



Smlouva o dílo

Číslo smlouvy zhotovitele: **S23-045-0060**

(Dále jen smlouva)

uzavřená dle ust. § 2586 a násł. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami:

Objednatel:	Město Hlinsko
se sídlem:	Poděbradovo náměstí 1, 539 23 Hlinsko
zastoupené:	Miroslavem Krčilem, DiS. - starostou města
IČO:	00270059
DIČ:	CZ00270059
daňový režim:	plátce DPH
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
č. účtu:	33628531/0100
Zástupci oprávnění jednat ve věcech technických:	Ing. Ctibor Ducheček, vedoucí OIMM tel. 469 315 335, 737 995 402 Bc. Zdeněk Holec, zástupce vedoucího OIMM tel. 469 315 337, 721 556 949 Ing. René Škroch - OIMM tel. 469 315 348, 736 799 250
Kontaktní osoba:	(dále jen „Objednatel“) a
Zhotovitel:	SWIETELSKY stavební s.r.o.,
sídlo:	Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice
provozovna:	Oblast Pardubice, Dopravní stavby VÝCHOD
kontaktní adresa:	Tovární 209, 537 01 Chrudim
zapsaný v obchodním rejstříku:	Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
zastoupený:	Zdeňkem Havlem, vedoucím o. z. Dopravní stavby VÝCHOD Ing. Martinem Lukešem, ředitelem oblasti Pardubice (plná moc) Jarmilou Fikejzlovou, vedoucí obchodního oddělení (plná moc)
IČ:	48035599
DIČ:	CZ48035599
daňový režim:	plátce DPH
bankovní spojení:	UniCredit Bank a.s.
č. účtu:	430201005/2700
Zástupci oprávnění jednat ve věcech technických:	Lukáš Jančárek, stavbyvedoucí
Kontaktní osoba:	Jarmila Fikejzlová, vedoucí obchodního oddělení, Tel.: +420 601 090 553

(dále jen „Zhotovitel“) (Zhotovitel a Objednatel jsou v této smlouvě nazýváni jednotlivě též jako „smluvní strana“ a společně též jako „smluvní strany“)

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je výstavba levostranného chodníku v šířce 2m, podél silnice II/343 od železničního přejezdu v ul. Rváčovská, Hlinsko směrem ke konci města Hlinsko, až k odbočce k č.p. 16 na okraji zástavby ve směru na obec Rváčov. Celková délka stavebních úprav je 464,96m. PD zpracoval ILBprostav s.r.o.(IČ 288 10 180), Na Kopci 316, Mikulovice. Součástí stavby je dešťová kanalizace, vodovod a vsakovací jímka, PD zpracoval projektant VK PROJEKT, spol. s r.o., Teplého 2014, Pardubice, dokumentace obsahuje technické specifikace, technické a uživatelské standardy.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje ve stanovené době předat dílo Objednateli. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
3. Součástí díla je rovněž:
 - dodržení podmínek zadávacího řízení a zadávací dokumentace,
 - zajištění vydání potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích (zvláštní užívání, povolení uzavírek, ...), osazení, udržování a odstranění přechodného dopravního značení,
 - příprava staveniště včetně přístupu na staveniště a zařízení staveniště,
 - zajištění, případně obnova platnosti vyjádření správců dotčených sítí,
 - zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí na vlastní náklad, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům,
 - vypracování harmonogramu postupu prací a jeho aktualizace,
 - vypracování kontrolního a zkušebního plánu,
 - dodání veškerých materiálů podle požadavků Objednatele a provedení prací v potřebné kvalitě. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout navržený materiál, či práci a požadovat dodání materiálů v požadovaných parametrech dle zpracované dokumentace a záměru Objednatele,
 - zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - zajištění dodávky potřebných energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla,
 - prostorové vytýčení stavby oprávněným geodetem – bude doloženo protokolem o vytýčení stavby.
4. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v čl. I. této smlouvy budou provedeny v rozsahu a podle:
 - projektové dokumentace,
 - položkového rozpočtu – výkazu výměr, zpracovaného projektantem jako součást projektu, oceněného Zhotovitelem,
 - nabídky Zhotovitele ze dne 21. 06. 2022 předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníka zadávacího řízení na veřejnou zakázku
 - zadávací dokumentace nebo výzvy veřejné zakázky, která byla podkladem pro zpracování nabídky Zhotovitele ze dne 21. 06. 2022

II.

Osoby pověřené provedením díla

Za Objednatele:

Zástupce Objednatele ve věcech technických (dále jen: „TDI“) :

Ing. René Škroch tel.: 736799250 e-mail: skroch@hlinsko.cz

Ing.Ctibor Ducheček tel.: 737995402 e-mail: duchecek.ctibor@hlinsko.cz

Za Zhotovitele:

Zástupce Zhotovitele ve věcech technických:

Lukáš Jančárek tel.: 601090554 e-mail: l.jancarek@swietelsky.cz

Osoba pověřená vedením stavby – hlavní stavbyvedoucí:

Lukáš Jančárek tel.: 601090554 e-mail: l.jancarek@swietelsky.cz

III.

Doba plnění a místo plnění

1. Doba pro provedení díla je stanovena takto:

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v těchto termínech:

- Předpokládaný termín zahájení provádění díla: **1. září 2022**
 - **Řádné ukončení a předání díla** (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání) **30. listopadu 2022**
2. Doba plnění díla se po vzájemné dohodě může přiměřeně prodloužit z důvodu dlouhodobě nepříznivých klimatických podmínek, které by narušovaly technologické procesy prací. Na nový termín bude uzavřen dodatek této smlouvy. Na prodloužení nemá Zhotovitel právní nárok. Nepříznivými klimatickými podmínkami se myslí takové, které jsou minimálně po dobu dvou týdnů výrazně horší, než je pro dané období z dlouhodobého hlediska obvyklé.
3. Místem plnění je výstavba chodníku ul. Rváčovská, Hlinsko – viz PD.

IV.

Cena díla

1. Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu ust. § 2 a násl. zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku, jako cena nejvíce přípustná takto:

- **Cena díla** uvedeného v článku I. této smlouvy činí **18 543 976,04 Kč bez DPH**
- **Daň z přidané hodnoty** v základní sazbě 21 % **3 894 234,97 Kč**
- **Celková cena díla** **22 438 211,01 Kč vč. DPH**

2. Cena díla se sjednává, jako cena pevná a nepřekročitelná (platná a neměnná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla až do skutečného data předání díla). Zhotovitel potvrzuje, že cena uvedená v čl. IV. odst. 1 obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla.
3. Cena se může změnit při změně rozsahu prací oproti článku I. této smlouvy o práce požadované Objednatelem, které nejsou předmětem zadání, nebo budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky, omezení nebo rozšíření předmětu díla.
4. V případě změny rozsahu z důvodu dodatečných stavebních prací, a víceprací bude postupováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů nebo vnitřní směrnicí Objednatele. Na takovou změnu bude vždy uzavřen dodatek této smlouvy.
5. Způsob ocenění dodatečných prací a víceprací: Zhotovitel ocení tyto práce jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu původní nabídky Zhotovitele. Pokud nebude možné ocenit práce dle již použitých jednotkových cen, budou tyto práce oceněny nově podle cenové soustavy URS Praha, a.s. nebo RTS, a.s., platné pro příslušný rok výstavby a to krácené v poměru předpokládané ceny veřejné zakázky (18 543 976,04 Kč bez DPH) a ceny díla dle článku IV. odst. 1 smlouvy. V případě, že cena díla dle článku IV. odst. 1 smlouvy bude vyšší než předpokládaná cena díla dle cenové soustavy URS Praha, a.s. nebo RTS, a.s., tak se dodatečné práce oceňují podle cenové soustavy URS Praha, a.s. nebo RTS, a.s. pro příslušný rok výstavby. Pokud cenová soustava URS Praha, a.s. nebo RTS, a.s. neobsahuje tyto práce a materiály, budou oceněny na základě dohody ve výši obvyklé ceny.

V.

Platební podmínky

1. Objednatel **neposkytuje zálohy** na zhotovení díla.
2. Za každý kalendářní měsíc zhotovování díla bude mezi Zhotovitelem a Objednatelem odsouhlasen soupis skutečně provedených prací, na jehož základě předloží Zhotovitel Objednateli dílčí fakturu, a to nejpozději k pátému dni měsíce následujícího po období, za které je soupis sestaven a vzájemně odsouhlasen. Odsouhlasený soupis skutečně provedených prací je nedílnou přílohou daňového dokladu – faktury.
3. Dílčí měsíční faktura bude mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Úhrada dílčích faktur bude Objednatelem prováděna postupně, a to až do výše 80% celkové smluvní ceny díla. Zbývajících 20% ceny bude uhrazeno po protokolárním předání a převzetí díla. V případě, že Objednatel převeze dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, má Objednatel právo uplatnit zádržné až do výše 20 % ceny díla. Zádržné bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až pod odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. Podmínkou pro výplatu zádržného je odstranění všech závad a vzájemné odsouhlasení tohoto stavu mezi Zhotovitelem a Objednatelem formou protokolu o odstranění vad a nedodělků.
5. V případě, že faktura nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má Objednatel právo ji vrátit Zhotoviteli a požadovat její opravení. V takovém případě se hledí na

fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu Objednateli.

6. Faktury mají splatnost **30 kalendářních dnů** ode dne doručení Objednateli. Fakturace i úhrady jsou výhradně v české měně.
7. Právo na zaplacení ceny díla a zádržného vzniká za každou část při jejím provedení a převzetí.
8. Při poskytnutí stavebních prací nepoužije plátce režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu §92e zákona č. 235/2004 Sb., neboť dokončené dílo není směrováno k využití v ekonomické činnosti města.

VI.

Provádění díla

1. Objednatel odevzdá formou zápisu Zhotoviteli staveniště.
2. Při předání staveniště předá Zhotovitel Objednateli harmonogram stavby a kontrolní a zkušební plán.
3. Před zahájením prací zabezpečí Zhotovitel na vlastní náklady vytyčení a označení veškerých inženýrských sítí nacházejících se v prostoru staveniště. Provoz těchto sítí bude zajištěn po celou dobu stavby a nesmí dojít k jejich poškození. V případě potřeby dočasného přeložení, nebo odkrytí budou zajištěny proti fyzickému poškození v souladu s příslušnými předpisy a podmínkami správců sítí.
4. Objednatel je oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla a Zhotovitel je povinen se jimi řídit.
5. Kontrolní dny organizované Objednatelem se budou konat na stavbě dle aktuální potřeby při výstavbě. Zápis y z kontrolních dnů jsou nedílnou součástí dokumentace staveb a mají stejnou platnost jako zápis y ve stavebním deníku.
6. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět realizaci díla s vynaložením veškeré odborné péče, že bude dodržovat obecně závazné předpisy, nařízení orgánů státní správy, závazné i doporučené normy.
7. Veškeré činnosti při výstavbě je Zhotovitel povinen provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů. Na vyžádání Objednatele bude povinen příslušné doklady předložit.
8. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu Objednatele prováděny změny oproti schválené projektové dokumentaci, a to ani pokud jde o materiály a technologie. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne Zhotovitel Objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši cen díla. Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě.
9. Nebezpečí škody na prováděném díle i na věcech souvisejících s prováděním díla nese Zhotovitel, a to až do předání a převzetí hotového díla.

10. Zhotovitel je povinen naložit na vlastní náklad s vybouranými materiály a odpady vyprodukovanými v souvislosti s realizací díla v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů a navazujícími předpisy.
11. Zhotovitel má za povinnost zvát TDI ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi a dále vyzvat zástupce Objednatele ke kontrole navážení ornice a předseťové přípravy.
12. Zástupce Objednatele ve věcech technických má právo kdykoli kontrolovat jakékoli práce, které Zhotovitel na staveništi provádí. Odpovědný zástupce Zhotovitele má povinnost umožnit mu tuto kontrolu. Veškerá písemná komunikace mezi oběma stranami probíhá přes stavební deník, datové schránky nebo doporučenou korespondenci.
13. Zhotovitel zajistí, aby osoba vykonávající autorský dozor byla informovaná o začátku provádění díla.
14. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli, nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
15. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy.
16. Zhotovitel označí staveniště podle platných předpisů a Objednatel umožní Zhotoviteli umístění tabulí se jménem Zhotovitele na dohodnutém místě staveniště.
17. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDI, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku.
18. V případě, kdy Zhotovitel nebo jiné fyzické osoby neplní požadavky dle ust. § 16 a § 17 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména v předstihu před zahájením stavebních prací neinformují o rizicích a technologických postupech, které zvolili nebo včas nepředávají informace a podklady pro zhotovení plánu, budou pozastaveny činnosti daného Zhotovitele. Toto pozastavení stavby není důvodem k prodloužení termínu ukončení stavebních prací.
19. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze se souhlasem Objednatele. Zhotovitel je povinen o tento souhlas požádat Objednatele písemně a to nejméně 14 dnů před zahájením činnosti poddodavatele.
20. Zhotovitel je povinen kdykoliv, a to i opakovaně, na výzvu Objednatele do 14 dnů Objednateli prokázat, že stále splňuje kvalifikaci v rozsahu, v jakém ji prokázal v rámci výběrového řízení předcházejícího uzavření této smlouvy. Způsob prokazování je stejný jako v případě výběrového řízení, nebude-li dohodnuto jinak.
21. Zhotovitel je na základě písemného pokynu Objednatele povinen provést práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, respekt. projektové dokumentaci a které jsou potřebné pro provedení plánovaných stavebních prací, a to i v případě, kdy jejich nezahrnutí do původních zadávacích podmínek respekt. projektové dokumentace, bylo zaviněno Objednatelem.

Změny ceny díla se řídí ustanovením čl. IV. této smlouvy. Tato povinnost trvá i v případě, kdy se strany nedohodnou na konkrétním znění textu dodatku smlouvy.

22. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady jako součást dodávky odborně způsobilou osobou povinnosti a úkoly uložené Objednateli zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a předpisy souvisejícími v prevenci rizik možného ohrožení života nebo zdraví zaměstnance, je-li to podle tohoto zákona nutné. Informace o této osobě sdělí Zhotovitel Objednateli tak, aby ji Objednatel k výkonu koordinace opatření k zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce na staveništi dle tohoto zákona mohl určit.
23. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou smlouvu o odpovědnosti za škodu, kterou by při provádění díla mohl způsobit třetím osobám. Výše pojištění odpovědnosti za škodu je stanovena na min. 3.000.000,- Kč. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli do 21 dnů od podpisu smlouvy, nejpozději však k datu předání v převzetí staveniště.

VII. Stavební deník

1. Stavební deník bude na stavbě veden ode dne zahájení stavebních prací, a to způsobem dle zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů a vyhl. č. 499/2006. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný pro Objednatele. Denní záznamy budou čitelné a Objednatel je bude podepisovat způsobem stanoveným v zápisu na první straně stavebního deníku. Vyhotovují se jeden originál a dvě kopie. Originál a druhá kopie stavebního deníku budou při předání díla předány Objednateli výměnou za předání prvních kopií deníku, které si v průběhu realizace stavby po jejich podepsání vytrhl TDI.
2. Objednatel má právo kontrolovat a provádět zápisu do stavebního deníku i případných subdodavatelů. Objednatel obdrží kopie těchto deníků.

VIII. Přejímání díla

1. Zhotovitel vyzve Objednatele prokazatelným způsobem k předání a převzetí ukončeného díla. Přejímací řízení se uskuteční v místě stavby. Obě smluvní strany se dohodly, že přejímací řízení bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů od převzetí výzvy Zhotovitele Objednatelem.
2. Dokončené dílo bude předáváno Zhotovitelem a přebíráno Objednatelem písemným zápisem. Součástí předání budou následující doklady:
 - doklad o prostorovém vytyčení stavby oprávněným geodetem,
 - dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotovených v tištěné formě a v digitální formě v uzavřeném formátu .pdf a v otevřeném formátu (.dwg, .dgn apod.) a to na vhodném nosiči (CD, DVD, flash disk apod.) včetně geodetického zaměření stavby. Součástí geodetického zaměření díla bude zakreslení stavby do platné katastrální mapy.
 - doklady o prokázání kvality díla, předepsané zkoušky, revize...,
 - veškeré atesty, prohlášení o shodě a certifikáty na použité materiály a výrobky (po dohodě s Objednatelem lze nahradit čestným prohlášením Zhotovitele),
 - stavební deník,

- doklady o likvidaci odpadů,
 - doklady o předání dotčených inženýrských sítí jejich správcům,
 - doklady o předání dotčených pozemků jejich vlastníkům,
 - seznam subdodavatelů podílejících se na realizaci předmětu smlouvy.
3. Nedodání uvedených dokladů je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla či části díla.
 4. Drobné stavební vady a nedodělky, které nebrání užívání díla ke stanovenému účelu, nejsou důvodem, pro který by Objednatel mohl převzetí odmítnout. V případě pochybností se má za to, že drobným nedodělkem je nedodělek o max. hodnotě 1 % z ceny díla.
 5. V případě zjištění vad a nedodělků při přejímacím řízení, budou tyto vady sepsány v zápisu o předání a převzetí díla a tamtéž bude dohodnuta lhůta k jejich odstranění. Nedojde-li o této lhůtě k dohodě, činí lhůta 14 dnů o odstranění vad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.
 6. Práce, které budou další činností zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, prověří Objednatel bez zbytečného odkladu od výzvy Zhotovitele ve stavebním deníku, nejpozději do 3 kalendářních dnů od této výzvy. V případě, že se na tuto výzvu Objednatel bez závažných důvodu nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění Objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že Zhotovitel k takovému prověření kvality Objednatele nepozve, má Objednatel právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady Zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
 7. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je Zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že Zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrytí uhradí Objednatel

IX. Záruční doba

1. Záruční doba dohodnutá smluvními stranami činí 60 měsíců.
2. Zárukou za jakost přejímá Zhotovitel závazek, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v projektové dokumentaci, stavebním povolení, technických normách a dalších dokumentech podle této smlouvy a bude v souladu s obecně platnými právními předpisy, které se na provádění díla vztahují, vyjma běžného opotřebení.
3. Záruční doba materiálů a výrobků, které se stanou součástí díla, u nichž výrobce, ČSN či právní předpis stanoví kratší dobu životnosti, než je dohodnutá záruční doba, končí dnem uplynutí takto stanovené lhůty životnosti.
4. Reklamovat vady musí Objednatel písemně u Zhotovitele. V reklamaci Objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do pěti dnů ode dne, kdy ji obdržel.
5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 5 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne Zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu.
6. O předání a převzetí opravené reklamované vady strany sepíší zápis.

7. Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady včas, je Objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění na náklady Zhotovitele třetí osobou.

X.

Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly, že neplnění závazků obou smluvních stran podléhá následujícím sankcím:
 - V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn účtovat zákonné úrok z prodlení z částky, která je fakturována.
 - V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinnosti připravit, ukončit a předat dílo dle této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.
 - Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápisu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
 - Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
 - Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Označí-li Objednatel oprávněně v reklamací, že se jedná o vadu bránící řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu – havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu ve dvojnásobné výši.
2. Je-li ujednána smluvní pokuta, má Objednatel právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke které se smluvní pokuta vztahuje. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
3. Strany se dohodly, že smluvní pokutu je Objednatel oprávněn započítat proti pohledávce Zhotovitele.
4. Splatnost smluvních pokut se stanoví ve lhůtě 30 dnů ode dne obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- nepředložení dokladů pojištění odpovědnosti za škodu dle ustanovení článku č. VI. odst. 23,
- zastavení či přerušení prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle bez odůvodnění na více než 7 pracovních dnů,

- prodlení Zhotovitele se splněním některého termínu uzlového bodu delším než 15 pracovních dnů, nebo předáním díla či jeho některé části delším než 15 pracovních dnů,
 - prodlení s odstraněním vady delším než 10 pracovních dnů,
 - provádění díla v rozporu s touto smlouvou,
 - v případě, že Zhotovitel a poddodavatelé přestanou splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě, kdy přes jeho upozornění je zřejmé, že dílo nebude řádně dokončeno v dohodnutém termínu nebo je Zhotovitel v prodlení se zahájením stavebních prací o více jak tři týdny.
 3. V případě, že Objednatel odstoupí od smlouvy z jakéhokoliv sjednaného či zákonem stanoveného důvodu, má právo na úhradu veškerých prokazatelných škod, které mu v důsledku neplnění smluvních povinností Zhotovitele vznikly. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na vznik a trvání nároku na dohodnuté sankce.
 4. Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude písemně dohodnuto jinak.

XII. Ostatní ujednání

1. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně Objednatele zaplatí Objednatel Zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
2. Objednatel má v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a dle ust. § 2018 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, a to zejména informaci o ceně díla, název a sídlo Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
3. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy neobsahuje znaky obchodního tajemství dle § 504 občanského zákoníku.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinnou osobou ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv (zákon o registru smluv), a že je povinen bezodkladně po uzavření smlouvy odeslat smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy Objednatel bezodkladně informuje Zhotovitele v případě, že jeho kontaktní údaj nebude uveden přímo v registru smluv jako kontakt pro notifikaci.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
6. Pro případ, kdy je v uzavřené smlouvě uvedeno rodné číslo, e-mailová adresa, telefonní číslo, číslo účtu fyzické osoby, bydliště/sídlo fyzické osoby, se smluvní strany dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez těchto údajů. Dále se smluvní strany dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez podpisů.

XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Pokud není ve smlouvě výslovně stanoveno jinak, předkládá Zhotovitel TDI a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotovených, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDI a Objednatele.
2. Změny oprávněných osob nebo změnu oprávnění těchto osob je nutno bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé smluvní straně. Tato změna je účinná dnem doručení oznámení.
3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky vyplývající ze smlouvy na třetí osobu.
4. Smluvní strany si sjednávají, že ustanovení § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn., že měnit nebo doplňovat smlouvu je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučuje.
5. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá strana obdrží její elektronický originál.
6. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha číslo 1 – Harmonogram plnění prací a dodávek
 - Příloha číslo 2 – Oceněný soupis prací a dodávek
9. Obě smluvní strany prohlašují, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, podle jejich svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
10. Doložka dle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů: Uzavření smlouvy schválila Rada města Hlinsko dne 18.07. 2022 usnesením č. RM 200-2022.

V Hlinsku dne

V Chrudimi dne

Za Objednatele:

Miroslav Krčil, DiS.
starosta města

Za Zhotovitele:

Ing. Martin Lukeš, ředitel oblasti Pardubice
Jarmila Fikejzlová, vedoucí obchodního oddělení

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 767_2
Stavba: Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

KSO: CC-CZ:
Místo: Hlinsko Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel: IČ: 00270059
Město Hlinsko DIČ:

Uchazeč: IČ: 48035599
SWIETELSKY stavební s.r.o. DIČ: CZ48035599

Projektant: IČ: 64826431
VK PROJEKT, spol. s r.o. DIČ: CZ64826431

Zpracovatel: IČ:
Ladislav Konvalina DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	15 030 603,71
DPH základní Sazba daně Základ daně Výše daně	21,00% 15 030 603,71 3 156 426,78
snížená 15,00% 0,00 0,00	

Cena s DPH	v	CZK	18 187 030,49
------------	---	-----	---------------

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 767_2

Stavba: Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Místo: Hlinsko

Datum:

2. 6. 2022

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Ladislav Konvalina

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

Náklady z rozpočtu

767-01	IO 01 - Dešťová kanalizace	15 030 603,71	18 187 030,49
767-02	IO 02 - Vodovod-mezi V3 a V9 s napojením na stávající řad	12 018 330,93	14 542 180,43
767-10	VON - Vedlejší a ostatní náklady	2 306 390,08	2 790 732,00

705 882,70

854 118,07

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-01 - IO 01 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Hlinsko

CC-CZ:

Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel:

Město Hlinsko

IČ:

00270059

DIČ:

CZ48035599

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

IČ:

64826431

DIČ:

CZ64826431

Zpracovatel:

Ladislav Konvalina

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	12 018 330,93		
DPH základní snížená	Základ daně 12 018 330,93 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 2 523 849,50 0,00
Cena s DPH	v CZK 14 542 180,43		

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-01 - IO 01 - Dešťová kanalizace

Místo: Hlinsko

Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant: VK PROJEKT, spol.
s r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ladislav Konvalina

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	12 018 330,93
--------------------------	---------------

HSV - Práce a dodávky HSV	12 018 330,93
1 - Zemní práce	6 266 670,50
2 - Zakládání	43 000,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	55 642,00
4 - Vodorovné konstrukce	150 452,92
5 - Komunikace pozemní	58 493,40
8 - Trubní vedení	3 503 607,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	359 718,95
997 - Přesun sutě	202 669,06
998 - Přesun hmot	1 378 076,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-01 - IO 01 - Dešťová kanalizace

Místo: Hlinsko

Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant: VK PROJEKT, spol.
s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ladislav Konvalina

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

Náklady soupisu celkem

12 018 330,93

D	HSV		Práce a dodávky HSV				12 018 330,93	
D	1		Zemní práce				6 266 670,50	
1	K	112151312	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,3 m	kus	5,000	2 941,20	14 706,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,3 m					
VV			5		5,000			
VV			Součet		5,000			
2	K	112201132	Odstrojení pařezů D do 0,3 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	5,000	2 352,90	11 764,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Odstrojení pařezů D do 0,3 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy					
VV			5		5,000			
VV			Součet		5,000			
3	K	112201136	Odstrojení pařezů D do 0,7 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	6 470,60	19 411,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Odstrojení pařezů D do 0,7 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
4	K	113106023	Rozberání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	6,000	188,20	1 129,20	CS ÚRS 2022 01
PP			Rozberání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně					
VV			6		6,000			
VV			Součet		6,000			
5	K	113107323	Odstrojení podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	252,035	129,40	32 613,33	CS ÚRS 2022 01
PP			Odstrojení podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2					
VV			m2					
VV			řady					
VV			156,85*1,1		172,535			
VV			přípojky UV					
VV			60*1,1		66,000			
VV			UV					
VV			9*1,5*1		13,500			
VV			Součet		252,035			
6	K	113107343	Odstrojení podkladu živícího tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	252,035	170,60	42 997,17	CS ÚRS 2022 01
PP			Odstrojení podkladu živícího tl 150 mm strojně pl do 50 m2					
VV			řady		172,535			
VV			156,85*1,1					
VV			přípojky UV					
VV			60*1,1		66,000			
VV			UV					
VV			9*1,5*1		13,500			
VV			Součet		252,035			
7	K	113154121	Frézování živícího krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	45,000	141,20	6 354,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Frézování živícího krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase					
VV			UV					
VV			9*2,5*2		45,000			
VV			Součet		45,000			
8	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min	hod	480,000	105,90	50 832,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min					
VV			40*12		480,000			
VV			Součet		480,000			
9	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	40,000	94,10	3 764,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min					
VV			40		40,000			
VV			Součet		40,000			
10	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	24,000	447,10	10 730,40	CS ÚRS 2022 01
PP			Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm					
VV			24		24,000			
VV			Součet		24,000			
11	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	183,000	494,10	90 420,30	CS ÚRS 2022 01
PP			Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm					
VV			183		183,000			
VV			Součet		183,000			
12	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	88,000	329,40	28 987,20	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů					
	VV		88		88,000			
	VV		Součet		88,000			
13	K	121103111	Skryvka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	64,697	100,00	6 469,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Skryvka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5					
	VV		řady					
	VV		273,15*1,1*0,1		30,047			
	VV		vsak					
	VV		21*16,5*0,1		34,650			
	VV		Součet		64,697			
14	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	323,938	458,80	148 622,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně					
	VV		vsak					
	VV		(18*14*2,65)*0,45		300,510			
	VV		usazovací šachta					
	VV		(3,5*3,5*4,25)*0,45		23,428			
	VV		Součet		323,938			
15	K	131351105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	323,938	517,70	167 702,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně					
	VV		vsak					
	VV		(18*14*2,65)*0,45		300,510			
	VV		usazovací šachta					
	VV		(3,5*3,5*4,25)*0,45		23,428			
	VV		Součet		323,938			
16	K	131451105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	71,986	764,70	55 047,69	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně					
	VV		vsak					
	VV		(18*14*2,65)*0,1		66,780			
	VV		usazovací šachta					
	VV		(3,5*3,5*4,25)*0,1		5,206			
	VV		Součet		71,986			
17	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	533,610	505,90	269 953,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3					
	VV		vsak					
	VV		(18*14*2,65)*0,45		533,610			
	VV		Součet		533,610			
18	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	533,610	670,60	357 838,87	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3					
	VV		(490*2,2*1,1)*0,45		533,610			
	VV		Součet		533,610			
19	K	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3	m3	118,580	1 152,90	136 710,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3					
	VV		(490*2,2*1,1)*0,1		118,580			
	VV		Součet		118,580			
20	K	139001101	Příplatek za ztěžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	592,900	564,70	334 810,63	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek za ztěžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
	VV		1185,8/2		592,900			
	VV		Součet		592,900			
21	K	139951123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdíva ze ŽB nebo předpjatého strojně	m3	12,600	6 470,60	81 529,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdíva ze ŽB nebo předpjatého strojně					
	VV		14*2,5*1,2*0,3		12,600			
	VV		Součet		12,600			
22	K	151101101	Zřízení přiložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 156,000	105,90	228 320,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení přiložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
	VV		490*2,2*2		2 156,000			
	VV		Součet		2 156,000			
23	K	151101111	Odstanovení přiložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 156,000	47,10	101 547,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstanovení přiložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
	VV		2156		2 156,000			
	VV		Součet		2 156,000			
24	K	151201103	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	60,200	305,90	18 415,18	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m					
	VV		(3,5*4,3)*4		60,200			
	VV		Součet		60,200			
25	K	151201113	Odstanovení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	60,200	152,90	9 204,58	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstanovení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m					
	VV		60,2		60,200			
	VV		Součet		60,200			
26	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 mm	kus	5,000	94,10	470,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 mm					
			100 do 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	547,10	2 735,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm					
28	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	5,000	258,80	1 294,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm					
29	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	3,000	858,80	2 576,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm					
30	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	270,000	17,70	4 779,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km					
31	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	270,000	17,70	4 779,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km					
32	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	270,000	17,70	4 779,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km					
33	K	162301973	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	162,000	29,40	4 762,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 500 do 700 mm ZKD 1 km					
34	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	857,548	288,20	247 145,33	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3					
	VV		719,863*0,45		323,938			
	VV		1185,8*0,45		533,610			
	VV		Součet		857,548			
35	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 287,740	25,90	111 052,47	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	VV		857,548*5		4 287,740			
	VV		Součet		4 287,740			
36	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	1 048,114	294,10	308 250,33	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5					
	VV		třída 4					
	VV		719,863*0,45		323,938			
	VV		1185,8*0,45		533,610			
	VV		třída 5					
	VV		719,863*0,1		71,986			
	VV		1185,8*0,1		118,580			
	VV		Součet		1 048,114			
37	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 240,570	25,90	135 730,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	VV		857,548*5		4 287,740			
	VV		190,566*5		952,830			
	VV		Součet		5 240,570			
38	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 430,192	282,40	968 686,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04					
	VV		1905,662*1,8		3 430,192			
	VV		Součet		3 430,192			
39	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 905,662	23,50	44 783,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky					
	VV		1905,662		1 905,662			
	VV		Součet		1 905,662			
40	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	1 110,315	188,20	208 961,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním					
	VV		719,863+1185,8		1 905,663			
	VV		-571,4		-571,400			
	VV		-92,11		-92,110			
	VV		-1,838		-1,838			
	VV		objem vsaku					
	VV		-130		-130,000			
	VV		Součet		1 110,315			
41	M	58344171	štěrkodrť frakce 0/32	t	2 165,114	570,60	1 235 414,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		štěrkodrť frakce 0/32					
	VV		1110,315*1,95		2 165,114			
	VV		Součet		2 165,114			
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	571,400	282,40	161 363,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m					
	VV		kanalizace					
	VV		490*1,1*0,6		323,400			
	VV		vsaš					
	VV		18*14*1,5-130		248,000			
	VV		Součet		571,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	1 114,230	494,10	550 541,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		štěrkopísek frakce 0/4					
	VV		571,4*1,95		1 114,230			
	VV		Součet		1 114,230			
44	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	367,950	70,60	25 977,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně					
	VV		19,5*1,1		21,450			
	VV		21*16,5		346,500			
	VV		Součet		367,950			
45	K	1814111142	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	367,950	28,20	10 376,19	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2					
	VV		19,5*1,1		21,450			
	VV		21*16,5		346,500			
	VV		Součet		367,950			
46	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	18,000	129,40	2 329,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní univerzální					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
D	2		Zakládání				43 000,00	
47	K	212755214	Travody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	430,000	100,00	43 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Travody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože					
	VV		430		430,000			
	VV		Součet		430,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				55 642,00	
48	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	430,000	129,40	55 642,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci					
	VV		365		365,000			
	VV		65		65,000			
	VV		Součet		430,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				150 452,92	
49	K	451572111	Ložé pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	92,111	1 388,20	127 868,49	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ložé pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
	VV		Kanalizace					
	VV		490*1,1*0,1		53,900			
	VV		vsák					
	VV		15,2*10,93*0,23		38,211			
	VV		Součet		92,111			
50	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	7,000	376,50	2 635,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm					
51	M	59224185	prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	4,000	232,90	931,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
52	M	59224176	prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	261,20	783,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
53	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	13,000	447,10	5 812,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm					
54	M	59224187	prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	7,000	297,70	2 083,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
55	M	59224188	prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	6,000	331,80	1 990,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachтовý vyrovnávací betonový 625x120x120mm					
56	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,838	4 541,20	8 346,73	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop					
	VV		usazovací šachta					
	VV		3,5*3,5*0,15		1,838			
	VV		Součet		1,838			
D	5		Komunikace pozemní				58 493,40	
57	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	13,500	282,40	3 812,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1		13,500			
	VV		Součet		13,500			
58	K	564931412	Kryt z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	66,000	229,40	15 140,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kryt z asfaltového recyklátu tl 100 mm					
59	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	13,500	464,70	6 273,45	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1		13,500			
	VV		Součet		13,500			
60	K	573191111	Postřík infiltracní kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	13,500	44,70	603,45	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík infiltracní kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1		13,500			
	VV		Součet		13,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	45,000	32,90	1 480,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2					
	VV		UV					
	VV		9*2,5*2		45,000			
	VV		Součet		45,000			
62	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	45,000	470,60	21 177,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
	VV		UV					
	VV		9*2,5*2		45,000			
	VV		Součet		45,000			
63	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	13,500	741,20	10 006,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1		13,500			
	VV		Součet		13,500			
D	8		Trubní vedení				3 503 607,70	
64	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	90,000	488,20	43 938,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600					
	VV		8+22+10+10+14+4+22		90,000			
	VV		Součet		90,000			
65	K	871310430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného z polypropylenu DN 160	m	60,000	180,00	10 800,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného z polypropylenu DN 160					
66	M	28614094	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 2m	m	60,000	588,20	35 292,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 2m					
67	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 250	m	65,000	243,50	15 827,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 250					
68	M	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	m	65,000	989,40	64 311,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m					
69	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	365,000	282,40	103 076,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300					
70	M	28614133	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	m	365,000	1 307,10	477 091,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 6m					
71	K	877310410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	27,000	205,90	5 559,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150					
	VV		9*3		27,000			
	VV		Součet		27,000			
72	M	28614758	koleno kanalizační žebrované PP 45° 160mm	kus	27,000	1 140,00	30 780,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		koleno kanalizační žebrované PP 45° 160mm					
73	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	4,000	616,50	2 466,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300					
74	M	ELM.05973	Odbočka kanalizační DN 300/150/45°	kus	4,000	1 932,90	7 731,60	
	PP		Odbočka kanalizační DN 300/150/45°					
75	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno práfa	kus	15,000	8 988,20	134 823,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno práfa					
76	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	15,000	2 449,40	36 741,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm					
77	M	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12 cm	kus	8,000	1 417,70	11 341,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12 cm					
78	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12 cm	kus	11,000	1 985,90	21 844,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12 cm					
79	M	59224069	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12 cm	kus	7,000	3 414,10	23 898,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12 cm					
80	M	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100 x 78,5 x 15 cm	kus	15,000	12 040,00	180 600,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100 x 78,5 x 15 cm					
81	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	9,000	2 305,90	20 753,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm					
82	M	59224495	vpusť uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	9,000	538,80	4 849,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpusť uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm					
83	M	59224491	vpusť uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 200mm 450/450x50mm	kus	9,000	796,50	7 168,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpusť uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 200mm 450/450x50mm					
84	M	59224488	vpusť uliční DN 450 skruž střední betonová 450/570x50mm	kus	9,000	809,40	7 284,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpusť uliční DN 450 skruž střední betonová 450/570x50mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	M	59224483	vpust uliční DN 450 vyrovnávací prstenec pro rám 300x500mm	kus	9,000	430,60	3 875,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust uliční DN 450 vyrovnávací prstenec pro rám 300x500mm					
86	K	895972R01	Zasakovací box z polypropylenu PP s revizí pro vsakování pětiradová galerie objemu 130 m3	soubor	1,000	1 533 412,30	1 533 412,30	
	PP		Zasakovací box z polypropylenu PP s revizí pro vsakování pětiradová galerie objemu 130 m3					
87	K	895972R02	Zasakovací galerie - trubní propoje, kontrolní jímky	soubor	1,000	367 294,30	367 294,30	
	PP		Zasakovací galerie - trubní propoje, kontrolní jímky					
88	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	15,000	1 541,20	23 118,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
89	M	28661935	poklop šachrový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	15,000	5 900,00	88 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		poklop šachrový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400					
90	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	1 670,60	15 035,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
91	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm vč. rámu	kus	9,000	3 801,20	34 210,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm vč. rámu					
92	M	BTL.0019427.UR S	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500	kus	9,000	747,10	6 723,90	
	PP		koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500					
93	K	R001	Zřízení šáchet DN200 z betonových dílců vč. jeřábnických prací	soubor	1,000	49 882,40	49 882,40	
	PP		Zřízení šáchet DN200 z betonových dílců vč. jeřábnických prací					
94	M	PFB.3111151	Zákyrová deska PNK-Q.1 200/20 ZDP 2K 60	kus	1,000	37 054,10	37 054,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zákyrová deska PNK-Q.1 200/20 ZDP 2K 60					
95	M	PFB.3111352	Skrúž PNK-Q.1 200/100 SKP - už. objem 3,140 m3	kus	1,000	24 331,80	24 331,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Skrúž PNK-Q.1 200/100 SKP - už. objem 3,140 m3					
96	M	PFB.3111553	Dno PNK-Q.1 200/250 BZP - už. objem 7,850 m3	kus	1,000	47 822,40	47 822,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dno PNK-Q.1 200/250 BZP - už. objem 7,850 m3					
97	M	PFB.0006005OZ	Těsnění Elastomerové těsnění obyčejné	kus	2,000	264,70	529,40	
	PP		Těsnění Elastomerové těsnění obyčejné					
98	M	PFB.3101054	Dělicí stěna PNK 213/8/245 DS	kus	1,000	25 640,00	25 640,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dělicí stěna PNK 213/8/245 DS					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
99	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živícém krytu	m	58,500	94,10	5 504,85	CS ÚRS 2022 01
	PP		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živícém krytu					
	VV		UV					
	VV		9*6,5		58,500			
	VV		Součet		58,500			
100	K	919121121	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	58,500	147,10	8 605,35	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem					
	VV		UV					
	VV		9*6,5		58,500			
	VV		Součet		58,500			
101	K	919735113	Řezání stávajícího živícného krytu hl do 150 mm	m	308,350	164,70	50 785,25	CS ÚRS 2022 01
	PP		Řezání stávajícího živícného krytu hl do 150 mm					
	VV		fády					
	VV		156,85		156,850			
	VV		přípojky					
	VV		60*2		120,000			
	VV		UV					
	VV		9*3,5		31,500			
	VV		Součet		308,350			
102	K	9R001	Přeložka dopravního radaru	soubor	1,000	176 000,10	176 000,10	
	PP		Přeložka dopravního radaru					
103	K	9R002	Obnova dopravního značení (svislé)	soubor	1,000	11 764,70	11 764,70	
	PP		Obnova dopravního značení (svislé)					
104	K	9R003	Statické zajištění sloupů nadzemního vedení a VO	ks	7,000	15 294,10	107 058,70	
	PP		Statické zajištění sloupů nadzemního vedení a VO					
D 997 Přesun sutě								
105	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu dřevěného	t	8,000	705,90	5 647,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu dřevěného					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
106	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	234,560	94,10	22 072,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km					
	VV		234,56		234,560			
	VV		Součet		234,560			
107	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3 703,840	14,10	52 224,14	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů					
	VV		264,56*14		3 703,840			
	VV		Součet		3 703,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	113,200	470,60	53 271,92	CS ÚRS 2022 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01					
VV			113,2		113,200			
VV			Součet		113,200			
109	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	110,890	282,40	31 315,34	CS ÚRS 2022 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			70,47		70,470			
VV			Součet		70,470			
D	998		Přesun hmot				1 378 076,40	
111	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3 445,191	400,00	1 378 076,40	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-02 - IO 02 - Vodovod-mezi V3 a V9 s napojením na stávající řad

KSO:
Místo: Hlinsko

CC-CZ:
Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel:
Město Hlinsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
VK PROJEKT, spol. s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ladislav Konvalina

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	2 306 390,08		
DPH základní snížená	Základ daně 2 306 390,08 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 484 341,92 0,00
Cena s DPH	v CZK	2 790 732,00	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko: _____ Datum a podpis: _____ Razítko: _____

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Razítko: _____ Datum a podpis: _____ Razítko: _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-02 - IO 02 - Vodovod-mezi V3 a V9 s napojením na stávající řad

Místo: Hlinsko

Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ladislav Konvalina

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 306 390,08

HSV - Práce a dodávky HSV

2 306 390,08

1 - Zemní práce

443 077.70

2 - Zakládání

5 600,00

3 - Svislé a kompletní kon

9 411,80

4 - Vodorovné konstrukce

39 719,19

5 - Komunikace p

37 403,30

8 - Trubní vedení

394 721,00

9 - Ostatní konstrukce

13 905,90

997 - Přesun sutě

34 600,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-02 - IO 02 - Vodovod-mezi V3 a V9 s napojením na stávající řad

Místo:	Hlinsko	Datum:	2. 6. 2022
Zadavatel:	Město Hlinsko	Projektant:	VK PROJEKT, spol. s r.o.
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	Ladislav Konvalina

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

Náklady soupisu celkem **2 306 390,08**

D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 306 390,08	
D	1	Zemní práce					1 443 077,70	
1	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	67,100	129,40	8 682,74	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2						
VV		řady						
VV		61*1,1			67,100			
VV		Součet			67,100			
2	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	67,100	170,60	11 447,26	CS ÚRS 2022 01
PP		Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2						
VV		řady						
VV		61*1,1			67,100			
VV		Součet			67,100			
3	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min	hod	264,000	105,90	27 957,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min						
VV		22*12			264,000			
VV		Součet			264,000			
4	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	22,000	94,10	2 070,20	CS ÚRS 2022 01
PP		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min						
VV		22			22,000			
VV		Součet			22,000			
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	6,000	447,10	2 682,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm						
VV		6			6,000			
VV		Součet			6,000			
6	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	62,000	494,10	30 634,20	CS ÚRS 2022 01
PP		Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm						
VV		62			62,000			
VV		Součet			62,000			
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	88,000	329,40	28 987,20	CS ÚRS 2022 01
PP		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů						
VV		88			88,000			
VV		Součet			88,000			
8	K	121103111	Skryvka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	16,610	100,00	1 661,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Skryvka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5						
VV		řady						
VV		151*1,1*0,1			16,610			
VV		Součet			16,610			
9	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	164,736	505,90	83 339,94	CS ÚRS 2022 01
PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3						
VV		řady						
VV		(208*1,1*1,6)*0,45			164,736			
VV		Součet			164,736			
10	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	164,736	670,60	110 471,96	CS ÚRS 2022 01
PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3						
VV		řady						
VV		(208*1,1*1,6)*0,45			164,736			
VV		Součet			164,736			
11	K	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3	m3	36,608	1 152,90	42 205,36	CS ÚRS 2022 01
PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3						
VV		řady						
VV		(208*1,1*1,6)*0,1			36,608			
VV		Součet			36,608			
12	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	183,040	564,70	103 362,69	CS ÚRS 2022 01
PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení						
VV		366,08/2			183,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	Součet				183,040			
13	K	141721211	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	16,000	3 105,90	49 694,40	CS ÚRS 2022 01
PP	Rízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4							
VV	16				16,000			
VV	Součet				16,000			
14	K	1511011101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	686,400	105,90	72 689,76	CS ÚRS 2022 01
PP	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m							
VV	208*1,65*2				686,400			
VV	Součet				686,400			
15	K	1511011111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	686,400	47,10	32 329,44	CS ÚRS 2022 01
PP	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m							
VV	208*1,65*2				686,400			
VV	Součet				686,400			
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	164,736	288,20	47 476,92	CS ÚRS 2022 01
PP	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3							
VV	tř. 3							
VV	366,08*0,45				164,736			
VV	Součet				164,736			
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	823,680	25,90	21 333,31	CS ÚRS 2022 01
PP	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m							
VV	164,736*5				823,680			
VV	Součet				823,680			
18	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	201,344	294,10	59 215,27	CS ÚRS 2022 01
PP	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5							
VV	tř. 4				164,736			
VV	366,08*0,45							
VV	tř. 5							
VV	366,08*0,1				36,608			
VV	Součet				201,344			
19	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 006,720	25,90	26 074,05	CS ÚRS 2022 01
PP	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m							
VV	201,344*5				1 006,720			
VV	Součet				1 006,720			
20	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	658,944	282,40	186 085,79	CS ÚRS 2022 01
PP	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04							
VV	366,08*1,8				658,944			
VV	Součet				658,944			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	366,080	23,50	8 602,88	CS ÚRS 2022 01
PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky							
VV	366,08				366,080			
VV	Součet				366,080			
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	286,000	188,20	53 825,20	CS ÚRS 2022 01
PP	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním							
VV	řady							
VV	208*1,1*1,25				286,000			
VV	Součet				286,000			
23	M	58344171	štěrkodrť frakce 0/32	t	557,700	570,60	318 223,62	CS ÚRS 2022 01
PP	štěrkodrť frakce 0/32							
VV	286*1,95				557,700			
VV	Součet				557,700			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	91,520	282,40	25 845,25	CS ÚRS 2022 01
PP	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m							
VV	řady							
VV	208*1,1*0,4				91,520			
VV	Součet				91,520			
25	M	58337310	štěrkopisek frakce 0/4	t	178,464	494,10	88 179,06	CS ÚRS 2022 01
PP	štěrkopisek frakce 0/4							
VV	91,52*1,95				178,464			
VV	Součet				178,464			
D	2		Zakládání				5 600,00	
26	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	56,000	100,00	5 600,00	CS ÚRS 2022 01
PP	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože							
VV	56				56,000			
VV	Součet				56,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				9 411,80	
27	K	3R001	Demontáž rámového oplocení vč. betonové podezdívky + zpětné obnovení	soubor	1,000	9 411,80	9 411,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Demontáž rámového oplocení vč. betonové podezdívky + zpětné obnovení					
D	4		Vodorovné konstrukce				39 719,19	
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	22,880	1 388,20	31 762,02	CS ÚRS 2022 01
PP			Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
VV			řady					
VV			208*1,1*0,1		22,880			
VV			Součet		22,880			
29	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,675	4 258,80	2 874,69	CS ÚRS 2022 01
PP			Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop					
VV			9*0,5*0,5*0,3		0,675			
VV			Součet		0,675			
30	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	5,400	941,20	5 082,48	CS ÚRS 2022 01
PP			Bednění podkladních bloků otevřený výkop					
VV			9*0,5*0,3*4		5,400			
VV			Součet		5,400			
D	5		Komunikace pozemní				37 403,30	
31	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	17,600	282,40	4 970,24	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm					
VV			2 x vjezd					
VV			16*1,1		17,600			
VV			Součet		17,600			
32	K	564931412	Kryt z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	67,100	229,40	15 392,74	CS ÚRS 2022 01
PP			Kryt z asfaltového recyklátu tl 100 mm					
VV			řady					
VV			61*1,1		67,100			
VV			Součet		67,100			
33	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	17,600	464,70	8 178,72	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm					
VV			2 x vjezd					
VV			16*1,1		17,600			
VV			Součet		17,600			
34	K	573231108	Postřik živčiný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	17,600	32,90	579,04	CS ÚRS 2022 01
PP			Postřik živčiný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2					
VV			2 x vjezd					
VV			16*1,1		17,600			
VV			Součet		17,600			
35	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	17,600	470,60	8 282,56	CS ÚRS 2022 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
VV			2 x vjezd					
VV			16*1,1		17,600			
VV			Součet		17,600			
D	8		Trubní vedení				394 721,00	
36	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 576,50	4 729,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
37	M	55254047	kolenko 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN 10/40 DN 80	kus	3,000	1 952,90	5 858,70	CS ÚRS 2022 01
PP			kolenko 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN 10/40 DN 80					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
38	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3,000	1 705,90	5 117,70	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
39	M	55253661	příručka zaslepovací litinová vodovodní PN 10/16 X-kus DN 100	kus	1,000	791,80	791,80	CS ÚRS 2022 01
PP			příručka zaslepovací litinová vodovodní PN 10/16 X-kus DN 100					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
40	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	2 023,50	4 047,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
41	M	55253592	kříž přírubový litinový PN10/16 TT-kus DN 100/100	kus	2,000	7 511,80	15 023,60	CS ÚRS 2022 01
PP			kříž přírubový litinový PN10/16 TT-kus DN 100/100					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
42	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 705,90	3 411,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
43	K	871251221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 6,6 mm	m	224,000	152,90	34 249,60	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 110 x 6,6 mm					
	VV		224			224,00		
	VV		Součet			224,00		
44	M	28613570	Potrubí PE 100 RC, SDR 17 - De 110x6,6 mm	m	224,000	311,80	69 843,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí PE 100 RC, SDR 17 - De 110x6,6 mm					
	VV		224			224,00		
	VV		Součet			224,00		
45	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	211,80	211,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
46	M	28615974	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 90mm	kus	1,000	308,20	308,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 90mm					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
47	M	28653135	nákrúzek lemový PE 100 SDR 11 90mm	kus	1,000	285,90	285,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		nákrúzek lemový PE 100 SDR 11 90mm					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
48	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrúzku z polypropylénu 90	kus	1,000	591,80	591,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		příruba volná k lemovému nákrúzku z polypropylénu 90					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
49	K	877251110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	370,60	741,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
50	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 529,40	3 058,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
51	K	877261101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	12,000	388,20	4 658,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110					
	VV		12			12,000		
	VV		Součet			12,000		
52	M	28615975	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 110mm	kus	8,000	382,40	3 059,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 110mm					
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
53	M	28614588	elektrozálepka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm KIT	kus	1,000	1 282,40	1 282,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrozálepka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm KIT					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
54	M	28653136	nákrúzek lemový PE 100 SDR 11 110mm	kus	3,000	365,90	1 097,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		nákrúzek lemový PE 100 SDR 11 110mm					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
55	M	28654410	příruba volná k lemovému nákrúzku z polypropylénu 110	kus	3,000	661,20	1 983,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		příruba volná k lemovému nákrúzku z polypropylénu 110					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
56	K	877261113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	1,000	529,40	529,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 110					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
57	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 764,70	5 294,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
58	M	42221303	šoupátko pitná voda litina krátká stavební dl PN 10/16 DN 80x180mm	kus	3,000	5 415,30	16 245,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		šoupátko pitná voda litina krátká stavební dl PN 10/16 DN 80x180mm					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
59	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,000	1 882,40	5 647,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž hydrantů podzemních DN 80					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
60	M	42273594	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm	kus	3,000	39 216,50	117 649,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
61	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	2 117,70	4 235,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
62	M	42221304	šoupátko pitná voda litina krátká stavební dl PN 10/16 DN 100x190mm	kus	2,000	6 189,40	12 378,80	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		šoupátko pitná voda litina krátká stavební dle PN 10/16 DN 100x190mm					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
63	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem upřávkovým	úsek	3,000	1 647,10	4 941,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem upřávkovým					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
64	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	6 117,70	18 353,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
65	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,000	705,90	3 529,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		5			5,000		
	VV		Součet			5,000		
66	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	5,000	1 331,80	6 659,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky					
	VV		5			5,000		
	VV		Součet			5,000		
67	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,000	1 176,50	3 529,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
68	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	3,000	3 574,10	10 722,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		poklop litinový hydrantový DN 80					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
69	K	899713111	Orienteační tabulky na sloupek betonovém nebo ocelovém	kus	3,000	2 117,70	6 353,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Orienteační tabulky na sloupek betonovém nebo ocelovém					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
70	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	230,000	63,50	14 605,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí					
	VV		230			230,000		
	VV		Součet			230,000		
71	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	224,000	16,50	3 696,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm					
	VV		224			224,000		
	VV		Součet			224,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 905,90	
72	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	16,000	94,10	1 505,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu					
	VV		2 x vjezd					
	VV		16			16,000		
	VV		Součet			16,000		
73	K	919121121	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	16,000	147,10	2 353,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem					
	VV		2 x vjezd					
	VV		16			16,000		
	VV		Součet			16,000		
74	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	61,000	164,70	10 046,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm					
	VV		řady					
	VV		61			61,000		
	VV		Součet			61,000		
D	997		Přesun sutě				34 600,39	
75	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	50,728	94,10	4 773,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km					
	VV		29,524+21,204			50,728		
	VV		Součet			50,728		
76	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	710,192	14,10	10 013,71	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů					
	VV		50,728*14			710,192		
	VV		Součet			710,192		
77	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaci skladce (skládkovné) zeminy a kamení zatříditelného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	29,524	282,40	8 337,58	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaci skladce (skládkovné) zeminy a kamení zatříditelného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		29,524			29,524		
	VV		Součet			29,524		
78	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaci skladce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříditelného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	21,204	541,20	11 475,60	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV			21,204		21,204			
VV			Součet		21,204			
D	998		Přesun hmot				327 950,80	
79	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	819,877	400,00	327 950,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-10 - VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Hlinsko

CC-CZ:

Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel:

Město Hlinsko

IČ:

00270059

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

IČ:

64826431

DIČ:

CZ64826431

Zpracovatel:

Ladislav Kovnalina

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	705 882,70		
DPH základní snížená	Základ daně 705 882,70 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 148 235,37 0,00
Cena s DPH	854 118,07		

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-10 - VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Hlinsko

Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant:
VK PROJEKT, spol.
s r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ladislav Kovnalina

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

705 882,70

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	705 882,70
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	258 823,70
VRN3 - Zařízení staveniště	182 353,00
VRN4 - Inženýrská činnost	35 294,10
VRN5 - Finanční náklady	58 823,60
VRN7 - Provozní vlivy	141 176,50
VRN9 - Ostatní náklady	29 411,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko-Rváčov-dešťová kanalizace a vodovod

Objekt:

767-10 - VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Hlinsko

Datum: 2. 6. 2022

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant: VK PROJEKT, spol.
s r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ladislav Kovnalina

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

Náklady soupisu celkem

705 882,70

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					705 882,70	
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					258 823,70	
1	K	011603000	Diagnostika komunikace	soubor	1,000	17 647,10	17 647,10	CS ÚRS 2022 01
PP		Diagnostika komunikace						
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytvoření inženýrských sítí	soubor	1,000	58 823,60	58 823,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Geodetické práce před výstavbou - vytvoření inženýrských sítí						
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - vytvoření stavby	soubor	1,000	52 941,20	52 941,20	CS ÚRS 2022 01
PP		Geodetické práce při provádění stavby - vytvoření stavby						
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	soubor	1,000	82 353,00	82 353,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení						
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	47 058,80	47 058,80	CS ÚRS 2022 01
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby						
D	VRN3	Zařízení staveniště					182 353,00	
6	K	031002000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	141 176,50	141 176,50	CS ÚRS 2022 01
PP		Zařízení staveniště						
7	K	034103000	Oplocení staveniště	soubor	1,000	41 176,50	41 176,50	CS ÚRS 2022 01
PP		Oplocení staveniště						
D	VRN4	Inženýrská činnost					35 294,10	
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	35 294,10	35 294,10	CS ÚRS 2022 01
PP		Kompletační a koordinační činnost						
D	VRN5	Finanční náklady					58 823,60	
9	K	053002000	Poplatky za záboru	soubor	1,000	58 823,60	58 823,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Poplatky za záboru						
D	VRN7	Provozní vlivy					141 176,50	
10	K	071203000	Přechodové lávky	soubor	1,000	47 058,80	47 058,80	CS ÚRS 2022 01
PP		Přechodové lávky						
11	K	072002000	DIO	soubor	1,000	94 117,70	94 117,70	CS ÚRS 2022 01
PP		DIO						
D	VRN9	Ostatní náklady					29 411,80	
12	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	1,000	29 411,80	29 411,80	CS ÚRS 2022 01
PP		Náklady související s publikační činností						

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-05
Stavba: Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

KSO: CC-CZ:
Místo: Hlinsko Datum: 24. 6. 2020

Zadavatel: IČ: 00270059
Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko DIČ:

Uchazeč: IČ: 48035599
SWIETELSKY stavební s.r.o. DIČ: CZ48035599

Projektant: IČ: 288 10 180
ILBprostav s.r.o. DIČ: CZ 288 10 180

Zpracovatel: IČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		3 513 372,33	
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	3 513 372,33	737 808,19
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	4 251 180,52

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-05

Stavba: Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Místo: Hlinsko

Datum:

24. 6. 2020

Zadavatel: Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko

Projektant:

ILBprostav s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

SO 001	Vedlejší náklady	3 513 372,33	4 251 180,52
SO 101	Chodník	422 894,40	511 702,22

SO 001 Vedlejší náklady

SO 101 Chodník

422 894,40

3 090 477,93

511 702,22

3 739 478,30

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Objekt:

SO 001 - Vedlejší náklady

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	24. 6. 2020
Zadavatel:	IČ:	00270059
Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	48035599
SWIETELSKY stavební s.r.o.	DIČ:	CZ48035599
Projektant:	IČ:	288 10 180
ILBprostav s.r.o.	DIČ:	CZ 288 10 180
Zpracovatel:	IČ:	
	DIČ:	

Poznámka:

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

Náklady z rozpočtu	422 894,40
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	
DPH základní	Základ daně
snižená	422 894,40
	0,00
	Sazba daně
	21,00%
	15,00%
	Výše daně
	88 807,82
	0,00
Cena s DPH	v CZK
	511 702,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Objekt:

SO 001 - Vedlejší náklady

Místo: Hlinsko

Datum: 24. 6. 2020

Zadavatel: Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko

Projektant: ILBprostav s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 422 894,40

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	123 512,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 952,40
VRN4 - Inženýrská činnost	28 571,40
VRN7 - Provozní vlivy	264 858,60

2) Ostatní náklady 0,00

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

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 422 894,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Objekt:

SO 001 - Vedlejší náklady

Místo: Hlinsko

Datum: 24. 6. 2020

Zadavatel: Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko

Projektant: ILBprostav s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

422 894,40

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					123 512,00	
1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení - vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	16 369,10	16 369,10	CS ÚRS 2020 01
2	K	012002000	Geodetické práce - vytýčení stavby, výškové osazení	kpl	1,000	11 904,80	11 904,80	CS ÚRS 2020 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření dokončené stavby	kpl	1,000	19 047,60	19 047,60	CS ÚRS 2020 01
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	76 190,50	76 190,50	CS ÚRS 2020 01

D	VRN3	Zařízení staveniště					5 952,40	
5	K	032002000	Vybavení staveniště - zřízení, provoz a likvidace včetně jeho zabezpečení (oplocení), energie pro zařízení staveniště a realizaci stavby	kpl	1,000	5 952,40	5 952,40	CS ÚRS 2020 01

D	VRN4	Inženýrská činnost					28 571,40	
6	K	043134001	Zkoušky zatěžovací - míra zhubnění pláně	kus	1,000	28 571,40	28 571,40	CS ÚRS 2020 01

D	VRN7	Provozní vlivy					264 858,60	
7	K	072002000	Silniční provoz - zvláštní užívání komunikace	kpl	1,000	17 857,10	17 857,10	CS ÚRS 2020 01
8	K	072002001	Silniční provoz - DIO a dopravní značení po dobu realizace stavby	kpl	1,000	41 666,70	41 666,70	CS ÚRS 2020 01
9	K	075002000	Ochranná pásma - ochrana a zabezpečení stávajících inženýrských sítí po dobu realizace stavby	kpl	1,000	11 904,80	11 904,80	CS ÚRS 2020 01
10	K	87131521R	Chránička kabelů z trub HDPE DN 160 půlená	m	100,000	1 934,30	193 430,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Objekt:

SO 101 - Chodník

KSO:

Místo: Hlinsko

CC-CZ:

Datum: 24. 6. 2020

Zadavatel:

Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko

IČ:

00270059

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

ILBprostav s.r.o.

IČ:

288 10 180

DIČ:

CZ 288 10 180

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu		3 090 477,93
Ostatní náklady		0,00
Cena bez DPH		
DPH základní snížená	Základ daně 3 090 477,93 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH		3 739 478,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Objekt:

SO 101 - Chodník

Místo: Hlinsko

Datum: 24. 6. 2020

Zadavatel: Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko

Projektant: ILBprostav s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 3 090 477,93

HSV - Práce a dodávky HSV	3 063 136,44
1 - Zemní práce	876 164,90
2 - Zakládání	2 646,68
4 - Vodorovné konstrukce	5 092,63
5 - Komunikace pozemní	1 168 214,52
8 - Trubní vedení	217 659,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	565 599,11
997 - Přesun sutě	108 008,52
998 - Přesun hmot	119 750,88
PSV - Práce a dodávky PSV	27 341,49
767 - Konstrukce zámečnické	25 317,49
783 - Dokončovací práce	2 024,00

2) Ostatní náklady 0,00

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

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 3 090 477,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Objekt:

SO 101 - Chodník

Místo:	Hlinsko	Datum:	24. 6. 2020
Zadavatel:	Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, 539 23 Hlinsko	Projektant:	ILB prostav s.r.o.
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	

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

Náklady soupisu celkem **3 090 477,93**

D	HSV	Práce a dodávky HSV				3 063 136,44		
D	1	Zemní práce				876 164,90		
1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m ² strojné	m2	30,000	29,50	885,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	1,000	3 514,90	3 514,90	CS ÚRS 2020 01
VV		"bříza" 1			1,000			
3	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	6,000	532,30	3 193,80	CS ÚRS 2020 01
VV		"bříza" 1			1,000			
VV		"ponechané pařezy" 5			5,000			
VV		Součet			6,000			
4	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	5,000	1 114,30	5 571,50	CS ÚRS 2020 01
VV		"ponechané pařezy" 5			5,000			
5	K	113107182	Odstranění podkladu živčného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m ²	m2	232,000	49,70	11 530,40	CS ÚRS 2020 01
VV		"Stávající komunikace-napojení" 232,0			232,000			
6	K	113154253	Frézování živčného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m ² s překážkami v trase	m2	570,000	60,90	34 713,00	CS ÚRS 2020 01
VV		"Rozšíření stávající komunikace" 338,0			338,000			
VV		"Stávající komunikace-napojení" 232,0			232,000			
VV		Součet			570,000			
7	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplňená dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	468,960	412,60	193 492,90	CS ÚRS 2020 01
VV		"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 2,0+464,96+2,0			468,960			
8	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplňená dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	469,960	71,40	33 555,14	CS ÚRS 2020 01
9	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m ³ strojné	m3	336,720	115,80	38 992,18	CS ÚRS 2020 01
VV		"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 2,5*0,3*(454,96-6,00)			336,720			
10	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,207	1 309,50	271,07	CS ÚRS 2020 01
VV		"odečteno z výkresu D.5 Výkres zábradlí" 0,3°*0,5°*0,3°*2+0,52°*0,5°*0,45°*1			0,207			
11	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m ³ strojné	m3	10,000	761,90	7 619,00	CS ÚRS 2020 01
VV		"UV1 - UV9, RS" 1,0*1,0*1,0*(9+1)			10,000			
12	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m ³ strojné	m3	113,400	595,20	67 495,68	CS ÚRS 2020 01
VV		"přípojky UV1 a UV2" 1,0*1,8*(56,0+7,0)			113,400			
13	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	269,10	269,10	CS ÚRS 2020 01
14	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	597,60	597,60	CS ÚRS 2020 01
15	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	6,000	97,20	583,20	CS ÚRS 2020 01
16	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	5,000	178,60	893,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	30,000	69,60	2 088,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	178,859	209,90	37 542,50	CS ÚRS 2020 01
VV		"odhad 1/2 výkopů na skladku" 357,717/2			178,859			
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	894,295	15,50	13 861,57	CS ÚRS 2020 01
VV		178,859*5 Přepočtené koeficientem množství			894,295			
20	K	171151112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů z hmotných	m3	200,000	97,60	19 520,00	CS ÚRS 2020 01
VV		"dorovnání terénu pod skladbu chodníku" 200,0			200,000			
21	M	58344197	štěrkodrť frakce 0/63	t	400,000	364,30	145 720,00	CS ÚRS 2020 01
VV		200*2 Přepočtené koeficientem množství			400,000			
22	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklacián skladce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	304,060	208,30	63 335,70	CS ÚRS 2020 01
VV		178,859*1,7 Přepočtené koeficientem množství			304,060			
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	357,717	13,30	4 757,64	CS ÚRS 2020 01
VV		336,72+0,207+10,0+113,4-102,61			357,717			
24	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	178,859	99,40	17 778,58	CS ÚRS 2020 01
VV		"odhad 1/2 výkopů použito zpět" 357,717/2			178,859			
25	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	102,610	99,40	10 199,43	CS ÚRS 2020 01
VV		"UV, RS, rýhy" 10,0+113,4-4,6-16,17			102,610			
26	M	58344197	štěrkodrť frakce 0/63	t	205,220	364,30	74 761,65	CS ÚRS 2020 01
VV		102,61*2 Přepočtené koeficientem množství			205,220			
27	K	175151101	Obsypaní potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,170	172,00	2 781,24	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"připojky uličních vpusťí" 0,6*0,35*77,0		16,170			
28	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	32,340	511,90	16 554,85	CS ÚRS 2020 01
VV			16,17*2 Přepočtené koeficientem množství		32,340			
29	K	181411132	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	470,000	16,40	7 708,00	CS ÚRS 2020 01
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,050	148,80	1 049,04	CS ÚRS 2020 01
VV			470*0,015 Přepočtené koeficientem množství		7,050			
31	K	181951111	Uprrava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhuťnění	m2	1 074,129	20,40	21 912,23	CS ÚRS 2020 01
32	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	470,000	33,00	15 510,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	470,000	38,10	17 907,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 470,0		470,000			
D	2		Zakládání				2 646,68	
34	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,228	4 866,00	1 109,45	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.5 Výkres zábradlí"		0,207			
VV			0,3*0,5*0,3*2+0,52*0,5*0,45*1		0,228			
VV			0,207*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,228			
35	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	2,170	642,90	1 395,09	CS ÚRS 2020 01
VV			"patky zábradlí" 0,3*4*0,5*2+(0,52+0,45)*2*0,5*1		2,170			
36	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	2,170	65,50	142,14	CS ÚRS 2020 01
D	4		Vodorovné konstrukce				5 092,63	
37	K	451572111	Loží pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,620	1 102,30	5 092,63	CS ÚRS 2020 01
VV			"připojky uličních vpusťí" 0,6*0,1*77,0		4,620			
D	5		Komunikace pozemní				1 168 214,52	
38	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 074,129	196,50	211 066,35	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku"					
VV			"Chodník" 762,849		762,849			
VV			"Sjezdy" 79,28		79,280			
VV			"Stávající komunikace-napojení" 232,0		232,000			
VV			Součet		1 074,129			
39	K	567122112	Podklad ze směsi střmeně cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	232,000	387,70	89 946,40	CS ÚRS 2020 01
VV			"Stávající komunikace-napojení" 232,0		232,000			
40	K	567132111	Podklad ze směsi střmeně cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	79,280	478,90	37 967,19	CS ÚRS 2020 01
VV			"Sjezdy" 79,28		79,280			
41	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	232,000	17,90	4 152,80	CS ÚRS 2020 01
42	K	573231106	Postřík živčivý spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	570,000	13,10	7 467,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	570,000	322,10	183 597,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"Rozšíření stávající komunikace" 338,0		338,000			
VV			"Stávající komunikace-napojení" 232,0		232,000			
VV			Součet		570,000			
44	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	232,000	531,20	123 238,40	CS ÚRS 2020 01
VV			"Stávající komunikace-napojení" 232,0		232,000			
45	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	20,740	298,90	6 199,19	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku"					
VV			(4,05+5,95+6,58+5,0+4,75+4,17+5,3+4,05)*0,4		15,940			
VV			1,0*0,4*12		4,800			
VV			Součet		20,740			
46	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	21,362	550,80	11 766,19	CS ÚRS 2020 01
VV			20,74*1,03 Přepočtené koeficientem množství		21,362			
47	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	706,081	241,50	170 518,56	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku"					
VV			(3,05+1,0+92,14+1,0)*(2,0-0,15)		179,802			
VV			(2,0+11,62+1,0+9,29+1,0+30,06+1,0+9,55++1,0+35,21+1,0+9,96+1,0+17,34+1,0+9,18+1,0+13,2+1,0)*(2,0-0,15)		289,359			
VV			(2,0+40,6+1,0+6,13+1,0+47,49+1,0+7,94+1,0+21,58+1,0)*(2,0-0,15)		241,869			
VV			(1,0+22,96+1,0+3,05)*(2,0-0,15)		51,819			
VV			Mezisoučet		762,849			
VV			"odečet slepecká,vjezdy a linie" -20,740-20,828-(9,29+9,55+9,95+9,21)*0,4		-56,768			
VV			Součet		706,081			
48	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonova 200x100x60mm	m2	713,142	264,10	188 340,80	CS ÚRS 2020 01
VV			706,081*1,01 Přepočtené koeficientem množství		713,142			
49	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	41,656	430,40	17 928,74	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku"					
VV			"Sjezdy" (9,29+9,55+9,95+9,21+6,13+7,94)*0,4		20,828			
VV			"Sjezdy - vedící linie" (9,29+9,55+9,95+9,21+6,13+7,94)*0,4		20,828			
VV			Součet		41,656			
50	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	21,453	572,40	12 279,70	CS ÚRS 2020 01
VV			20,828*1,03 Přepočtené koeficientem množství		21,453			
51	M	59212317	dlaždice betonová pro nastupiště s varovným pásem sloučeným s vodicí linii červená 495x400x60mm	kus	105,181	713,10	75 004,57	CS ÚRS 2020 01
VV			(9,29+9,55+9,95+9,21+6,13+7,94)*2		104,140			
VV			104,14*1,01 Přepočtené koeficientem množství		105,181			
52	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	37,624	433,80	16 321,29	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Sjezdy" (9,29+9,55+9,95+9,21)*(2,0-0,15-0,4)+(6,13+4,13)/2*(2,0-0,15)+7,94*(2,0-0,15)		79,280			
VV			"odečet slepecká,vjezdy a linie" -41,656		-41,656			
VV			Součet		37,624			
53	M	59245020	práza tvar obdevník betonova ZUUTUXX80mm přírodní	m2	38,753	320,50	12 420,34	CS ÚRS 2020 01
VV			37,624*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		38,753			
D	8		Trubní vedení				217 659,20	
54	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhosti třídy SN4 DN 160	m	77,000	930,40	71 640,80	CS ÚRS 2020 01
VV			"napojení uličních vpustí UV1-9"					
VV			"UV1" 56,0		56,000			
VV			"UV2" 7,0		7,000			
VV			"UV3-9" 2,0*7		14,000			
VV			Součet		77,000			
55	K	894811113	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 1360 do 1730 mm	kus	1,000	21 530,50	21 530,50	CS ÚRS 2020 01
VV			"revizní šachta na přípojce UV1" 1		1,000			
56	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	9,000	1 154,10	10 386,90	CS ÚRS 2020 01
VV			"UV1-9" 9		9,000			
57	M	59223864	prsteneček pro uliční vpusti vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	9,000	221,40	1 992,60	CS ÚRS 2020 01
58	M	59223858	skruž pro uliční vpusti horní betonová 450x570x50mm	kus	9,000	535,70	4 821,30	CS ÚRS 2020 01
59	M	59223857	skruž pro uliční vpusti horní betonová 450x295x50mm	kus	9,000	302,40	2 721,60	CS ÚRS 2020 01
60	M	59223824	vputst uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	9,000	773,80	6 964,20	CS ÚRS 2020 01
61	M	59223852	dno pro uliční vputst s kalovou prohlubnou betonové 450x300x50mm	kus	9,000	381,00	3 429,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	899204112	Osažení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	1 328,10	11 952,90	CS ÚRS 2020 01
63	M	55242330	mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám	kus	9,000	7 916,70	71 250,30	CS ÚRS 2020 01
64	M	55241001	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	9,000	1 035,70	9 321,30	CS ÚRS 2020 01
65	K	899722114	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	77,000	21,40	1 647,80	CS ÚRS 2020 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				565 599,11	
66	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	464,960	33,30	15 483,17	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 464,96		464,960			
67	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	464,960	9,50	4 417,12	CS ÚRS 2020 01
68	K	916131213	Osažení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	412,350	264,90	109 231,52	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.2 Podélný profil"					
VV			"silniční obrubník"					
VV			3,05+92,14+11,62+30,06+35,21+17,34+13,2+40,6+47,49+21, 58+22,96+3,05		338,300			
VV			"nájezdový obrubník" 9,29+9,55+9,96+9,18+6,13+7,94		52,050			
VV			"přechodový obrubník" 1,0*18+2,0*2		22,000			
VV			Součet		412,350			
69	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	345,066	157,80	54 451,41	CS ÚRS 2020 01
VV			338,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		345,066			
70	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	53,091	143,10	7 597,32	CS ÚRS 2020 01
VV			52,05*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		53,091			
71	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	22,440	399,70	8 969,27	CS ÚRS 2020 01
VV			22*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		22,440			
72	K	916331112	Osažení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	403,000	220,20	88 740,60	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 403,0		403,000			
73	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	411,060	110,70	45 504,34	CS ÚRS 2020 01
VV			403*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		411,060			
74	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	24,731	3 309,50	81 847,24	CS ÚRS 2020 01
VV			0,3*0,1*(421,35+403,0)		24,731			
75	K	919125111	Těsnění svíslé spáry mezi živčním krytem a ostatními prvků samolepicí asfaltovanou páskou š 35 mm	m	464,960	148,80	69 186,05	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 464,96		464,960			
76	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živčného tl do 50 mm	m	464,960	37,80	17 575,49	CS ÚRS 2020 01
77	K	919735113	Řezání stávajícího živčného krytu tl do 150 mm	m	464,960	115,50	53 702,88	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 464,96		464,960			
78	K	953961113	Kotvý chemickým tmelem M 12 tl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vvrtnáním otvoru	kus	12,000	142,90	1 714,80	CS ÚRS 2020 01
VV			"patky zábradlí" 3*4		12,000			
79	K	9660717R1	Bourání patek po demontáži dopravních opatření (demontáž zařízení zajišťuje investor)	kpl	1,000	7 177,90	7 177,90	
VV			"odstranění/přenášení svíslého dopravního značení a radaru - zajišťuje investor"					
VV			"Bourání patek po demontáži dopravních opatření" 1		1,000			
D	997		Přesun sutě				108 008,52	
80	K	997002511	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	124,066	50,40	6 252,93	CS ÚRS 2020 01
81	K	997002519	Připlatek ZKD 1 km přemístění sutí a vybouraných hmot	t	1 736,924	15,20	26 401,24	CS ÚRS 2020 01
VV			124,066*14 'Přepočtené koeficientem množství		1 736,924			
82	K	997013811	Poplatek za uložení na skladce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	1,000	1 666,70	1 666,70	CS ÚRS 2020 01
VV			"pařezy - odhad" 1,0		1,000			
83	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaci skladce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,066	291,70	19,25	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zazřízeného do Katalou odpadů pod kódem 17 03 02	t	124,000	594,10	73 668,40	CS ÚRS 2020 01
VV			51,04+72,96		124,000			
D	998		Přesun hmot				119 750,88	
85	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	794,104	150,80	119 750,88	CS ÚRS 2020 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				27 341,49	
D	767		Konstrukce zámečnické				25 317,49	
86	K	767161117	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 45 kg	m	2,800	1 611,90	4 513,32	CS ÚRS 2020 01
VV			"odečteno z výkresu D.5 Výkres zábradlí" 1,8+1,0		2,800			
87	M	14011026	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x3,2mm	m	12,478	1 488,10	18 568,51	CS ÚRS 2020 01
VV			1,8+1,45+1,0+0,6+1,5*4		10,850			
VV			10,85*1,15 Přepočtené koeficientem množství		12,478			
88	K	767220191	Příplatek k montáži zábradlí z trubek za vytvoření ohvědu	kus	4,000	535,70	2 142,80	CS ÚRS 2020 01
89	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,039	2 381,00	92,86	CS ÚRS 2020 01
D	783		Dokončovací práce				2 024,00	
90	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmaštovačem	m2	4,000	101,20	404,80	
91	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,000	178,60	714,40	CS ÚRS 2020 01
92	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,000	226,20	904,80	CS ÚRS 2020 01

Výše uvedený harmonogram bude realizován za těchto podmínek: (postupové termíny)
HMG prací bude plně za předpokladu, že ze strany objednatele nebude docházet ke kolizi s pokládkou inženýrských sítí

HMG "Výstavba chodníku Hlinsko - Rváčoská"

HMG bude plně za předpokladu souběžného zahájení stavebních prací na komunikaci a vhodných klimatických podmínek pro pokládku asfaltových směsí