



Smlouva o dílo

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

(Dále jen smlouva)

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. 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:
č. účtu:
**Zástupci oprávnění
jednat ve věcech technických:**

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:
č. účtu:
**Zástupci oprávnění jednat ve věcech
Kontaktní osoba:**

(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

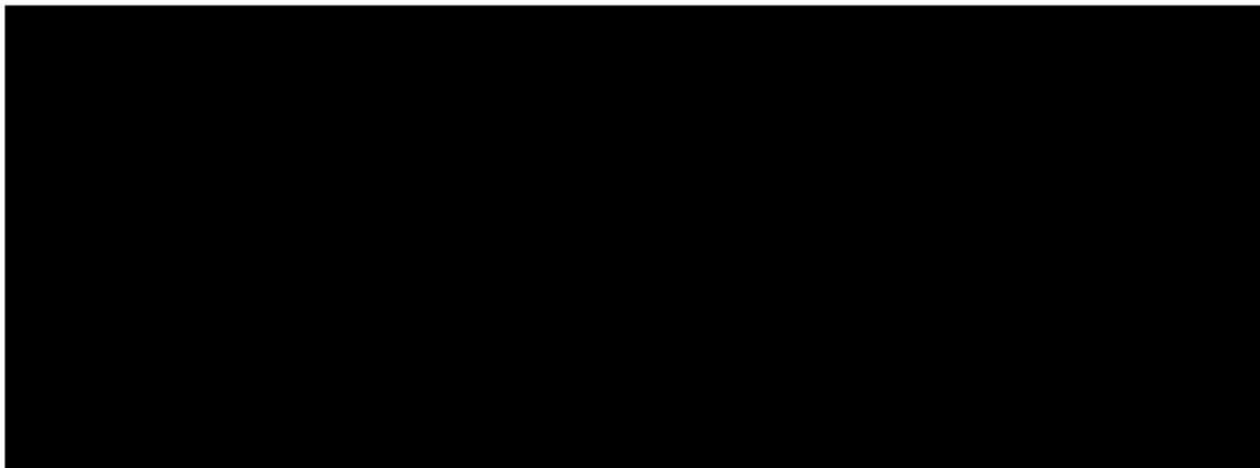
1. Předmětem smlouvy je výstavba levostranného chodníku v šířce 2m, podél silnice II/343 od železničního přejezdu v ul. Rváčovská, Hlinsko směrem ke konci města Hlinsko, až k odbočce k č.p. 16 na okraji zástavby ve směru na obec Rváčov. Celková délka stavebních úprav je 464,96m. PD zpracoval ILBprostav 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 obsahují 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 vytyčení 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 vytyčení stavby oprávněným geodetem – bude doloženo protokolem o vytyčení 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“):



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 nejvýše 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 směrnici 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 převezme 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 směřováno 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. Zápisy z kontrolních dnů jsou nedílnou součástí dokumentace staveb a mají stejnou platnost jako zápisy 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 ceny 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 Objednatелеm.

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 zápisy 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 vyhotoveních 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 převjímacím řízení, budou tyto vady sepsány v zápise 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 činnostmi 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 důvodů 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 zákonný 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 nedodělků či vady uvedené v zápise 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 reklamaci, 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 přerušování 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 vyhotoveních, 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 vylučují.
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 tísní 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:

Za Zhotovitele:

REKAPITULACE STAVBY

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

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 Konvalina

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **15 030 603,71**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	15 030 603,71	3 156 426,78
DPH 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 rozpočtů

15 030 603,71

18 187 030,49



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:

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

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 018 330,93	21,00%	2 523 849,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

14 542 180,43

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:

767-01 - 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

1 - Zemní práce
2 - Zakládání
3 - Svislé a kompletní konstrukce
4 - Vodorovné konstrukce
5 - Komunikace pozemní
8 - Trubní vedení
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
997 - Přesun sutě
998 - Přesun hmot

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				
	PP		Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,3 m					
	VV		5					
	VV		Součet					
2	K	112201132	Odstranění pařezů D do 0,3 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus				
	PP		Odstranění pařezů D do 0,3 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy					
	VV		5					
	VV		Součet					
3	K	112201136	Odstranění pařezů D do 0,7 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus				
	PP		Odstranění pařezů D do 0,7 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy					
	VV		3					
	VV		Součet					
4	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2				
	PP		Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně					
	VV		6					
	VV		Součet					
5	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2				
	PP		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2					
	VV		řady					
	VV		156,85*1,1					
	VV		přípojky UV					
	VV		60*1,1					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1					
	VV		Součet					
6	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2				
	PP		Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2					
	VV		řady					
	VV		156,85*1,1					
	VV		přípojky UV					
	VV		60*1,1					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1					
	VV		Součet					
7	K	113154121	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2				
	PP		Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase					
	VV		UV					
	VV		9*2,5*2					
	VV		Součet					
8	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min	hod				
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min					
	VV		40*12					
	VV		Součet					
9	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den				
	PP		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min					
	VV		40					
	VV		Součet					
10	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m				
	PP		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm					
	VV		24					
	VV		Součet					
11	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m				
	PP		Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm					
	VV		183					
	VV		Součet					
12	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m				

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					
	VV		Součet					
13	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3				
	PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5					
	VV		řady					
	VV		273,15*1,1*0,1					
	VV		vsak					
	VV		21*16,5*0,1					
	VV		Součet					
14	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3				
	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					
	VV		usazovací šachta					
	VV		(3,5*3,5*4,25)*0,45					
	VV		Součet					
15	K	131351105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3				
	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					
	VV		usazovací šachta					
	VV		(3,5*3,5*4,25)*0,45					
	VV		Součet					
16	K	131451105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3				
	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					
	VV		usazovací šachta					
	VV		(3,5*3,5*4,25)*0,1					
	VV		Součet					
17	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3				
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3					
	VV		(490*2,2*1,1)*0,45					
	VV		Součet					
18	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3				
	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					
	VV		Součet					
19	K	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3	m3				
	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					
	VV		Součet					
20	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3				
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
	VV		1185,8/2					
	VV		Součet					
21	K	139951123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého strojně	m3				
	PP		Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého strojně					
	VV		14*2,5*1,2*0,3					
	VV		Součet					
22	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2				
	PP		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
	VV		490*2,2*2					
	VV		Součet					
23	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2				
	PP		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
	VV		2156					
	VV		Součet					
24	K	151201103	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2				
	PP		Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m					
	VV		(3,5*4,3)*4					
	VV		Součet					
25	K	151201113	Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2				
	PP		Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m					
	VV		60,2					
	VV		Součet					
26	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus				
	PP		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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		322			
	VV		1185,8*0,45		533			
	VV		Součet		857			
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			
	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			
	VV		Součet		4 287			
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			
	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		322			
	VV		1185,8*0,45		533			
	VV		třída 5					
	VV		719,863*0,1		71			
	VV		1185,8*0,1		118			
	VV		Součet		1 048			
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			
	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			
	VV		190,566*5		953			
	VV		Součet		5 240			
38	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 430			
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04					
	VV		1905,662*1,8		3 430			
	VV		Součet		3 430			
39	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 905			
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky					
	VV		1905,662		1 905			
	VV		Součet		1 905			
40	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 110			
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
	VV		719,863+1185,8		1 905			
	VV		-571,4		-571			
	VV		-92,11		-92			
	VV		-1,838		-1			
	VV		objem vsaku					
	VV		-130		-130			
	VV		Součet		1 110			
41	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	2 165			
	PP		šterkodrt' frakce 0/32					
	VV		1110,315*1,95		2 165			
	VV		Součet		2 165			
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	571			
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m					
	VV		kanalizace					
	VV		490*1,1*0,6		322			
	VV		vsak					
	VV		18*14*1,5-130		249			
	VV		Součet		571			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t				
	PP		šterkopísek frakce 0/4					
	VV		571,4*1,95					
	VV		Součet					
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				
	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					
	VV		21*16,5					
	VV		Součet					
45	K	181411142	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2				
	PP		Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2					
	VV		19,5*1,1					
	VV		21*16,5					
	VV		Součet					
46	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg				
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		18					
	VV		Součet					
	D	2	Zakládání					
47	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m				
	PP		Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože					
	VV		430					
	VV		Součet					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
48	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m				
	PP		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci					
	VV		365					
	VV		65					
	VV		Součet					
	D	4	Vodorovné konstrukce					
49	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3				
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
	VV		kanalizace					
	VV		490*1,1*0,1					
	VV		vsak					
	VV		15,2*10,93*0,23					
	VV		Součet					
50	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus				
	PP		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm					
51	M	59224185	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus				
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
52	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus				
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
53	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus				
	PP		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm					
54	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus				
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
55	M	59224188	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus				
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm					
56	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3				
	PP		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop					
	VV		usazovací šachta					
	VV		3,5*3,5*0,15					
	VV		Součet					
	D	5	Komunikace pozemní					
57	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2				
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1					
	VV		Součet					
58	K	564931412	Kryt z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2				
	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				
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1					
	VV		Součet					
60	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2				
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2					
	VV		UV					
	VV		9*1,5*1					
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m ²	m ²				
	PP		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m ²					
	VV		UV					
	VV		9*2,5*2					
	VV		Součet					
62	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²				
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
	VV		UV					
	VV		9*2,5*2					
	VV		Součet					
63	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²				
	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					
	VV		Součet					
	D	8	Trubní vedení					
64	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m				
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600					
	VV		8+22+10+10+14+4+22					
	VV		Součet					
65	K	871310430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného z polypropylenu DN 160	m				
	PP		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného z polypropylenu DN 160					
66	M	28614094	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 2m	m				
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 2m					
67	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 250	m				
	PP		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 250					
68	M	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	m				
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m					
69	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300	m				
	PP		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300					
70	M	28614133	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	m				
	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				
	PP		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150					
	VV		9*3					
	VV		Součet					
72	M	28614758	koleno kanalizační žebrované PP 45° 160mm	kus				
	PP		koleno kanalizační žebrované PP 45° 160mm					
73	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus				
	PP		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300					
74	M	ELM.05973	Odbočka kanalizační DN 300/150/45°	kus				
	PP		Odbočka kanalizační DN 300/150/45°					
75	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno prafa	kus				
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno prafa					
76	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus				
	PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm					
77	M	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12 cm	kus				
	PP		skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12 cm					
78	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12 cm	kus				
	PP		skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12 cm					
79	M	59224069	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12 cm	kus				
	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				
	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				
	PP		Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm					
82	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus				
	PP		vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm					
83	M	59224491	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 200mm 450/450x50mm	kus				
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 200mm 450/450x50mm					
84	M	59224488	vpust' uliční DN 450 skruž střední betonová 450/570x50mm	kus				
	PP		vpust' 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 pětifadová galerie objemu 130 m3	soubor				
	PP		Zasakovací box z polypropylenu PP s revizí pro vsakování pětifadová galerie objemu 130 m3					
87	K	895972R02	Zasakovací galerie - trubní propoje, kontrolní jímky	soubor				
	PP		Zasakovací galerie - trubní propoje, kontrolní jímky					
88	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus				
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600					
89	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus				
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400					
90	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus				
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
91	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm vč. rámu	kus				
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm vč. rámu					
92	M	BTL.0019427.URS	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500	kus				
	PP		koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500					
93	K	R001	Zřízení šachet DN200 z betonových dílců vč. jeřábnických prací	soubor				
	PP		Zřízení šachet DN200 z betonových dílců vč. jeřábnických prací					
94	M	PFB.3111151	Zákrytová deska PNK-Q.1 200/20 ZDP 2K 60	kus				
	PP		Zákrytová deska PNK-Q.1 200/20 ZDP 2K 60					
95	M	PFB.3111352	Skruž PNK-Q.1 200/100 SKP - uš. objem 3,140 m3	kus				
	PP		Skruž PNK-Q.1 200/100 SKP - uš. objem 3,140 m3					
96	M	PFB.3111553	Dno PNK-Q.1 200/250 BZP - uš. objem 7,850 m3	kus				
	PP		Dno PNK-Q.1 200/250 BZP - uš. objem 7,850 m3					
97	M	PFB.0006005OZ	Těsnění Elastomerové těsnění obyčejné	kus				
	PP		Těsnění Elastomerové těsnění obyčejné					
98	M	PFB.3101054	Dělicí stěna PNK 213/8/245 DS	kus				
	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 závluku v živičném krytu	m				
	PP		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v živičném krytu					
	VV		UV					
	VV		9*6,5					
	VV		Součet					
100	K	919121121	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m				
	PP		Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem					
	VV		UV					
	VV		9*6,5					
	VV		Součet					
101	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m				
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm					
	VV		řady					
	VV		156,85					
	VV		přípojky					
	VV		60*2					
	VV		UV					
	VV		9*3,5					
	VV		Součet					
102	K	9R001	Přeložka dopravního radaru	soubor				
	PP		Přeložka dopravního radaru					
103	K	9R002	Obnova dopravního značení (svislé)	soubor				
	PP		Obnova dopravního značení (svislé)					
104	K	9R003	Statické zajištění sloupů nadzemního vedení a VO	ks				
	PP		Statické zajištění sloupů nadzemního vedení a VO					
	D	997	Přesun sutě					
105	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu dřevěného	t				
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu dřevěného					
	VV		8					
	VV		Součet					
106	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t				
	PP		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km					
	VV		234,56					
	VV		Součet					
107	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t				
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů					
	VV		264,56*14					
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t				
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01					
	VV		113,2					
	VV		Součet					
109	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t				
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
110	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t				
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		70,47					
	VV		Součet					
	D	998	Přesun hmot					
111	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t				
	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

Zadavatel:

Město Hlinsko

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Ladislav Konvalina

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 2. 6. 2022

IČ:

00270059

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

IČ:

64826431

DIČ:

CZ64826431

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 306 390,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 306 390,08	21,00%	484 341,92
DPH snížená	0,00	15,00%	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

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

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	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2 67,1
	PP		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	
	VV		řady	
	VV		61*1,1	67,1
	VV		Součet	67,1
2	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2 67,1
	PP		Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	
	VV		řady	
	VV		61*1,1	67,1
	VV		Součet	67,1
3	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min	hod 264,0
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min	
	VV		22*12	264,0
	VV		Součet	264,0
4	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den 22,0
	PP		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	
	VV		22	22,0
	VV		Součet	22,0
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m 6,0
	PP		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	
	VV		6	6,0
	VV		Součet	6,0
6	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m 62,0
	PP		Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	
	VV		62	62,0
	VV		Součet	62,0
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m 88,0
	PP		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	
	VV		88	88,0
	VV		Součet	88,0
8	K	121103111	Skryvka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3 16,6
	PP		Skryvka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	
	VV		řady	
	VV		151*1,1*0,1	16,6
	VV		Součet	16,6
9	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3 164,7
	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	164,7
	VV		Součet	164,7
10	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3 164,7
	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	164,7
	VV		Součet	164,7
11	K	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3	m3 36,6
	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	36,6
	VV		Součet	36,6
12	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3 183,0
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	
	VV		366,08/2	183,0

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 protlačení potrubí vnějšího průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	16,000			
	PP		Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m s protlačení 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	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	686,400			
	PP		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
	VV		208*1,65*2		686,400			
	VV		Součet		686,400			
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	686,400			
	PP		Odstranění příložného pažení a rozeprání 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			
	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			
	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			
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5					
	VV		tř. 4					
	VV		366,08*0,45		164,736			
	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			
	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			
	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			
	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			
	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	šterkodit' frakce 0/32	t	557,700			
	PP		šterkodit' frakce 0/32					
	VV		286*1,95		557,700			
	VV		Součet		557,700			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	91,520			
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m					
	VV		řady					
	VV		208*1,1*0,4		91,520			
	VV		Součet		91,520			
25	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	178,464			
	PP		šterkopísek frakce 0/4					
	VV		91,52*1,95		178,464			
	VV		Součet		178,464			
D	2		Zakládání					
26	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	56,000			
	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					
27	K	3R001	Demontáž rámového oplocení vč. betonové podezdívky + zpětné obnovení	soubor	1,000			

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					
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	22,880	1 388,20		
	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		
	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		
	PP		Bednění podkladních bloků otevřený výkop					
	VV		9*0,5*0,3*4		5,400			
	VV		Součet		5,400			
	D	5	Komunikace pozemní					
31	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	17,600	282,40		
	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		
	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		
	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 živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	17,600	32,90		
	PP		Postřik živičný 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) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	17,600	470,60		
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 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					
36	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 576,50		
	PP		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
37	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN 10/40 DN 80	kus	3,000	1 952,90		
	PP		koleno 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		
	PP		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
39	M	55253661	příruba zaslepovací litinová vodovodní PN 10/16 X-kus DN 100	kus	1,000	791,80		
	PP		příruba 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		
	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		
	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		
	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		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 6,6 mm					
	VV		224				224,000	
	VV		Součet				224,000	
44	M	28613570	Potrubí PE 100 RC, SDR 17 - De 110x6,6 mm	m			224,000	
	PP		Potrubí PE 100 RC, SDR 17 - De 110x6,6 mm					
	VV		224				224,000	
	VV		Součet				224,000	
45	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus			1,000	
	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	
	PP		elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 90mm					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
47	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR 11 90mm	kus			1,000	
	PP		nákrůžek lemový PE 100 SDR 11 90mm					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
48	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus			1,000	
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku 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	
	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	
	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	
	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	
	PP		elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 110mm					
	VV		8				8,000	
	VV		Součet				8,000	
53	M	28614588	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm KIT	kus			1,000	
	PP		elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm KIT					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
54	M	28653136	nákrůžek lemový PE 100 SDR 11 110mm	kus			3,000	
	PP		nákrůžek lemový PE 100 SDR 11 110mm					
	VV		3				3,000	
	VV		Součet				3,000	
55	M	28654410	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus			3,000	
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku 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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		šoupátko pitná voda litina krátká stavební díl PN 10/16 DN 100x190mm					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
63	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000			
	PP		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
64	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000			
	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			
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
66	M	42291352	<i>poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky</i>	kus	5,000			
	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			
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
68	M	42291452	<i>poklop litinový hydrantový DN 80</i>	kus	3,000			
	PP		poklop litinový hydrantový DN 80					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
69	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	3,000			
	PP		Orientační tabulky na sloupku 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			
	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			
	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					
72	K	91912223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	16,000			
	PP		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v živičném krytu					
	VV		2 x vjezd					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
73	K	919121121	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	16,000			
	PP		Těsnění spár závlukou 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			
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm					
	VV		řady					
	VV		61		61,000			
	VV		Součet		61,000			
	D	997	Přesun sutě					
75	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	50,728			
	PP		Vodorovná doprava suti 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 suti ze sypkých materiálů	t	710,192			
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů					
	VV		50,728*14		710,192			
	VV		Součet		710,192			
77	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	29,524			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného 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 recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	21,204			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		21,204		21,204			
	VV		Součet		21,204			
	D	998	Přesun hmot					
79	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	819,877	40		
	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

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	705 882,70	21,00%	148 235,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

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

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN4 - Inženýrská činnost

VRN5 - Finanční náklady

VRN7 - Provozní vlivy

VRN9 - Ostatní náklady

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

PP Diagnostika komunikace

2 K 012103000 Geodetické práce před výstavbou - vytyčení inženýrských sítí soubor 1,000

PP Geodetické práce před výstavbou - vytyčení inženýrských sítí

3 K 012203000 Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení stavby soubor 1,000

PP Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení stavby

4 K 012303000 Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení soubor 1,000

PP Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení

5 K 013254000 Dokumentace skutečného provedení stavby soubor 1,000

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení staveniště

6 K 031002000 Zařízení staveniště soubor 1,000

PP Zařízení staveniště

7 K 034103000 Oplocení staveniště soubor 1,000

PP Oplocení staveniště

D VRN4 Inženýrská činnost

8 K 045002000 Kompletační a koordinační činnost soubor 1,000

PP Kompletační a koordinační činnost

D VRN5 Finanční náklady

9 K 053002000 Poplatky za zábory soubor 1,000

PP Poplatky za zábory

D VRN7 Provozní vlivy

10 K 071203000 Přechodové lávky soubor 1,000

PP Přechodové lávky

11 K 072002000 DIO soubor 1,000

PP DIO

D VRN9 Ostatní náklady

12 K 091504000 Náklady související s publikační činností soubor 1,000

PP Náklady související s publikační činností

REKAPITULACE STAVBY

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

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:

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 rozpočtů

3 513 372,33

4 251 180,52

SO 001 Vedlejší náklady

SO 101 Chodník



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Hlinsko – Rváčov, Etapa I

Objekt:

SO 001 - Vedlejší náklady

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:

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 dále 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				422 894,40
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	422 894,40	21,00%	88 807,82	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		511 702,22

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 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

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN4 - Inženýrská činnost

VRN7 - Provozní vlivy

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					
1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení - vytyčení inženýrských sítí	Kč	1,000			
2	K	012002000	Geodetické práce - vytyčení stavby, výškové osazení	kpl	1,000			
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření dokončené stavby	kpl	1,000			
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			
D		VRN3	Zařízení staveniště					
5	K	032002000	Vybavení staveniště - zřízení, provoz a likvidace včetně jeho zabezpečení (oplocení), energie pro zařízení staveniště a realizaci stavby	kpl	1,000			
D		VRN4	Inženýrská činnost					
6	K	043134001	Zkoušky zatěžovací - míra zhuštění pláně	kus	1,000			
D		VRN7	Provozní vlivy					
7	K	072002000	Silniční provoz - zvláštní užívání komunikace	kpl	1,000			
8	K	072002001	Silniční provoz - DiO a dopravní značení po dobu realizace stavby	kpl	1,000			
9	K	075002000	Ochranná pásma - ochrana a zabezpečení stávajících inženýrských sítí po dobu realizace stavby	kpl	1,000			
10	K	87131521R	Chráníčka kabelů z trub HDPE DN 160 půlená	m	100,000			

100 510,00

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	3 090 477,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 090 477,93	21,00%	649 000,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 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

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické

783 - Dokončovací práce

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: 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

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 strojně	m ²	30,000			
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	1,000			
	vv		"bříza" 1		1,000			
3	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	6,000			
	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			
	vv		"ponechané pařezy" 5		5,000			
5	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m ²	m ²	232,000			
	vv		"Stávající komunikace-napojení" 232,0		232,000			
6	K	113154253	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m ² s překážkami v trase	m ²	570,000			
	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 vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zařízení	m	468,960			
	vv		"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 2,0+464,96+2,0		468,960			
8	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	469,960			
9	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m ³ strojně	m ³	336,720			
	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	m ³	0,207			
	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 strojně	m ³	10,000			
	vv		"UV1 - UV9, RŠ" 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 strojně	m ³	113,400			
	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			
14	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000			
15	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	6,000			
16	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	5,000			
17	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m ²	30,000			
18	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	178,859			
	vv		"odhad 1/2 výkopů na skládku" 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	m ³	894,295			
	vv		178,859*5 *Přepočtené koeficientem množství		894,295			
20	K	171151112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhuštěných	m ³	200,000			
	vv		"doronání terénu pod skladbu chodníku" 200,0		200,000			
21	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	400,000			
	vv		200*2 *Přepočtené koeficientem množství		400,000			
22	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	304,060			
	vv		178,859*1,7 *Přepočtené koeficientem množství		304,060			
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m ³	357,717			
	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 zhuštěním	m ³	178,859			
	vv		"odhad 1/2 výkopů použito zpět" 357,717/2		178,859			
25	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m ³	102,610			
	vv		"UV, RŠ, rýhy" 10,0+113,4-4,62-16,17		102,610			
26	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	205,220			
	vv		102,61*2 *Přepočtené koeficientem množství		205,220			
27	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	16,170			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			vv "přípojky uličních vpustí" 0,6*0,35*77,0		16,170			
28	M	58337331	šetrkopísek frakce 0/22	t	32,340			
			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			
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,050			
			vv 470*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,050			
31	K	181951111	Uprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zžutnění	m2	1 074,129			
32	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	470,000			
33	K	182351123	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	470,000			
			vv "odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 470,0		470,000			
			D 2 Zakládání					
34	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,228			
			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			
35	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	2,170			
			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			
			D 4 Vodorovné konstrukce					
37	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,620			
			vv "přípojky uličních vpustí" 0,6*0,1*77,0		4,620			
			D 5 Komunikace pozemní					
38	K	564861111	Podklad ze šetrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 074,129			
			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 stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	232,000			
			vv "Stávající komunikace-napojení" 232,0		232,000			
40	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	79,280			
			vv "Sjezdy" 79,28		79,280			
41	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	232,000			
42	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	570,000			
43	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	570,000			
			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			
			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			
			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			
			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			
			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-		-56,768			
			vv (9,29+9,55+9,95+9,21)*0,4		-56,768			
			vv Součet		706,081			
48	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm nírovní	m2	713,142			
			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			
			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 - vodící 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			
			vv 20,828*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		21,453			
51	M	59212317	dlaždice betonová pro nástupišťe s varovným pásem sloučeným s vodící linií červená 495x400x60mm	kus	105,181			
			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			
			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	řada tvar oděinik betonova zoux1ouxummm nřirndnř	m2	38,753			
	vv		37,624*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		38,753			
	D	8	Trubní vedení					
54	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	77,000			
	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			
	vv		"revizní šachta na přípoje UV1" 1		1,000			
56	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	9,000			
	vv		"UV1-9" 9		9,000			
57	M	59223864	prsteneec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	9,000			
58	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	9,000			
59	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	9,000			
60	M	59223824	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	9,000			
61	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	9,000			
62	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000			
63	M	55242330	mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám	kus	9,000			
64	M	55241001	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	9,000			
65	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	77,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
66	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	464,960			
	vv		"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 464,96		464,960			
67	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	464,960			
68	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	412,350			
	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			
	vv		338,3*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		345,066			
70	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	53,091			
	vv		52,05*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		53,091			
71	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	22,440			
	vv		22*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		22,440			
72	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	403,000			
	vv		"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 403,0		403,000			
73	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	411,060			
	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			
	vv		0,3*0,1*(421,35+403,0)		24,731			
75	K	919125111	Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	464,960			
	vv		"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 464,96		464,960			
76	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	464,960			
77	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	464,960			
	vv		"odečteno z výkresu D.1 Situace chodníku" 464,96		464,960			
78	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	12,000			
	vv		"patky zábradlí" 3*4		12,000			
79	K	9660717R1	Bourání patek po demontáži dopravních opatření (demontáž zařízení zajišťuje investor)	kpl	1,000			
	vv		"odstranění/přemístění svislého dopravního značení a radaru - zajišťuje investor"					
	vv		"Bourání patek po demontáži dopravních opatření" 1		1,000			
	D	997	Přesun sutě					
80	K	997002511	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovňáním do 1 km	t	124,066			
81	K	997002519	Připatek ZKD 1 km přemístění sutí a vybouraných hmot	t	1 736,924			
	vv		124,066*14 "Přepočtené koeficientem množství		1 736,924			
82	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	1,000			
	vv		"pařezy - odhad" 1,0		1,000			
83	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,066			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	124,000			
	vv		51,04+72,96		124,000			
	D	998	Přesun hmot					
85	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	794,104			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	767	Konstrukce zámečnické					
86	K	767161117	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 45 kg	m	2,800			
	vv		"odečteno z výkresu D.5 Výkres zábradlí" 1,8+1,0		2,800			
87	M	14011026	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353	m	12,478			
	vv		51x3,2mm					
	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	Poplatek k montáži zábradlí z trubek za vytvoření ohybu	kus	4,000			
89	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,039			
	D	783	Dokončovací práce					
90	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	4,000			
91	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,000			
92	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,000			

