsou následující:
 - 15.5.1. Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr,
 - 15.5.2. Příloha č. 2: Seznam poddodavatelů,
 - 15.5.3. Příloha č. 3: Technické podmínky.

- 15.6. Nestanoví-li tato Smlouva pro konkrétní případ výslovně jinak, lze ji měnit jen písemným dodatkem, uzavřeným mezi smluvními stranami.
- 15.7. Smluvní strany sjednávají, že právní vztah založený touto Smlouvou se řídí právem České republiky.
- 15.8. Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) stejnopisech. Tři (3) stejnopisy obdrží Objednatel a jedno (1) Zhotovitel.
- 15.9. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny k právnímu jednání dle této Smlouvy, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a jsou seznámeny s jejím obsahem, že byla uzavřena po vzájemné dohodě, podle jejich vážné a svobodné vůle, dobrovolně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svými podpisy.
- 15.10. Tato smlouva byla schválena Radou města Čelákovic, a to usnesením č. 8/2024/4.4 ze dne 16.4.2024.

V Čelákovicích

V Milovicích dne

Objednatel:

za město Čelákovice
Ing. Josef Pátek, starosta

Zhotovitel:

za SKL RECYKLOSTAV s.r.o.
Radek Skála, jednatel společnosti

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21-42

Stavba: Komunikace a chodník ul. Křížíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

KSO:
Místo: Čelákovice

CC-CZ:
Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel:
Město Čelákovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

IČ: 29010161
DIČ: CZ29010161

Projektant:
VDI Projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Jan Duben

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			8 850 096,56
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 8 850 096,56	Výše daně 1 858 520,28
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			10 708 616,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21-42

Stavba: Komunikace a chodník ul. Křížikova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Místo: Čelákovice

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: VDI Projekt s.r.o.

Uchazeč: SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Duben

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		8 850 096,56	10 708 616,84
SO 101	Komunikace	7 068 095,11	8 552 395,08
SO 301	Odvodnění komunikace	767 414,90	928 572,03
SO 401	Veřejné osvětlení	696 586,55	842 869,73
VON	Vedlejší a ostatní náklady	318 000,00	384 780,00

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

SO 101 - Komunikace

KSO:

Místo: Čelákovice

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel:

Město Čelákovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

IČ:

29010161

DIČ:

CZ29010161

Projektant:

VDI Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jan Duben

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 068 095,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 068 095,11	21,00%	1 484 299,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 552 395,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo: Čelákovice

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: VDI Projekt s.r.o.

Uchazeč: SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Duben

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

Náklady soupisu celkem

7 068 095,11

D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 068 095,11
D	1		Zemní práce				1 855 617,62
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	2 810,000	35,00	98 350,00
	VV	drn	"dle situace C.3" 2810		2 810,000		
2	K	112151113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 400 mm	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
	VV		"dle situace C.3" 1		1,000		
3	K	112155221	Štěpkování soliterních stromků a větví průměru kmene přes 300 do 500 mm s naložením	kus	1,000	10 550,00	10 550,00
4	K	112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
	VV		"dle situace C.3" 1		1,000		
5	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	78,000	85,00	6 630,00
	VV		"rozebrání stávajícího chodníku - dle situace C.3" 78		78,000		
6	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	39,000	85,00	3 315,00
	VV		"rozebrání stávajících vjezdů - dle situace C.3" 39		39,000		
7	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 050,000	65,00	133 250,00
	VV		"odstranění povrchu stávající komunikace - dle situace C.3" 595		595,000		
	VV		"odstranění stávajících štěrkových povrchů - dle situace C.3" 1455		1 455,000		
	VV		Součet		2 050,000		
8	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	595,000	55,00	32 725,00
	VV		"odstranění povrchu stávající komunikace - dle situace C.3" 595		595,000		
9	K	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	43,000	85,00	3 655,00
	VV		"napojení na ulici Křížíkova - dle situace C.3" 46*0,5		23,000		
	VV		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 20		20,000		
	VV		Součet		43,000		
10	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	31,500	145,00	4 567,50
	VV		"napojení na ulici Křížíkova - dle situace C.3" 46*0,25		11,500		
	VV		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 20		20,000		
	VV		Součet		31,500		
11	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145	220,00	349 611,90
	VV		"odkopávky dle tabulky kubatur" 993+161		1 154,000		
	VV		"odkopávka pro mlatový chodník" mlat*(0,29-0,1)		5,320		
	VV		"odkopávky pro sanaci aktivní zóny" (komunikace+práh)*0,5+(chodník+vjezdy+parkování+relchod+relvjezd)*0,3		1 176,805		
	VV		"odpočet bouraných konstrukcí - asfaltová komunikace" - 595*0,3		-178,500		
	VV		"odpočet bouraných konstrukcí - štěrky" -1375*0,2		-275,000		
	VV		"odpočet bouraných konstrukcí - dlažba chodníku" -78*0,1		-7,800		
	VV		"odpočet bouraných konstrukcí - vjezdy" -39*0,12		-4,680		
	VV		"odpočet bouraných konstrukcí - drn" -drn*0,1		-281,000		
	VV	odkop	Součet		1 589,145		

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	47,100	220,00	10 362,00
	vv	rýha	"rýha pro podélný trativod" 157*0,3		47,100		
13	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	400,00	400,00
14	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	1,000	400,00	400,00
15	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	90,00	810,00
	vv		1*9		9,000		
16	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	90,00	810,00
	vv		1*9		9,000		
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 890,745	125,00	236 343,13
	vv	odvoz	odkop+drn*0,1+rýha-násyp		1 890,745		
18	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých strojně	m3	26,500	125,00	3 312,50
	vv	násyp	"dle tabulky kubatur" 25+1,5		26,500		
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 497,878	140,00	489 702,92
	vv		odvoz*1,85		3 497,878		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 890,745	28,00	52 940,86
	vv		odvoz		1 890,745		
21	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 765,500	17,00	30 013,50
	vv	zeleň	"ozelenění - dle situace" 249+8,5*2+133+4+289+168+7+130+52+17,5+12,5+26,5+17+13+7,5+27,5+211+35+151+106+92		1 765,500		
22	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	489,926	400,00	195 970,40
	vv		"zatravněné plochy - dle situace D.1.1.2.1" zeleň*0,15*1,85		489,926		
23	K	181451131	Založení parkového trávníku výševem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 765,500	21,00	37 075,50
	vv		"zatravněné plochy - dle situace D.1.1.2.1" zeleň		1 765,500		
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	52,965	450,00	23 834,25
	vv		"zatravněné plochy - dle situace D.1.1.2.1" zeleň*30*0,001		52,965		
25	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	2 672,950	36,00	96 226,20
	vv		chodník+komunikace+vjezdy+parkování+mlat+práh+relchod+r elvjezd		2 672,950		
26	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 765,500	16,00	28 248,00
	vv		"zatravněné plochy - dle situace D.1.1.2.1" zeleň		1 765,500		
27	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,828	150,00	1 324,20
	vv		"zatravněné plochy - dle situace D.1.1.2.1" zeleň*0,005		8,828		
28	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,828	250,00	2 207,00
	vv		"zatravněné plochy - dle situace D.1.1.2.1" zeleň*0,005		8,828		
29	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	44,138	20,00	882,76
	vv		"zatravněné plochy - dle situace D.1.1.2.1" zeleň*0,005*5		44,138		
D 2 Zakládání							51 054,29
30	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	38,018	1 155,00	43 910,79
	vv		rýha-157*3,14*0,05*0,05-lože		38,018		
31	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku třídičného	m3	7,850	250,00	1 962,50
	vv	lože	"podélný trativod" 157*0,5*0,1		7,850		
32	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	157,000	33,00	5 181,00
	vv		"podélný trativod" 157		157,000		
D 5 Komunikace pozemní							4 107 643,00
33	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 213,550	195,00	821 642,25
	vv	komunikace	"konstrukce komunikace: D1-N-2, TDZ V, P III - dle situace" 1798+97		1 895,000		

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"konstrukce chodníku: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 137+30+22+22+27+13,5+9,5+57+22,5+24		364,500		
	VV		"konstrukce chodníku - reliéfní: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 1,05+1,3+1,8+3,25+0,7+0,7+0,65		9,450		
	VV		"konstrukce zpomalovacího prahu: D1-D-1, TDZ V, P III - dle situace" 21,6		21,600		
	VV		"konstrukce mlatového chodníku - dle situace" 28		28,000		
	VV		komunikace*2+chodník+mlat+práh+relchod		4 213,550		
34	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 187,600	235,00	984 086,00
	VV		"konstrukce vjezdu: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 6,9+6,9+5,6+6,5+30,5+12+11,6		80,000		
	VV		"konstrukce vjezdu - reliéfní: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 2,9+2,9+2,55+2,2+1,95		12,500		
	VV		"konstrukce parkovacího zálivu: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 56,5+56,7+70,7+33,7+44,3		261,900		
	VV		"sanace aktivní zóny" (komunikace+práh)*2		3 833,200		
	VV		Součet		4 187,600		
35	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	728,350	275,00	200 296,25
	VV		"sanace aktivní zóny" chodník+vjezdy+parkování+relchod+relvjezd		728,350		
36	K	56494211R	Konstrukce mlatového chodníku - kamenná drť 0/4 tl. 40 mm + kamenná drť 0/32 tl. 100 mm	m2	28,000	125,00	3 500,00
	VV		"mlatový chodník" mlat		28,000		
37	K	564951413	Podklad z asfaltového recyklátu tl 150 mm - použit vyfrézovaný materiál	m2	34,300	55,00	1 886,50
	VV		"napojení na stávající nezpevněnou plochu - dle situace C.3" 34,3		34,300		
38	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 895,000	510,00	966 450,00
	VV		komunikace		1 895,000		
39	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	21,600	325,00	7 020,00
	VV		práh		21,600		
40	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 949,500	19,00	37 040,50
	VV		komunikace		1 895,000		
	VV		"napojení na ulici Křížkovu - dle situace C.3" 46*(0,5+0,25)		34,500		
	VV		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 20		20,000		
	VV		Součet		1 949,500		
41	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 938,000	318,00	616 284,00
	VV		komunikace		1 895,000		
	VV		"napojení na ulici Křížkovu - dle situace C.3" 46*0,5		23,000		
	VV		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 20		20,000		
	VV		Součet		1 938,000		
42	K	577156111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	31,500	954,00	30 051,00
	VV		"napojení na ulici Křížkovu - dle situace C.3" 46*0,25		11,500		
	VV		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 20		20,000		
	VV		Součet		31,500		
43	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	21,600	550,00	11 880,00
	VV		práh		21,600		
44	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	17,187	300,00	5 156,10
	VV		práh - "trojúhelníky z bílé dlažby" (1,3*0,5*0,5*10+0,25*6)		16,850		
	VV		16,85*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,187		
45	M	5838100R	kostka dlažební žula drobná 8/10 - bílá	m2	4,845	2 551,00	12 359,60
	VV		"trojúhelníky z bílé dlažby" 1,3*0,5*0,5*10+0,25*6		4,750		
	VV		4,75*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,845		
46	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	375,200	285,00	106 932,00
	VV		chodník+relchod		373,950		
	VV		"vodící proužek" 5*0,25		1,250		
	VV		Součet		375,200		
47	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	371,790	237,68	88 367,05
	VV		chodník		364,500		
	VV		364,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		371,790		
48	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	9,639	427,81	4 123,66
	VV		relchod		9,450		
	VV		9,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,639		

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	M	23241002	linie vodící pro orientaci nevidomých na přechodu bílá š 170mm	m	5,000	454,00	2 270,00
	vv		"vodící proužek" 5		5,000		
50	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	92,500	295,00	27 287,50
	vv		vjezdy+reljezd		92,500		
51	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	81,600	293,91	23 983,06
	vv		vjezdy		80,000		
	vv		80*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		81,600		
52	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	12,750	441,20	5 625,30
	vv		reljezd		12,500		
	vv		12,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		12,750		
53	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	261,900	275,00	72 022,50
	vv		parkování		261,900		
54	M	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2	267,138	275,25	73 529,73
	vv		261,9*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		267,138		
55	K	596991112	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby do oblouku tl přes 60 do 80 mm	m	19,500	300,00	5 850,00
	vv		"trojúhelníky z bílé dlažby" 1,35*10+1*6		19,500		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				711 806,59
56	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	16,000	840,00	13 440,00
57	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm	kus	1,000	740,00	740,00
	vv		"P2" 1		1,000		
58	M	40445615	značky upravující přednost P6 700mm	kus	2,000	1 105,00	2 210,00
	vv		"P6" 2		2,000		
59	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	4,000	1 131,00	4 524,00
	vv		"B2" 2		2,000		
	vv		"B24a" 1		1,000		
	vv		"B24b" 1		1,000		
	vv		Součet		4,000		
60	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	1,000	893,00	893,00
	vv		"E2a" 1		1,000		
61	M	40445646	informativní značky jiné IJ17, IJ18 1750x1500mm	kus	3,000	3 749,00	11 247,00
	vv		"IJ8a" 2		2,000		
	vv		"IJ8b" 1		1,000		
	vv		Součet		3,000		
62	M	40445643	informativní značky jiné IJ1-IJ3, IJ4c-IJ16 500x700mm	kus	1,000	1 673,00	1 673,00
	vv		"IJ5a" 1		1,000		
63	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	2,000	893,00	1 786,00
	vv		"IP4b" 2		2,000		
64	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	893,00	893,00
	vv		"IP12" 1		1,000		
65	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	660,00	660,00
	vv		"E13-O" 1		1,000		
66	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	16,000	1 080,00	17 280,00
	vv		"dle PD"16		16,000		
	vv		Součet		16,000		
67	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	16,000	859,00	13 744,00
68	K	915311113	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 5 m2	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
	vv		"znak invalid" 1		1,000		
69	K	915331111	Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 12 cm	m	68,500	36,00	2 466,00
	vv		"značení parkovacích stání" 5*2+13*4,5		68,500		
70	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	861,000	365,00	314 265,00
	vv		"silniční obruby 150/250/1000 - dle situace C.3" 708		708,000		
	vv		"obruby před vjezdy - dle situace C.3" 131+22		153,000		
	vv		Součet		861,000		

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	131,000	113,15	14 822,65
	vv		"obruby před vjezdy a na parkovacím zálivu - dle situace C.3" 131		131,000		
72	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	22,000	327,39	7 202,58
	vv		"obruby před vjezdy - dle situace C.3" 11*2		22,000		
73	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	708,000	133,23	94 326,84
	vv		"silniční obruby 150/250/1000 - dle situace C.3" 708		708,000		
74	K	91617131R	Ocelový obrubník 2/200/2000 mm zapuštěný	m	37,300	155,00	5 781,50
	vv		"vymezení mlátového chodníku" 19,8+17,5		37,300		
75	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	382,000	355,00	135 610,00
	vv		"obruba chodníková 100/250/1000 - práh + odbočka - dle situace C.3" 35		35,000		
	vv		"obruba záhonová 80/250/1000 - dle situace C.3" 347		347,000		
	vv		Součet		382,000		
76	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	35,000	113,15	3 960,25
	vv		"obruba chodníková 100/250/1000 - práh + odbočka - dle situace C.3" 35		35,000		
77	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	347,000	96,41	33 454,27
	vv		"obruba záhonová 80/250/1000 - dle situace C.3" 347		347,000		
78	K	919121233	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu	m	54,500	325,00	17 712,50
	vv		"napojení na ulici Křížkovu - dle situace C.3" 46+0,5*2		47,000		
	vv		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 7,5		7,500		
	vv		Součet		54,500		
79	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	47,000	85,00	3 995,00
	vv		"napojení na ulici Křížkovu - dle situace C.3" 46+0,5*2		47,000		
80	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	46,500	95,00	4 417,50
	vv		"napojení na ulici Křížkovu - dle situace C.3" 46+0,25*2		46,500		
81	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	7,500	125,00	937,50
	vv		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 7,5		7,500		
82	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do šterkopisku tl 100 mm z betonových tvárcí š 800 mm	m	1,000	220,00	220,00
	vv		"dle situace C.3" 1		1,000		
83	M	5922702R	žlabovka příkopová betonová 600x170x500mm	m	1,000	1 000,00	1 000,00
84	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	43,000	15,00	645,00
	vv		"napojení na ulici Křížkovu - dle situace C.3" 46*0,5		23,000		
	vv		"napojení na cyklostezky- dle situace C.3" 20		20,000		
	vv		Součet		43,000		
85	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	350,00	700,00
D	997		Přesun sutě				286 732,35
86	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	595,577	66,00	39 308,08
	vv		sutkam+sutzivsyv		595,577		
87	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 360,193	19,00	101 843,67
	vv		(sutkam+sutzivsyv)*9		5 360,193		
88	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	160,930	66,00	10 621,38
	vv		subet+sutziv		160,930		
89	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 448,370	19,00	27 519,03
	vv		(subet+sutziv)*9		1 448,370		
90	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	30,030	125,00	3 753,75
	vv		"vybouraná zámková dlažba" 10,14		10,140		
	vv		"vybouraná betonová dlažba" 19,89		19,890		
	vv	subet	Součet		30,030		
91	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	131,977	155,00	20 456,44
	vv		"odřezovaná živice pro napojení se na stávající komunikace" 4,945+7,245		12,190		
	vv		"odpočet pro zpětné použití na napojení na stávající nezápevnou plochu" -11,113		-11,113		
	vv	sutzivsyv	Mezisoučet		1,077		

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	sutziv	"vybouraná asfaltová komunikace" 130,9		130,900		
	VV		Součet		131,977		
92	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	594,500	140,00	83 230,00
	VV	sutkam	"vybourané podkladní vrstvy a kryty ze štěrku" 594,5		594,500		
	D	998	Přesun hmot				55 241,26
93	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	986,451	56,00	55 241,26

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

SO 301 - Odvodnění komunikace

KSO:

Místo: Čelákovice

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel:

Město Čelákovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

IČ:

29010161

DIČ:

CZ29010161

Projektant:

VDI Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jan Duben

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

767 414,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	767 414,90	21,00%	161 157,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

928 572,03

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

SO 301 - Odvodnění komunikace

Místo: Čelákovice

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: VDI Projekt s.r.o.

Uchazeč: SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Duben

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							767 414,90
D	HSV		Práce a dodávky HSV				767 414,90
D	1		Zemní práce				433 509,34
1	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	389,250	195,00	75 903,75
	vv	jámanez	"vsakovací zařízení VZ1" 200*0,9+(24,5+5+24+11,5+12,5)*2,7		389,250		
2	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	95,178	165,00	15 704,37
	vv		"vsakovací zařízení VZ2" 25,2*1,6*2,1		84,672		
	vv		"šachty" 1,4*1,4*(2,83-0,15)*2		10,506		
	vv	jámy	Součet		95,178		
3	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	20,767	225,00	4 672,58
	vv		Hloubení rýh pod odkopávkami pro konstrukční vrstvy komunikací a sanaci aktivní zóny				
	vv		"DP1 a DP2" (4,5+0,6*2)*1,1*(0,78-0,55)		1,442		
	vv		"DP3" (10,5+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		5,861		
	vv		"DP4" (6,5+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		3,749		
	vv		"DP5" (6,5+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		3,749		
	vv		"DP6" (10,7+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		5,966		
	vv	rýhy	Součet		20,767		
4	K	151101201	Zřízení příloženého pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	142,576	126,00	17 964,58
	vv		"vsakovací zařízení VZ2" (25,2*2+1,6*2)*2,1		112,560		
	vv		"šachty" 1,4*4*(2,83-0,15)*2		30,016		
	vv		Součet		142,576		
5	K	151101211	Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	142,576	56,00	7 984,26
6	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m3	95,178	50,00	4 758,90
	vv		jámy		95,178		
7	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m3	95,178	10,00	951,78
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	455,533	125,00	56 941,63
	vv	odvoz	jámy+jámanez+rýhy-zásyp		455,533		
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	842,736	140,00	117 983,04
	vv		odvoz*1,85		842,736		
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	455,533	28,00	12 754,92
	vv		odvoz		455,533		
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	49,662	180,00	8 939,16
	vv		"vsakovací zařízení VZ2" 25,2*1,6*2,1-24*1,2*(0,15+0,3+0,52+0,3)-0,6*1,27*1,2*2		46,267		
	vv		"šachty" 1,4*1,4*(2,83-0,15)*2-3,14*0,65*0,65*(2,83-0,15)*2		3,395		
	vv	zásyp	Součet		49,662		
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	22,244	195,00	4 337,58
	vv		L150*1,1*(0,15+0,3)-3,14*0,075*0,075*L150		22,244		
13	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	44,488	245,00	10 899,56
	vv		22,244*2 *Přepočtené koeficientem množství		44,488		

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	517,750	17,00	8 801,75
	vv	zeleň	"vsakovací zařízení VZ1" 200+(24,5+5+24+11,5+12,5)*4,1		517,750		
15	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	143,676	400,00	57 470,40
	vv		"vsakovací zařízení VZ1" zeleň*0,15*1,85		143,676		
16	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	517,750	21,00	10 872,75
	vv		"vsakovací zařízení VZ1" zeleň		517,750		
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	15,533	450,00	6 989,85
	vv		"vsakovací zařízení VZ1" zeleň*30*0,001		15,533		
18	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postříkáním na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	517,750	16,00	8 284,00
	vv		"vsakovací zařízení VZ1" zeleň		517,750		
19	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,589	150,00	388,35
	vv		"vsakovací zařízení VZ1" zeleň*0,005		2,589		
20	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	2,589	250,00	647,25
	vv		"vsakovací zařízení VZ1" zeleň*0,005		2,589		
21	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	12,944	20,00	258,88
	vv		"vsakovací zařízení VZ1" zeleň*0,005*5		12,944		
D	2		Zakládání				39 697,32
22	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	15,584	1 155,00	17 999,52
	vv		"vsakovací zařízení VZ2" (24*1,2*0,3-24*2*3,14*0,075*0,075)*2		15,584		
23	K	212752601	Trativody z drenážních trubek korugovaných PP SN 16 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	96,000	210,00	20 160,00
	vv		"vsakovací zařízení VZ2" 24*4		96,000		
24	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	46,600	33,00	1 537,80
	vv		L150		46,600		
D	4		Vodorovné konstrukce				13 445,98
25	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	12,335	985,00	12 149,98
	vv		"podsyp šachet" 2*1,4*1,4*0,1		0,392		
	vv		"podsyp uličních vpustí" 6*0,6*0,6*0,1		0,216		
	vv		"lože pod vsakovací zařízení VZ2" 24,3*1,6*0,15		5,832		
	vv		"lože pro potrubí" L150*1,1*(0,1+0,15*0,1)		5,895		
	vv		Součet		12,335		
26	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,324	4 000,00	1 296,00
	vv		"podklad uličních vpustí" 6*0,6*0,6*0,15		0,324		
D	8		Trubní vedení				251 096,04
27	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu do DN 200	m	46,600	190,00	8 854,00
	vv		"napojení uličních vpustí - dle D.1.3.4.5" 5,5+1,3+10,5+6,5+6,5+10,7		41,000		
	vv		"napojení VZ na šachty - dle D.1.3.4.3" 0,7*4*2		5,600		
	vv	L150	Součet		46,600		
28	M	28614097	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 150x6000mm	m	47,299	436,80	20 660,20
	vv		46,6*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		47,299		
29	K	877310410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	15,000	260,00	3 900,00
	vv		"napojení uličních vpustí - dle D.1.3.4.5" 7		7,000		
	vv		"napojení VZ na šachty - dle D.1.3.4.3" 2*2*2		8,000		
	vv		Součet		15,000		
30	M	28617338	koleno kanalizace PP KG DN 160x45°	kus	15,000	876,00	13 140,00
31	K	877310420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	1,000	460,00	460,00
	vv		"napojení uličních vpustí - dle D.1.3.4.5" 1		1,000		
32	M	28617380	odbočka kanalizace PP korugované 45° DN 160/160	kus	1,000	370,80	370,80
33	K	877310430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	8,000	260,00	2 080,00

Príloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "přechodky pro napojení korugovaného potrubí ve VZ" 4*2		8,000		
34	M	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	kus	8,000	303,60	2 428,80
35	K	877310440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	12,000	230,00	2 760,00
			vv "dle tabulky šachet D.1.3.4.6" 4+2+4+2		12,000		
36	M	28612250	vložka šachtová kanalizační DN 160	kus	12,000	540,00	6 480,00
37	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	620,00	2 480,00
			vv "dle tabulky šachet D.1.3.4.6" 2+2		4,000		
38	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	2,000	2 100,00	4 200,00
60	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000	5 208,00	10 416,00
39	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	620,00	1 240,00
			vv "dle tabulky šachet D.1.3.4.6" 2		2,000		
40	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	2,000	622,00	1 244,00
41	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	620,00	1 240,00
			vv "dle tabulky šachet D.1.3.4.6" 2		2,000		
42	M	5922433R	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q200-650	kus	2,000	7 938,00	15 876,00
43	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	4,000	204,00	816,00
44	K	895941301	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	6,000	620,00	3 720,00
			vv "uliční vpusti - dle D.1.3.4.5" 6		6,000		
45	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	6,000	798,00	4 788,00
46	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 195 mm	kus	2,000	620,00	1 240,00
			vv "uliční vpusti - dle D.1.3.4.5" 2		2,000		
47	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	2,000	210,00	420,00
48	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 570 mm	kus	4,000	620,00	2 480,00
			vv "uliční vpusti - dle D.1.3.4.5" 4		4,000		
49	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	4,000	370,00	1 480,00
50	K	897171112	Akumulační boxy z PP pro vsakování dešťových vod zatížené osobními automobily objemu přes 10 do 30 m3	m3	14,976	6 240,00	93 450,24
			vv "vsakovací zařízení VZ2" 24*1,2*0,52		14,976		
51	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	385,00	770,00
			vv "dle tabulky šachet D.1.3.4.6" 2		2,000		
52	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	5 527,00	11 054,00
53	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	385,00	2 310,00
			vv "uliční vpusti - dle D.1.3.4.5" 6		6,000		
54	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	6,000	3 620,00	21 720,00
55	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	6,000	218,00	1 308,00
			vv "uliční vpusti - dle D.1.3.4.5" 6		6,000		
56	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	2,000	949,00	1 898,00
			vv "uliční vpusti - dle D.1.3.4.5" 2		2,000		
57	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	4,000	1 453,00	5 812,00
			vv "uliční vpusti - dle D.1.3.4.5" 4		4,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 092,48
58	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	116,928	35,00	4 092,48
			vv "vsakovací zařízení VZ2" 24*1,2*2+(24*2+1,2*2)*1,12+1,2*0,6*2*2		116,928		
D	998		Přesun hmot				25 573,74
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	228,337	112,00	25 573,74

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Čelákovice

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel:

Město Čelákovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

IČ:

29010161

DIČ:

CZ29010161

Projektant:

Ing. Srba T.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Srba T.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

696 586,55

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	696 586,55	21,00%	146 283,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

842 869,73

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Čelákovice

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: Ing. Srba T.

Uchazeč: SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Srba T.

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

Náklady soupisu celkem

696 586,55

D	M21	Elektromontáže					381 242,75
1	K	210202111R00	Svítilno veřejného osvětlení na stožár/výložník, mont.	kus	12,000	690,00	8 280,00
2	K	0000000.01	Svítilno LED pro osv. komunikací, 39,07W, 5110lm, ST0.8a, do 3000K, IP66, 230V, bez stmívání, dod.	kus	10,000	9 061,20	90 612,00
3	K	0000000.02	Svítilno LED pro osv. komunikací, 39,07W, 5110lm, ST1.8a, do 3000K, IP66, 230V, bez stmívání, dod.	kus	2,000	9 061,20	18 122,40
4	K	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m, včetně nákladů na autojeřáb, mont.	kus	9,000	4 900,00	44 100,00
5	K	0000000.05	Stožár třístupňový, nadz. v. 6m, vetknutí 0,8m, 133/89/60, žárově zinkovaný, dod.	kus	9,000	5 559,64	50 036,76
P <i>Poznámka k položce: Pozn.: Přesná hloubka vetknutí stožáru dle výrobce stožáru.</i>							
6	K	210204202R00	Elektrovýzbroj stožáru, mont.	kus	12,000	460,00	5 520,00
7	K	000000.06	Stož. svorkovnice na DIN, průchozí, 2x poj. vývod, např. SR482-VL, Z/Cu, vč. poj. 2x6A, dod.	kus	10,000	513,22	5 132,20
8	K	000000.07	Stož. svorkovnice na DIN, odbočná, 2x poj. vývod, SR482-VL, Z/Cu, vč. poj. 2x6A, dod.	kus	2,000	513,22	1 026,44
9	K	210810015RT1	Kabel CYKY-J 5 x 1,5 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	100,000	21,43	2 143,00
10	K	210810014RT1	Kabel CYKY-J 4 x 16 mm2, volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	500,000	177,62	88 810,00
11	K	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2, včetně drátu FeZn D=10mm	m	500,000	26,37	13 185,00
12	K	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	60,000	16,36	981,60
13	K	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP1	kus	11,000	19,58	215,38
14	K	212100109R00	Ochrana svorek v zemi proti korozi	kus	71,000	6,62	470,02
15	K	210205310R00	Osazení manžety na stožár, mont.	kus	9,000	390,00	3 510,00
16	K	0000000.18	Ochranná manžeta stožáru pr. 133, dod.	kus	9,000	1 226,04	11 034,36
17	K	56288051.A	Štítek označovací na stožár, vč. osazení	kus	9,000	90,00	810,00
18	K	212100108R00	Opatření vodiče smršťovací bužírkou, mont.	m	9,000	395,80	3 562,20
19	K	56288999.1007	Trubice smršťovací d 25 x 1000 m, zž, dod.	kus	9,000	75,92	683,28
20	K	56288050.A	Štítek na označení kabel. vývodu z PVC, vč. osazení	kus	20,000	12,00	240,00
21	K	210100003R00	Ukončení vodičů + zapojení do 16 mm2	kus	100,000	85,00	8 500,00
22	K	210100001R00	Ukončení vodičů + zapojení do 2,5 mm2	kus	100,000	45,00	4 500,00
23	K	000-0000.20	Stožárové pouzdro plast 250/950, včetně dodávky pouzdra	kus	9,000	1 800,00	16 200,00
24	K	000-0000.21	Tuhá elinst. trubka - vysoká odolnost, vel. 50, vč. dodávky trubky	m	9,000	99,79	898,11
25	K	000-0000.23	Demont. stávajících svítidel VO, vč. odvozu, likvidace	ks	3,000	890,00	2 670,00
P <i>Poznámka k položce: Demontované prvky budou uloženy dle požadavků správce VO.</i>							

D M46 Zemní práce při montážích

174 743,80

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	460200173RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	150,000	135,00	20 250,00
27	K	460200173RT1	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3, strojní výkop rýhy	m	200,000	75,00	15 000,00
28	K	460570173R00	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	350,000	65,00	22 750,00
29	K	460200303RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	10,000	195,00	1 950,00
30	K	460200303R00	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3	m	10,000	195,00	1 950,00
31	K	460570303R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 3, se zhutněním	m	20,000	105,00	2 100,00
32	K	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu, betonové konstrukce	m3	5,000	1 500,00	7 500,00
P			<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje podkladní betony, dělicí betonové konstrukce, obetonování chrániček ve výkopech.</i>				
33	K	58152180	Písek kopaný ZPM	T	35,000	255,00	8 925,00
34	K	460420022RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	m	400,000	39,00	15 600,00
35	K	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	400,000	2,50	1 000,00
36	K	460050712RT1	Jáma do 2m3 pro stožár veř.osvětlení,hor.3	m3	9,000	185,00	1 665,00
P			<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje také výkopy nutné pro odkrytí stávajících inž. sítí (zemní sondy).</i>				
37	K	460100002R00	Pouzdrový základ pro stožár VO výšky 6m, kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	9,000	3 900,00	35 100,00
38	K	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu	kus	9,000	65,00	585,00
39	K	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	35,000	105,00	3 675,00
40	K	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m3	1,000	430,00	430,00
41	K	3457114705R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX vel. 110	m	20,000	46,20	924,00
42	K	3457114703R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX vel. 50	m	380,000	17,21	6 539,80
43	K	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2mm	m	20,000	98,00	1 960,00
44	K	230191007R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 40x3,0mm	m	380,000	68,00	25 840,00
45	K	460010024RT4	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy nad 1000 m	km	0,500	2 000,00	1 000,00
D 000			Vedlejší a ostatní náklady				112 600,00
46	K	100R00	Dokumentace skutečného provedení stavby, 4x tištěná a 1x na CD	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
47	K	101R00	Nákladní auto 5t	hod	24,000	600,00	14 400,00
48	K	102R00	Pomocné práce	hod	16,000	400,00	6 400,00
49	K	103R00	Vytýčení inženýrských sítí	hod	8,000	800,00	6 400,00
50	K	104R00	Rozměření světelných bodů	kus	9,000	1 000,00	9 000,00
51	K	105R00	Vypnutí a opětovné zapnutí vedení	hod	2,000	500,00	1 000,00
52	K	106R00	Úprava stávajícího rozvodu veřejného osvětlení	hod	6,000	500,00	3 000,00
53	K	107R00	Dozory provozovatele veřejného osvětlení	hod	3,000	700,00	2 100,00
54	K	108R00	Úklid stavby	hod	16,000	500,00	8 000,00
55	K	109R00	Dopravné bezpečnostní opatření	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00
56	K	110R00	Součinnost s provozovatelem veřejného osvětlení	hod	4,000	500,00	2 000,00
57	K	111R00	Ekologická likvidace odpadu	hod	4,000	350,00	1 400,00
58	K	112R00	Zjištění stávajícího stavu	hod	6,000	500,00	3 000,00
59	K	113R00	Koordinace s provozovatelem ostatních sítí, zajištění potřebných povolení	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
60	K	114R00	Montážní plošina MP10do 10m výšky, vč přesunu	hod	16,000	900,00	14 400,00
61	K	115R00	Geodetické zaměření skutečné trasy a polohy stož.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
D VN			Vedlejší náklady				28 000,00
62	K	VRN1	Autorský dozor	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00
63	K	VRN2	Komplexní zkoušky	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	VRN3	Podíl přidružených výkonů pro elektromontáže	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
65	K	VRN4	Podíl přidružených výkonů pro zemní práce	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00
66	K	VRN5	Přirážka za podružný materiál	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00
67	K	VRN6	Přirážka za prořez kabelů	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
68	K	VRN7	Revize	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Čelákovice

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel:

Město Čelákovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

IČ:

29010161

DIČ:

CZ29010161

Projektant:

VDI Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jan Duben

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				318 000,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	318 000,00	21,00%	66 780,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	384 780,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Komunikace a chodník ul. Křížíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Čelákovice

Datum: 14. 3. 2022

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: VDI Projekt s.r.o.

Uchazeč: SKL RECYKLOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Duben

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							318 000,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				318 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				150 000,00
1	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00
2	K	012103002	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení sítí	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
3	K	012203000	Geodetické vytýčení stavby v průběhu výstavby a zaměření skutečného stavu	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - 4x tištěná, 1x na CD	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				102 500,00
5	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi - Dopravně inženýrské opatření v průběhu výstavby dle TP66 - osazení dočasného dopr.značení vč.opatření pro zajištění dopravy-zřízení a odstranění, manipulace, pronájmu vč.projektu a zajištění dopr. inženýrského rozhodnutí	Kč	1,000	55 000,00	55 000,00
8	K	034403001	Pomocné práce zajištění nebo řízení regulaci a ochranu dopravy - úhrnná částka musí obsahovat veškeré nákl. na dočasné úpravy a regulaci dopr.(i pěší) na staveništi a oplotení a ochranu výkopů	Kč	1,000	22 000,00	22 000,00
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi - označení stavby dle vzoru dodavatele	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
10	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
D	VRN4		Inženýrská činnost				65 500,00
11	K	041903000	Dozor jiné osoby - geotechnické posouzení (3 návštěva stavby)	kus	3,000	1 000,00	3 000,00
12	K	043134000	Zkoušky zatěžovací - provedení zatěžovacích statických zkoušek pro ověření únosnosti pláně	kus	5,000	12 500,00	62 500,00

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

SEZNAM FIGUR

Kód: 21-42

Stavba: Komunikace a chodník ul. Křižíkova - K Lávce, parkoviště u přístaviště

Datum: 14. 3. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101 Komunikace			
drn			2 810,000
drn	"dle situace C.3" 2810		2 810,000
Použití figury:			
111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	2 810,000
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3	m3	1 890,745
chodník			364,500
chodník	"konstrukce chodníku: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 137+30+22+22+27+13,5+9,5+57+22,5+24		364,500
Použití figury:			
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 213,550
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2 672,950
564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	728,350
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	375,200
59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	371,790
komunikace			1 895,000
komunikace	"konstrukce komunikace: D1-N-2, TDZ V, P III - dle situace" 1798+97		1 895,000
Použití figury:			
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 213,550
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2 672,950
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 187,600
565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 895,000
573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 949,500
577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 938,000
L150			15,200
L250			47,000
lože			7,850
lože	"podélný trativod" 157*0,5*0,1		7,850
Použití figury:			
212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	7,850
211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	38,018
mlat			28,000
mlat	"konstrukce mlatového chodníku - dle situace" 28		28,000
Použití figury:			
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 213,550
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2 672,950
56494211R	Konstrukce mlatového chodníku - kamenná drt 0/4 tl. 40 mm + kamenná drt 0/32 tl. 100 mm	m2	28,000
násyp			26,500
násyp	"dle tabulky kubatur" 25+1,5		26,500
Použití figury:			

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

Kód	Popis	MJ	Výměra
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	26,500
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3		1 890,745
odkop			1 589,145
	"odkopávky dle tabulky kubatur" 993+161		1 154,000
	"odkopávka pro mlátový chodník" mlát*(0,29-0,1)		5,320
	"odkopávky pro sanaci aktivní zóny" (komunikace+práh)*0,5+(chodník+vjezdy+parkování+relchod+relvjezd)*0,3		1 176,805
	"odpočet bouraných konstrukcí - asfaltová komunikace" -595*0,3		-178,500
	"odpočet bouraných konstrukcí - šterky" -1375*0,2		-275,000
	"odpočet bouraných konstrukcí - dlažba chodníku" -78*0,1		-7,800
	"odpočet bouraných konstrukcí - vjezdy" -39*0,12		-4,680
	"odpočet bouraných konstrukcí - drn" -drn*0,1		-281,000
odkop	Součet		1 589,145
Použití figury:			
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3		1 890,745
odvoz			1 890,745
odvoz	odkop+drn*0,1+rýha-násyp		1 890,745
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3		1 890,745
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 497,878
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 890,745
parkování			261,900
parkování	"konstrukce parkovacího zálivu: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 56.5+56.7+70.7+33.7+44.3		261,900
Použití figury:			
564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 187,600
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2 672,950
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	728,350
596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	261,900
práh			21,600
práh	"konstrukce zpomalovacího prahu: D1-D-1, TDZ V, P III - dle situace" 21,6		21,600
Použití figury:			
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 213,550
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2 672,950
564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 187,600
567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	21,600
591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	21,600
58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	17,187
relchod			9,450
relchod	"konstrukce chodníku - reliéfní: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 1,05+1,3+1,8+3,25+0,7+0,7+0,65		9,450
Použití figury:			
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 213,550
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2 672,950
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	728,350
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	375,200
59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	9,639
relvjezd			12,500
relvjezd	"konstrukce vjezdu - reliéfní: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 2,9+2,9+2,55+2,2+1,95		12,500

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
564871111	Podklad ze štéřkordtě ŠD tl 250 mm	m2	4 187,600
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	2 672,950
564871116	Podklad ze štéřkordtě ŠD tl. 300 mm	m2	728,350
596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	92,500
59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	12,750
rýha			47,100
rýha	"rýha pro podélný trativod" 157*0,3		47,100
Použití figury:			
132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	47,100
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 890,745
211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	38,018
sutbet			30,030
	"vybouraná zámková dlažba" 10,14		10,140
	"vybouraná betonová dlažba" 19,89		19,890
sutbet	Součet		30,030
Použití figury:			
997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	30,030
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	160,930
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 448,370
sutkam			594,500
sutkam	"vybourané podkladní vrstvy a kryty ze štéřku" 594,5		594,500
Použití figury:			
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	594,500
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	595,577
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 360,193
sutziv			130,900
sutziv	"vybouraná asfaltová komunikace" 130,9		130,900
Použití figury:			
997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	131,977
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	160,930
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 448,370
sutzivsyp			1,077
	"odfrézovaná živice pro napojení se na stávající komunikace" 4,945+7,245		12,190
	"odpočet pro zpětné použití na napojení na stávající nepevněnou plochu" -11,113		-11,113
sutzivsyp	Mezisoučet		1,077
Použití figury:			
997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	131,977
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	595,577
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 360,193
vjezdy			80,000
vjezdy	"konstrukce vjezdu: D2-D-1, TDZ VI, P III - dle situace" 6,9+6,9+5,6+6,5+30,5+12+11,6		80,000
Použití figury:			
564871111	Podklad ze štéřkordtě ŠD tl 250 mm	m2	4 187,600
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 589,145
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	2 672,950
564871116	Podklad ze štéřkordtě ŠD tl. 300 mm	m2	728,350
596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	92,500

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

Kód	Popis	MJ	Výměra
59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	81,600
zeleň			1 765,500
	"ozelenění - dle situace"		
zeleň	249+8,5*2+133+4+289+168+7+130+52+17,5+12,5+26,5+17+13+7,5+27,5+211+35+151+106+92		1 765,500
Použití figury:			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 765,500
181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 765,500
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 765,500
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,828
185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,828
185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	44,138
00572410	osivo směs travní parková	kg	52,965
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	489,926
SO 301	Odvodnění komunikace		
jámanez			389,250
jámanez	"vsakovací zařízení VZ1" 200*0,9+(24,5+5+24+11,5+12,5)*2,7		389,250
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	389,250
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3	m3	455,533
jámy			95,178
	"vsakovací zařízení VZ2" 25,2*1,6*2,1		84,672
	"šachty" 1,4*1,4*(2,83-0,15)*2		10,506
jámy	Součet		95,178
Použití figury:			
131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	95,178
151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	95,178
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3	m3	455,533
L150			46,600
	"napojení uličních vpustí - dle D.1.3.4.5" 5,5+1,3+10,5+6,5+6,5+10,7		41,000
	"napojení VZ na šachty - dle D.1.3.4.3" 0,7*4*2		5,600
L150	Součet		46,600
Použití figury:			
871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu do DN 200	m	46,600
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	22,244
212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	46,600
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	12,335
L150_1			121,750
L250			34,100
odvoz			455,533
odvoz	jámy+jámanez+rýhy-zásyp		455,533
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3	m3	455,533
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	842,736
171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	455,533
rýhy			20,767
	Hloubení rýh pod odkopávkami pro konstrukční vrstvy komunikací a sanaci aktivní zóny		0,000
	"DP1 a DP2" (4,5+0,6*2)*1,1*(0,78-0,55)		1,442
	"DP3" (10,5+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		5,861
	"DP4" (6,5+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		3,749
	"DP5" (6,5+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		3,749
	"DP6" (10,7+0,6)*1,1*(1,15-0,67)		5,966

Příloha č. 1: Soupis prací, včetně výkazu výměr

Kód	Popis	MJ	Výměra
rýhy	Součet		20,767
Použití figury:			
132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3	m3	20,767
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3		455,533
zásyp			49,662
	"vsakovací zařízení VZ2* 25,2*1,6*2,1-24*1,2*(0,15+0,3+0,52+0,3)-0,6*1,27*1,2*2		46,267
	"šachty" 1,4*1,4*(2,83-0,15)*2-3,14*0,65*0,65*(2,83-0,15)*2		3,395
zásyp	Součet		49,662
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	49,662
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až m3		455,533
zeleň			517,750
zeleň	"vsakovací zařízení VZ1* 200+(24,5+5+24+11,5+12,5)*4,1		517,750
Použití figury:			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	517,750
181451131	Založení parkového trávníku výševem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	517,750
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	517,750
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,589
185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	2,589
185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ŽKD 1000 m	m3	12,944
00572410	osivo směs travní parková	kg	15,533
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	143,676

Příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

Poddodavatel (název, adresa, IČO)	Věcná specifikace při plnění	
	Materiálové a technologické řešení	Finanční objem

Technické podmínky

Zadavatel/objednatel v souladu s § 89 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen ZZVZ) stanoví technické podmínky pro plnění veřejné zakázky, které jsou nedílnou součástí zadávacích podmínek a účastník/dodavatel je povinen je respektovat a při plnění veřejné zakázky se jimi řídit.

Objednatel stanoví tyto technické podmínky předmětu plnění:

1. Dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen „zákon“):

- Dle § 5 zákona
 - Původcem odpadu se rozumí
 - každý, při jehož činnosti vzniká odpad,
 - právnická nebo podnikající fyzická osoba, která provádí úpravu odpadů nebo jiné činnosti, jejichž výsledkem je změna povahy nebo složení odpadu, nebo
 - obec od okamžiku, kdy osoba odloží odpad podle § 59 a 60 na místo obcí k tomuto účelu určenému.
 - V případě, že odpad vzniká při činnosti více osob nebo při činnosti prováděné na základě smlouvy pro vlastníka věci, ze které se stane odpad, je původcem odpadu osoba, která fyzicky provádí činnost, při které odpad vzniká. Původcem odpadu je jiná osoba podle věty první, pokud tak vyplývá z písemné smlouvy uzavřené mezi těmito osobami. Původce odpadu podle věty první nebo druhé se stává vlastníkem vzniklého odpadu nejpozději v okamžiku jeho vzniku.
 - V případě komunálních odpadů a odpadů z obalů, s výjimkou odpadů z domácností, je původcem těchto odpadů vlastník nemovité věci, kde vznikají, pokud tak vyplývá z písemné smlouvy s osobou, která by byla původcem odpadu podle odstavce 1, a nejpozději v okamžiku vzniku odpadu se stává vlastníkem odpadu.

Původcem odpadu, který vzniká při předmětu plnění, je Zhotovitel.

- Dle § 15 písm. c) zákona je původce odpadu povinen mít zajištěnou písemnou smlouvu k předání vyprodukovaného komunálního, stavebního a demoličního odpadu ještě před jejich vznikem.

Zhotovitel je povinen mít zajištěnou písemnou smlouvu k předání vyprodukovaného komunálního, stavebního a demoličního odpadu ještě před jejich vznikem.

- Původce musí nově od účinnosti zákona při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna nejvyšší možná míra jejich opětovného použití a recyklace.

Zhotovitel je povinen při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna nejvyšší možná míra jejich opětovného použití a recyklace.

Zhotovitel je povinen výše uvedené prokázat doložením příslušných dokumentů nejpozději jako součást předávacího protokolu při převjímacím řízení.

2. Dle vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (dále jen „vyhláška“):

- Dle § 42 a přílohy č. 24 vyhlášky se stavební a demoliční odpady vyprodukované při odstraňování stavby, provádění stavby a údržbě stavby musí odděleně soustředovat na:

Příloha č. 3: Technické podmínky.

- Vybourané stavební materiály a výrobky, které je možné opětovně použít nebo stavební a demoliční odpady, které je možné recyklovat:
 - Stacionární zdroje,
 - elektrické přístroje,
 - podlahové konstrukce,
 - sanitární technika,
 - sklo, ploché sklo, izolační sklo, sklo pro stavební účely, skleněné stěny a stěny z luxfer,
 - dřevo a výrobky ze dřeva neznečištěné nebezpečnými látkami,
 - dveře a okna a další výplně stavebních otvorů,
 - rostliny,
 - beton a betonové konstrukce,
 - cihly a zdící prvky,
 - střešní tašky,
 - keramické a obkladové prvky, další obkladové prvky a sanitární keramika,
 - asfaltové směsi, které neobsahují nebezpečné látky,
 - sádkartonové desky a stavební materiály na bázi sádry, které neobsahují nebezpečné látky,
 - konstrukční kovové stavební díly a jiné kovové výrobky,
 - plastové stavební výrobky a materiály z PVC,
 - plastové stavební výrobky a materiály jiné než PVC,
 - pěnový polystyren, který neobsahuje nebezpečné látky,
 - minerální vlna, která neobsahuje nebezpečné látky,
 - směsi betonu, cihel, tašek a keramických výrobků, které neobsahují nebezpečné látky a
 - polyvinylchlorid.
- Vybourané stavební materiály, které mohou být dále využity v režimu vedlejšího produktu:
 - Zeminy a kamení,
 - znovuzískané asfaltové směsi.
- Stavební a demoliční odpady, které obsahují nebezpečné složky:
 - Veškeré nebezpečné odpady pod kat. 17 (Stavební a demoliční odpady vč. vytěžené zeminy z kontaminovaných míst).

Zhotovitel je povinen při provádění předmětu díla výše uvedené odpady odděleně soustřeďovat.

Zhotovitel je povinen nakládat s výše uvedenými odpady v režimu vedlejšího produktu, pokud splní podmínky dle vyhlášky 130/2019 o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem a 294/2005 o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu.

Zhotovitel je povinen výše uvedené prokázat doložením příslušných dokumentů nejpozději jako součást předávacího protokolu při přijímacím řízení.

3. Dle technických pokynů Evropské komise

V případě renovace staveb k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ se má za to, že činnost významně poškozují oběhové hospodářství, včetně předcházení vzniku odpadů a recyklace, pokud vede k významné nehospodárnosti v používání materiálů nebo v přímém nebo nepřímém využívání přírodních zdrojů nebo pokud významně přispívá ke vzniku, spalování nebo odstraňování odpadu nebo pokud dlouhodobé odstraňování odpadu může způsobit významné a dlouhodobé škody na životním prostředí. Na základě tohoto opatření hospodářské subjekty provádějící renovaci budov zajistí, že:

- nejméně 70 % (hmotnostních) nikoli nebezpečného stavebního a demoličního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) vzniklého na staveništi bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem.

Zhotovitel má povinnost nejméně 70 % hmotnostních (nikoli nebezpečných) stavebních a demoličních odpadů vzniklých na staveništi připravit k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem.

Zhotovitel je povinen výše uvedené prokázat doložením příslušných dokumentů nejpozději jako součást předávacího protokolu při přijímacím řízení.

4. Dle zvláštních podmínek plnění

Objednatel v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 ZZVZ v rámci předmětu plnění stanovil podmínky „odpovědného veřejného zadávání“. Objednatel v podmínkách plnění stanovil zvláště požadavky na:

- Zajištění důstojných pracovních podmínek,
- Podporu vzdělávání,
- Podporu přístupu malých a středních podniků k veřejné zakázce,
- Podporu férových dodavatelských vztahů,
- Podporu ekologicky šetrných řešení,
- Snížení negativních dopadů plnění veřejné zakázky na místní komunity.

Povinnosti zhotovitele při provádění předmětu plnění:

- Realizace stavby o sobotách, nedělích a ostatních dnech pracovního klidu podle zákona č. 245/2000 Sb., o státních svátcích, o ostatních svátcích, o významných dnech a o dnech pracovního klidu, ve znění pozdějších předpisů, bude možná s podmínkou, že nebudou zatíženy hlukem a prachem okolní objekty.
- Zhotovitel v maximální míře omezí prašnost a hlučnost při provádění prací.
- Zhotovitel je povinen na staveništi a při provádění prací respektovat požadavky k zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví, dané zejména
 - zákonem č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.),
 - zákonem 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,
 - nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích,
 - nařízením vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
- Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění smlouvy
 - *plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů,*

- *řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce.*
- *kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů a dokladů o plnění řádného a včasného plnění finančních závazků vůči těmto poddodavatelům.*
- Zhotovitel se zavazuje, že umožní exkurze vč. výkladu na stavbě díla žákům základních škol s cílem podpořit zájem o studium/práci v technických oborech, maximální možný počet je omezen na dvě exkurze za dobu trvání díla v domluvených termínech, počet žáků max. 15. Exkurze budou pořádány v případě zájmu objednatele, za dodržení všech bezpečnostních podmínek daných předmětem smlouvy a po dohodě obou smluvních stran.
- Zhotovitel se zavazuje, že:
 - bude provádět dílo takovým způsobem, aby provoz bylo okolí ovlivněn co nejméně,
 - plocha zabraná stavbou musí být ohrazena, prostory staveniště musí být odděleny s ohledem na bezpečnost osob,
 - během prací a zejména vždy při ukončení prací na stavbě zabezpečí objekty proti přístupu cizích osob.
- Zhotovitel je povinen zajistit, že všichni zaměstnanci zhotovitele, kteří jsou cizinci a budou provádět jakoukoliv činnost na díle, mají povolení k pobytu na území České republiky a povolení k zaměstnání pro místo provádění prací (popř. zelenou nebo modrou kartu), je-li to právními předpisy vyžadováno. Objednatel má právo vyžádat si předložení kopií příslušných dokladů kdykoliv v průběhu realizace díla, a to až do doby předání a převzetí díla (popř. do doby ukončení prací na odstraňování vad díla) a zhotovitel je povinen této žádosti bez zbytečného odkladu vyhovět.
- Zhotovitel se zavazuje, že neumožní výkon nelegální práce ve smyslu § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, ani nepověří provedením díla subdodavatelem, který takové jednání umožňuje.
- Zhotovitel přijme opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

5. S ohledem na prevenci a omezování znečištění

Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Zhotovitel je povinen respektovat výše uvedené minimální požadavky a jejich splnění prokázat doložením příslušných certifikátů, technických listů apod.

Zhotovitel je povinen výše uvedené prokázat doložením příslušných dokumentů nejpozději jako součást předávacího protokolu při přijímacím řízení.