

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

Smluvní strany:

1. Obec Stříbrná Skalice

se sídlem Sázavská 323, 281 67 Stříbrná Skalice

IČ: 00235750, DIČ: CZ00235750

zastoupené Josefem Havlíkem, starostou

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Rudolf Havlík, tel: 602 254 926

Bankovní spojení: Komerční banka, č. účtu: 1227151/0100

jako objednatel na straně jedné

(dále jen "objednatel")

a

2. VPK Suchý s.r.o.

se sídlem Komenského nám. 12, 281 44 Zásmuky

IČ: 27085201, DIČ: CZ27085201

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. C 95134

zastoupená Ladislavem Suchým, jednatelem

kontaktní osoba ve věcech technických: Petr Černý, tel: 606 071 521

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č. účtu: 289264436/0300

jako zhotovitel na straně druhé

(dále jen "zhotovitel")

Článek I.

Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas kompletní stavbu nazvanou „**Vodovodní přípojky Hradec**“. Předmět díla je blíže specifikován zadávacími podklady pro veřejnou zakázku, které byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo provede v souladu s technickými normami a předpisy, určenými v zadávací dokumentaci a v projektové dokumentaci pro provedení stavby. V prováděcí dokumentaci uvedené ČSN budou pro tento obchodní případ považovány za závazné.

Dílo zahrnuje především:

vybudování 95 ks vodovodních přípojek v místní části Hradec.

1.2. Předmětem zakázky je vybudování vodovodních přípojek v k.ú. Hradec u Stříbrné Skalice a Černé Voděrady.

Podrobný výčet všech vodovodních přípojek je uveden v projektové dokumentaci (A.1 Majetkoprávní elaborát).

1.3. Součástí předmětu díla bude ze strany zhotovitele předložení atestů použitých výrobků a materiálů, předložení protokolů o zkouškách, předložení revizních zpráv, předložení ostatních dokumentů potřebných pro vydání souhlasu s užíváním či jiného rozhodnutí stavebního úřadu.

1.4. Součástí předmětu díla budou všechny ostatní práce a náklady nutné pro provedení stavby např. vytyčení inženýrských sítí, polohové vytyčení stavby, případné zábory veřejných prostranství, dodržení podmínek uvedených ve vyjádření dotčených orgánů a organizací.

1.5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a které deklaroval v Cenové nabídce. Zhotovitel výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny objednatele, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy o dílo i pokyny, které jsou v této smlouvě obsaženy, že je shledal vhodnými, že „Cena díla“ a „Čas plnění“ (lhůta pro dokončení) obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zkušený zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provádění takového díla měl nebo mohl předvídat, přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zcela zřejmé, t.j. přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy nebo z nich

zjevně nevyplývaly. Zhotovitel na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, podkladů a pokynů splní závazek založený Smlouvou o dílo včas, řádně a za sjednanou cenu, aniž by vyžadoval od objednatele jiné než dohodnuté spolupůsobení.

1.6. Součástí předmětu díla je rovněž zajištění bezpečnostních opatření na ochranu lidí a majetku a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (chodníky, komunikace, přilehlé pozemky, zeleň).

1.7. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat platné bezpečnostní, hygienické a jiné obecně závazné předpisy, normy a rozhodnutí orgánů veřejné správy.

Článek II. Čas plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané kvalitě, dohodnutém termínu, na svůj náklad a na své nebezpečí v následujících termínech ode dne zahájení stavby:

2.1.1. Zahájení stavby

dnem podpisu protokolárního předání staveniště

2.1.2. Dokončení díla - stavby

do 31. 5. 2024

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Objednatel je oprávněn nepřevzít dílo, pokud toto není způsobilé sloužit svému účelu. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

Termín dokončení díla se prodlouží v případě, že ve stavbě nebude moci být pokračováno z důvodu klimatických vlivů, a to o dobu, kdy tyto vlivy trvají - např. poklesu teploty pod 5° C, sněhová pokrývka - aj. objektivně bránící řádnému provedení. Tato skutečnost bude zaznamenána ve stavebním deníku.

2.2. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít, s výjimkou případu uvedeného v předchozím odstavci, a zaplatit za ně sjednanou cenu.

Článek III. Cena díla a platební podmínky

3.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla specifikovaného v článku I. této smlouvy v rozsahu dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 27.11.2023:

Cena díla bez DPH činí celkem 4 082 000,00 Kč

(slovy: čtyři miliony osmdesát dva tisíc korun českých)

DPH bude účtováno dle platné legislativy.

3.2. Tato cena je sjednána jako nejvýše přípustná pro předmět díla, jejíž úplnost je zaručena ve smyslu § 2620 a 2621 občanského zákoníku, a obsahuje veškeré náklady potřebné k jeho úplnému a bezvadnému dokončení ve sjednaném rozsahu a kvalitě, daném cenovou nabídkou. Předmět díla a jeho cena zahrnuje veškeré věci (zejména vybavení zhotovitele, materiály, technologická zařízení), veškeré práce vč. pomocných, jakož i další činnosti, služby, dodávky a výkony, kterých je zapotřebí ke splnění závazku založeného touto smlouvou, jakož i zisk zhotovitele.

3.3. Případná změna ceny díla může nastat jestliže:

- objednatel bude písemně požadovat provedení prací, které nebyly součástí sjednaného předmětu smlouvy
- objednatel bude písemně požadovat vypustit některé práce předmětu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil a ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. neodpovídající geologické údaje, apod.)

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě prací, které nejsou

v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena stanovena na základě platné cenové soustavy ÚRS nebo RTS v souladu s cenou v místě a čase obvyklou.

Bude-li objednatel požádán o dodatečnou změnu či doplnění rozsahu prací oproti předaným podkladům, bude smlouva po odsouhlasení oběma smluvními stranami doplněna písemným dodatkem smlouvy se zpřesněním smluvního předmětu a času plnění a oceněním dodatečně sjednaných prací.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny díla bude provedena na základě daňových dokladů – faktur a konečné faktury. Přílohou všech faktur bude objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací s tím, že bude fakturováno za skutečně provedené práce v cenách vyplývajících z položkového rozpočtu. Fakturace bude probíhat měsíčně. Konečná faktura bude uhrazena zhotoviteli po protokolárním předání celého díla a odstranění případných vad a nedodělků díla. Splatnost daňových dokladů se sjednává na třicetidenní lhůtu počítanou ode dne doručení daňového dokladu.

3.5. Smluvní strany si ujednaly, že za den úhrady ceny díla dle daňového dokladu se považuje den, kdy je částka odesána z účtu objednatele.

3.6. Daňový doklad bude obsahovat veškeré zákonné náležitosti stanovené platnými právními předpisy. Bude-li daňový doklad vykazovat vady, je objednatel oprávněn vrátit jej zpět zhotoviteli ve lhůtě jeho splatnosti, s uvedením důvodů jeho vrácení.

Článek IV. Práva a povinnosti smluvních stran

4.1. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelům, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelům a zhotovitelem.

Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování obsahu této smlouvy a:

- stavebního zákona a jeho prováděcích vyhlášek, ustanovení o bezpečnosti práce a zařízení při provádění stavebních prací
- požadavků stanovených právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí apod.
- předpisů požárních a předpisů hygienických

4.2. Staveniště ve stavu způsobilém k zahájení realizace předmětu díla bude předáno protokolárně zhotoviteli.

4.3. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a v dohodnuté kvalitě. Veškeré materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí odpovídat nejvyšší jakostní třídě a být v souladu se všemi platnými normami a předpisy.

4.4. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce minimálně dva pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

4.6. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.

4.7. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz. Zhotovitel se zavazuje, že řádně označí staveniště

v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel zabezpečí místo stavby – staveniště od okolních ploch, které nebudou dotčeny stavební činností zhotovitele.

4.8. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.

4.9. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho provozem nebo činností. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k termínu předání hotového díla do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.

4.10. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s poskytovatelem médií.

4.11. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Prostory staveniště budou využívány výlučně pro účely související s prováděním díla.

4.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.

4.13. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi pokud to stanoví jiný právní předpis.

4.14. Technický dozor stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

4.15. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.

4.16. Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě odpovídající platným právním předpisům a normám.

4.17. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

4.18. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.

4.19. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

4.20. Zhotovitel se v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo veřejné finanční podpory.

4.21. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít v době jeho předání objednateli a po dobu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy a závaznými normami. Po záruční

dobu má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit reklamované vady bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem.

4.22. Likvidace veškerého výkopového a demontovaného materiálu, který je majetkem objednatele, může být provedeno pouze s jeho písemným souhlasem. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotoviteli doklad o zajištění likvidace odpadu ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.

Článek V. Stavební deník

5.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.

5.2. Kromě zápisů podle odst. 5.1. tohoto článku se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod. Stavební deník musí být v pracovní době přístupný pro oprávněného zástupce objednatele na stavbě.

5.3. Do stavebního deníku se zapisují veškeré rozhodné události pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, přejímky zakrytých částí a údaje pro posouzení prací orgány státní správy.

5.4. Objednatel je oprávněn vyjadřovat se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku, příp. zapisuje své požadavky na zhotovitele. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

5.5. Zápisy ve stavebním deníku však nejsou způsobilé způsobit změny této smlouvy, mohou však být podkladem pro sjednání jejího písemného dodatku.

5.6. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat nebo vytrhávat z něj jednotlivé stránky. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby.

Článek VI. Předání a převzetí díla

6.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla dle této Smlouvy alespoň tři dny před navrhovaným dnem, tj. před dnem kdy bude dílo připraveno k předání, tj. kdy bude dílo dokončeno řádně bez vad a nedodělků a plně funkční.

6.2. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací podle smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady, listiny, certifikáty, a prostory tvořící staveniště jsou vyklizeny a vyčištěny a uvedeny do původního stavu.

6.3. Objednatel je povinen převzít dílo v místě jeho provádění i v případě, že má ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.

6.4. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude stvrzeno, že zhotovitel předal dílo, které je plně funkční a způsobilé sloužit svému účelu. Pro případ, že dílo vykazuje vady či nedodělky, tyto budou popsány v předávacím protokolu s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než deset dnů. Po jejich odstranění se protokolární předání díla bude opakovat.

6.5. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

Článek VI.

Vlastnické právo, nebezpečí škody, odstoupení od smlouvy

7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Nebezpečí ztráty, zničení, poškození nebo snížení hodnoty díla však nese zhotovitel a to až do doby převzetí díla objednatelem. V případě, že dojde ke škodě na předmětu díla nebo bude předmět díla (jeho část) zcela zničen, je zhotovitel povinen vlastním nákladem dílo provést a ukončit v souladu se smlouvou.

7.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:

- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě;
- zhotovitel používá při zhotovování díla materiály prokazatelně nízké kvality;
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla, přičemž za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů

při splnění podmínky, kdy objednatel vyzval zhotovitele k odstranění závadného stavu a poskytl mu přiměřenou lhůtu k nápravě.

7.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s placením oprávněně vyúčtované ceny díla podle této smlouvy po dobu delší než 30 dnů po splatnosti daňového dokladu, avšak teprve poté, kdy na toto prodlení objednatele předem písemně upozornil a poskytl mu odpovídající lhůtu k nápravě.

7.4. Odstoupení musí být oznámeno písemně a je účinné dnem jeho doručení. V pochybnostech se má za to, že doručeno je třetí den po jeho prokazatelném odeslání druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

7.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

Článek VIII.

Záruka za dílo

8.1. Zhotovitel poskytuje podle této Smlouvy objednateli záruku za jakost díla ve smyslu § 1919 občanského zákoníku díla včetně všech dodaných technologií v délce 60 měsíců ode dne řádného převzetí funkčního díla způsobilého sloužit svému účelu objednatelem. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude plně funkční a bude mít předepsané vlastnosti.

8.2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.

8.3. Zjištěné vady se zavazuje zhotovitel odstranit bezodkladně, vlastním nákladem nejdéle do pěti dnů ode dne uplatnění reklamace tak, aby dílo udržel v provozuschopném stavu. Pokud zhotovitel bude v prodlení s odstraněním vytýkaných vad či nedodělků, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vady. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad o dobu delší dvaceti dnů, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele.

8.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, oznámením do datové schránky, telefonicky s následným písemným potvrzením nebo e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání dopisu, oznámení či e-mailové zprávy.

O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

- a) jméno zástupců smluvních stran
- b) číslo smlouvy o dílo
- c) datum uplatnění a číslo jednacích reklamací
- d) popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění

- e) datum zahájení a odstranění vady
- f) celková doba trvání vady pod zjištění do odstranění
- g) vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

8.5. Záruční doba, neběží ode dne reklamace vady do dne jejího odstranění a předání objednateli, běh záruční doby pokračuje dnem následujícím po předání a převzetí odstraněné reklamované vady.

8.6. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána za oprávněnou s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou a toto doloží příslušnými dokumenty, uhradí objednatel zhotoviteli náklady spojené s odstraněním reklamované a neuznané vady.

8.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Článek IX. Sankce

9.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli za prodlení s: předáním bezvadného, dokončeného a funkčního díla ve sjednaném termínu, dle článku II. odst. 2.1. smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení až do splnění závazku. Smluvní pokuta je splatná do patnácti dnů po doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Objednatel je oprávněn započíst vyúčtovanou smluvní pokutu zhotoviteli proti vyúčtované ceně díla či jednotlivé etapy, přičemž zhotovitel s tímto jednostranným započtením souhlasí.

9.2. Smluvní strany se dohodly, pro případ prodlení objednatele se zaplacením oprávněně vyúčtované ceny díla zhotoviteli na povinnosti objednatele zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením fakturované ceny díla. Smluvní úrok je splatný do patnácti dnů ode dne doručení jeho vyúčtování objednateli.

Článek X. Vyšší moc

10.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků ve smluveném termínu, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných událostí mimořádné povahy (přírodní katastrofy, stávka apod.).

10.2. V každém případě je však strana postižená vyšší mocí povinna neprodleně druhou stranu informovat a provést neodkladně všechna opatření k zabránění vzniku škod.

10.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění. O ukončení vyšší moci a odstranění následků musí postižená strana druhou stranu písemně informovat.

10.4. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

11.1. Vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, především zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

11.2. Obsah této smlouvy lze měnit pouze formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran.

11.3. Veškeré přílohy k této smlouvě tvoří její nedílnou součást.

11.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

11.5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, obě smluví strany obdrží jedno vyhotovení.

11.6. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, prohlašují, že smlouva je uzavírána svobodně a vážně, nikoliv v tísní nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Přílohy:

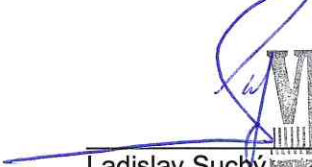
Oceněný výkaz výměr z cenové nabídky

Ve Stříbrné Skalici dne 18.12.2023


Josef Havlík
starosta
objednatel

Obec Stříbrná Skalice
Sázavská 323
281 67 Stříbrná Skalice
IČ: 00235750, tel.: 321 693 131

V Zásmukách dne 14.12.2023


Ladislav Suchý
jednatel
zhotovitel


Komenského nám. 12
281 44 Zásmuky
IČ: 27085201
DIČ: CZ27085201
tel./fax: 321 797 689

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023_06
Stavba: Vodovodní přípojky Hradec

KSO: 827 13 1
Místo: Stříbrná Skalice
CZ-CPV: 45231300-8

CC-CZ: 22221
Datum: 27.11.2023
CZ-CPA: 42.21.2

Zadavatel:
Obec Stříbrná Skalice

IČ: 00235750
DIČ:

Uchazeč:
VPK Suchý s.r.o.

IČ: 270 85 201
DIČ: CZ27085201

Projektant:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901
DIČ:

Zpracovatel:
Dvořák

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je stanoven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek cenové soustavy úrs, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají v sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Náklady z rozpočtů	4 082 000,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	4 082 000,00
---------------------	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	4 082 000,00	857 220,00
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 939 220,00
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

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

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

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

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023_06

Stavba: Vodovodní přípojky Hradec

Místo: Stříbrná Skalice

Datum: 27.11.2023

Zadavatel: Obec Stříbrná Skalice

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a

Uchazeč: VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel: výstavba a.s.
Dvořák

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		4 082 000,00	4 939 220,00
2023_05_0	Soupis vedlejších a ostatních nákladů	399 000,00	482 790,00
2023_5_3.	Vodovodní přípojky - veřejná část	3 590 752,00	4 344 809,92
2023_5_3.	Vodovodní přípojky - veřejná část k.ú. Černé	92 248,00	111 620,08
1	Voděrady (pro objekty z obce Černé Voděrady)		
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		4 082 000,00	4 939 220,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_05_0 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

KSO: 827 21

Místo: Stříbrná Skalice

CC-CZ:

Datum: 27.11.2023

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ:

47116901

DIČ:

Zpracovatel:

Dvořák

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			399 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	399 000,00	21,00%	83 790,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	482 790,00

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:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_05_0 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

Místo:

Stříbrná Skalice

Datum:

27.11.2023

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel:

Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

399 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

399 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

367 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

20 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_05_0 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

Místo:

Stříbrná Skalice

Datum:

27.11.2023

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

Projektant:

Vodohospodářský

rozvoj a výstavba

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel:

Dvořák

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

Náklady soupisu celkem

399 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

399 000,00

D 0

Vedlejší rozpočtové náklady

367 000,00

1	K	01220300_r	Zařízení staveniště dle kapitoly 7.1. technická zpráva D.1.	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00
PP			Zařízení staveniště dle kapitoly 7.1. technická zpráva D.1.				
2	K	01220305_r	Dokumentace skutečného provedení stavby. včetně zpracování přípojkových listů - dle kapitoly 7.2.	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby. včetně zpracování přípojkových listů - dle kapitoly 7.2.				
3	K	01220302_r	Vytyčení inženýrských sítí dle kapitoly 7.3. technická zpráva D.1.	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
PP			Vytyčení inženýrských sítí dle kapitoly 7.3. technická zpráva D.1.				
4	K	01220303_r	Provizorní dopravní značení dle kapitoly 7.4. technická zpráva D.1.	kpl	1,000	85 000,00	85 000,00
PP			Provizorní dopravní značení dle kapitoly 7.4. technická zpráva D.1.				
5	K	01220307_r	Zkoušky na staveništi - hutní zkoušky a další zkoušky dle kapitoly 7.5. technická zpráva D.1.	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
PP			Zkoušky na staveništi - hutní zkoušky a další zkoušky dle kapitoly 7.5. technická zpráva D.1.				
6	K	01220306_r	Průzkumné práce dle kapitoly 7.6.- Zhotovitel provede před zahájením prací podrobnou pasportizaci a fotodokumentaci přilehlých objektů (domy, studny včetně hladiny, komunikace, ploty atd.) , pasportizaci a inventarizaci zeleně.	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00

PP

Průzkumné práce - dle kapitoly 7.6.
Zhotovitel provede před zahájením prací podrobnou pasportizaci a fotodokumentaci přilehlých objektů (domy, studny včetně hladiny, komunikace, ploty atd.) a přizpůsobí technologický postup, použití mechanismů, pažení a vlastní provádění daným místním podmínkám. V dostatečném předstihu před započatím stavebních prací provede zhotovitel v rámci staveniště pasportizaci a inventarizaci zeleně. Součástí položky je časosběrná fotodokumentace průběhu výstavby.

7	K	01220304_r	Geodetické práce dle kapitoly 7.7. technická zpráva D.1.	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
PP			Geodetické práce dle kapitoly 7.7. technická zpráva D.1.				

8	K	01220309_r	Poplatky za dočasný zábor komunikací a ploch - dle technické zprávy kap. 7.8. technická zpráva D.1.	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
---	---	------------	---	-----	-------	-----------	-----------

PP

Poplatky za dočasný zábor komunikací a ploch - dle technické zprávy kap. 7.8. technická zpráva D.1.

D VRN3

Zařízení staveniště

20 000,00

9	K	03910300r	Uvedení vozovek a obslužných a skladových ploch dotčených výstavbou do původního stavu dle technické zprávy kap. 7.9.technická zpráva D.1.	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------

PP

Uvedení vozovek a obslužných a skladových ploch dotčených výstavbou do původního stavu dle technické zprávy kap. 7.9.technická zpráva D.1.

VV

1

1,000

D VRN4

Inženýrská činnost

12 000,00

10	K	043203003	Rozbor asfaltu v komunikacích dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb. o kritériích pro asfaltové směsi	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------

PP

Rozbor asfaltu v komunikacích dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb. o kritériích pro asfaltové směsi

VV

1

1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_5_3. - Vodovodní přípojky - veřejná část

KSO:

827 21

Místo:

Stříbrná Skalice

CZ-CPV:

45231300-8

CC-CZ:

22231

Datum:

27.11.2023

CZ-CPA:

42.21.22

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ:

47116901

DIČ:

Zpracovatel:

Dvořák

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 590 752,00

DPH základní
snížená

Základ daně
3 590 752,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
754 057,92
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 344 809,92

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:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_5_3. - Vodovodní přípojky - veřejná část

Místo:

Stříbrná Skalice

Datum:

27.11.2023

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel:

Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 590 752,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 532 792,00

1 - Zemní práce	2 075 881,39
2 - Zakládání	19 296,00
4 - Vodorovné konstrukce	51 136,80
5 - Komunikace	462 831,60
8 - Trubní vedení	804 788,41
99 - Přesun hmot	197 424,64
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	52 211,00
997 - Přesun sutě	66 646,80
M - Práce a dodávky M	57 960,00
23-M - Montáže potrubí	13 860,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	44 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_5_3. - Vodovodní přípojky - veřejná část

Místo:

Stříbrná Skalice

Datum:

27.11.2023

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

Projektant:

Vodohospodářský

rozvoj a výstavba

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel:

Dvořák

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

Náklady soupisu celkem

3 590 752,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 532 792,00

D 1

Zemní práce

2 075 881,39

1	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm (145,8+11+35+104,4+19,3-20)*0,8+3*1,5*6*2	m2	290,400	80,00	23 232,00
2	K	113107243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm (35+15+104,4-20)*1,3+3*1,5*4"startovací jámy"	m2	192,720	90,00	17 344,80
3	K	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm (35+15+104,4-20)*1,3+3*1,5*4"startovací jámy"	m2	192,720	80,00	15 417,60
4	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/16 štěrkopísek frakce 0/16 (625,2-113,5-20)*0,8*0,35*2	t	275,352	370,00	101 880,24
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	5,000	400,00	2 000,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	95,000	350,00	33 250,00
7	K	120001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy 200*0,8*1	m3	160,000	450,00	72 000,00
8	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm (29)*0,8+3*1,5*4*2	m2	59,200	77,00	4 558,40
9	K	131151202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3 2*3*1,5*4*6*0,1"startovací jámy bez komunikace, šterku zeleně"	m3	21,600	900,00	19 440,00
10	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 2*3*1,5*4*6*0,2	m3	43,200	1 000,00	43 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	131351202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	64,800	1 150,00	74 520,00
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3				
	VV		2*3*1,5*4*6*0,3		64,800		
12	K	131451202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	64,800	1 300,00	84 240,00
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3				
	VV		2*3*1,5*4*6*0,3		64,800		
13	K	131551202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 50 m3 strojně	m3	21,600	1 800,00	38 880,00
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 20 do 50 m3				
	VV		2*3*1,5*4*6*0,1		21,600		
14	K	132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	102,274	900,00	92 046,60
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,2		102,274		
15	K	132212231	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objemu do 10 m3 při překopech inženýrských sítí ručně	m3	10,000	1 500,00	15 000,00
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných				
	VV		10		10,000		
16	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	143,410	1 000,00	143 410,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,3-10		143,410		
17	K	132312231	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 objemu do 10 m3 při překopech inženýrských sítí ručně	m3	10,000	2 000,00	20 000,00
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných				
	VV		10		10,000		
18	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	199,547	1 150,00	229 479,05
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,4-5		199,547		
19	K	132454203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3	m3	51,137	1 300,00	66 478,10
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,1		51,137		
20	K	141721211	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	12,000	1 800,00	21 600,00
	PP		Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu do 90 mm				
	VV		12		12,000		
21	K	141721253	Řízený zemní protlak délky do 100 m hloubky do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 140 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m	101,500	2 650,00	268 975,00
	PP		Řízený zemní protlak délky protlaku přes 50 do 100 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 110 do 140 mm				
	VV		14+19,5+22+22+24		101,500		
22	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 717,440	5,00	8 587,20
	PP		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m				
	VV		(625,2-113,5-20)*1,6*2+6*2*4*3		1 717,440		
23	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 717,440	3,00	5 152,32
	PP		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m				
	VV		(625,2-113,5-20)*1,6*2+6*2*4*3		1 717,440		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	640,968	70,00	44 867,76
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,5*2		511,368		
	VV		2*3*1,5*4*6*0,3*2		129,600		
25	K	162251121	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	770,568	80,00	61 645,44
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost do 20 m				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,5*2		511,368		
	VV		2*3*1,5*4*6*0,6*2		259,200		
26	K	162251141	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	43,200	80,00	3 456,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m				
	VV		2*3*1,5*4*6*0,1*2		43,200		
27	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	194,748	350,00	68 161,80
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		-2*3*1,5*4*6*0,1		-21,600		
	VV		(625,2-113,5-20)*0,8*(0,35+0,2)		216,348		
28	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 363,236	20,00	27 264,72
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		194,748*7		1 363,236		
29	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	151,200	380,00	57 456,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		2*3*1,5*4*6*0,1*7		151,200		
30	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	320,484	60,00	19 229,04
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,5		255,684		
	VV		2*3*1,5*4*6*0,3		64,800		
31	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	385,284	70,00	26 969,88
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5				
	VV		(625,2-113,5-20)*(1,6-0,3)*0,8*0,5		255,684		
	VV		2*3*1,5*4*6*0,6		129,600		
32	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	21,600	80,00	1 728,00
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7				
	VV		2*3*1,5*4*6*0,1		21,600		
33	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	432,696	200,00	86 539,20
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		(625,2-113,5-20)*0,8*(0,35+0,2)*2		432,696		
34	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	216,348	30,00	6 490,44
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		(625,2-113,5-20)*0,8*(0,35+0,2)		216,348		
35	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	491,352	450,00	221 108,40
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách				
	VV		(625,2-113,5-20)*0,8*(1,6-0,45-0,45)		275,352		
	VV		2*3*1,5*4*6		216,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	137,676	350,00	48 186,60
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
	VV		(625,2-113,5-20)*0,8*0,35		137,676		
37	K	181006113	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,2 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	59,200	25,00	1 480,00
	PP		Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,15 do 0,20 m				
	VV		(29)*0,8+3*1,5*4*2		59,200		
38	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,480	130,00	192,40
	PP		osivo směs travní univerzál				
	VV		(29)*0,8+3*1,5*4*2		59,200		
	VV		59,2*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		1,480		
39	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	59,200	7,00	414,40
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(29)*0,8+3*1,5*4*2		59,200		
	D	2	Zakládání				19 296,00
40	K	275313911	Základové patky z betonu tř. C 30/37	m3	0,960	6 650,00	6 384,00
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37				
	VV		0,6*0,8*1*2		0,960		
41	M	13021105	tyč ocelová kruhová jakost 10 216.0 výztuž do betonu D 8mm	t	0,030	39 000,00	1 170,00
	PP		tyč ocelová kruhová jakost 10 216.0 výztuž do betonu D 8mm				
42	K	275321411	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,900	6 180,00	11 742,00
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25				
	VV		0,02*95		1,900		
	D	4	Vodorovné konstrukce				51 136,80
43	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	39,336	1 300,00	51 136,80
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm				
	VV		(625,2-113,5-20)*0,8*0,1		39,336		
	D	5	Komunikace				462 831,60
44	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	28,000	263,00	7 364,00
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
	VV		35*0,8		28,000		
45	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	93,020	333,00	30 975,66
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm				
	VV		0,8*(104,4+15-20)"silnice"+3*1,5*3		93,020		
46	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	159,840	389,00	62 177,76
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm				
	VV		0,8*(35+145,8+19)"místní komunikace+štěrková cesta"		159,840		
47	K	567144113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB III) tl 250 mm	m2	142,720	590,00	84 204,80
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 20/25 (PB I), po zhutnění tl. 250 mm				
	VV		1,3*(104,4+15-20)+3*1,5*3		142,720		
48	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	136,220	29,00	3 950,38
	PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
	VV		0,8*(35+19)"místní komunikace"		43,200		
	VV		0,8*(104,4+15-20)"silnice"+3*1,5*3		93,020		
49	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	212,920	15,00	3 193,80
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2				
	VV		1,3*(35+19)"místní komunikace"		70,200		
	VV		1,3*(104,4+15-20)"silnice"+3*1,5*3		142,720		
50	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	70,200	350,00	24 570,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
	VV		1,3*(35+19)"místní komunikace"		70,200		
51	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	285,440	400,00	114 176,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 50 mm				
	VV		1,3*(104,4+15-20)*2+3*1,5*3*2		285,440		
52	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	83,700	400,00	33 480,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 70 mm				
	VV		1,3*(35+19)"místní komunikace"+3*1,5*3		83,700		
53	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	324,800	100,00	32 480,00
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou				
	VV		2*(104,4+15-20)+3*2*3		216,800		
	VV		2*(35+19)"místní komunikace"		108,000		
54	K	919121212	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	324,800	141,00	45 796,80
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm				
	VV		2*(104,4+15-20)+3*2*3		216,800		
	VV		2*(35+19)"místní komunikace"		108,000		
55	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm	m	324,800	63,00	20 462,40
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm				
	VV		2*(104,4+15-20)+3*2*3		216,800		
	VV		2*(35+19)"místní komunikace"		108,000		
D 8			Trubní vedení				804 788,41
56	M	283990001r	Fólie výstražná pro vodovod š. 300 mm	m	625,200	4,00	2 500,80
	PP		Fólie výstražná pro vodovod š. 300 mm				
	VV		637,7-12,5		625,200		
57	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	297,900	250,00	74 475,00
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm				
	VV		310,4-12,5"připojky voděradu"		297,900		
58	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	427,900	60,00	25 674,00
	PP		trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm				
	VV		310,4-12,5"připojky voděradu"+65*2		427,900		
59	K	871171211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 40 x 3,7 mm	m	327,400	300,00	98 220,00
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm				
	VV		327,4		327,400		
60	M	28613171	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 40x3,7mm	m	387,121	80,00	30 969,68
	PP		trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 40x3,7mm				
	VV		327,4+27*2		381,400		
	VV		381,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		387,121		
61	M	28613116	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 110x10,0mm	m	101,500	437,00	44 355,50
	PP		trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 110x10,0mm				
	VV		14+19,5+22+22+24		101,500		
62	M	28613115	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 90x8,2mm	m	12,000	307,00	3 684,00
	PP		trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 90x8,2mm				
	VV		12		12,000		
63	K	877161118	Montáž elektrozásepek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	65,000	235,00	15 275,00
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 32				
	VV		65		65,000		
64	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	65,000	263,00	17 095,00
	PP		elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm				
65	K	877171118	Montáž elektrozásepek na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	27,000	248,00	6 696,00
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 40				
	VV		27		27,000		
66	M	28615021	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	27,000	320,00	8 640,00
	PP		elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm				
67	M	4222110r	spojovací materiál (šrouby, matky, atd.)	soubor	1,000	6 333,00	6 333,00
	PP		spojovací materiál (šrouby, matky, atd.)				
	VV		1		1,000		
68	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	809,300	30,00	24 279,00
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		327,4+27*2		381,400		
	VV		310,4-12,5"přípojky voděrady"+65*2		427,900		
69	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	809,300	21,00	16 995,30
	PP		Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80				
	VV		327,4+27*2		381,400		
	VV		310,4-12,5"přípojky voděrady"+65*2		427,900		
70	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	809,300	55,00	44 511,50
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm				
	VV		327,4+27*2		381,400		
	VV		310,4-12,5"přípojky voděrady"+65*2		427,900		
71	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	625,200	22,00	13 754,40
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm				
	VV		637,7-12,5		625,200		
72	M	28655102	manžeta chráničky vč. upínací pásky 32x90mm DN 25x100	kus	2,000	440,00	880,00
	PP		manžeta chráničky vč. upínací pásky 32x90mm DN 25x100				
	VV		2		2,000		
73	M	55283926	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 168x10,0mm	m	14,000	4 033,00	56 462,00
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 168x10,0mm				
	VV		14		14,000		
74	M	28655103	manžeta chráničky vč. upínací pásky 40x90mm DN 32x80	kus	10,000	510,00	5 100,00
	PP		manžeta chráničky vč. upínací pásky 40x90mm DN 32x80				
	VV		5*2		10,000		
75	M	63154602	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/50mm	m	12,000	360,00	4 320,00
	PP		pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C				
	VV		35/50mm				
			12		12,000		
76	M	13814185	plech hladký Pz jakost EN 10143 tl 0,6mm tabule	t	0,050	51 500,00	2 575,00
	PP		plech hladký Pz jakost EN 10143 tl 0,6mm tabule				
77	K	R - 01.1.8.2	Převedení vodovodní přípojky přes vodoteč uchycením k mostní kci včetně kotvícího materiálu, tepelná izolace PUR pěna, U č. 100 dl.do 10m, D+M	kpl	1,000	104 568,59	104 568,59
	PP		Převedení vodovodní přípojky přes vodoteč uchycením k mostní kci včetně kotvícího materiálu, tepelná izolace PUR pěna, U č. 100 dl.do 7m, D+M				
	D	99	Přesun hmot				197 424,64
78	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	324,800	100,00	32 480,00
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
	VV		2*(104,4+15-20)+3*2*3		216,800		
	VV		2*(35+19)"místní komunikace"		108,000		
79	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	232,056	288,00	66 832,13
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
	VV		(35+15+104,4-20)*1,3*0,15*2+3*1,5*4*0,15*2		57,816		
	VV		(145,8+11+35+104,4+19,3-20)*0,8*0,3*2+3*1,5*6*2*0,3*2		174,240		
80	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 248,784	13,00	42 234,19
	PP		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km				
	VV		232,056*14		3 248,784		
81	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	232,056	100,00	23 205,60
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot				
	VV		(35+15+104,4-20)*1,3*0,15*2+3*1,5*4*0,15*2		57,816		
	VV		(145,8+11+35+104,4+19,3-20)*0,8*0,3*2+3*1,5*6*2*0,3*2		174,240		
82	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	232,056	120,00	27 846,72
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
	VV		(35+15+104,4-20)*1,3*0,15*2+3*1,5*4*0,15*2		57,816		
	VV		(145,8+11+35+104,4+19,3-20)*0,8*0,3*2+3*1,5*6*2*0,3*2		174,240		
83	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	4,000	389,00	1 556,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	VV		4		4,000		
84	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,000	1 090,00	3 270,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	VV		3		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				52 211,00
85	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	590,040	30,00	17 701,20
PP			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení (625,2-113,5-20)*2*0,6		590,040		
86	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	590,040	15,00	8 850,60
PP			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění (625,2-113,5-20)*2*0,6		590,040		
87	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	324,800	79,00	25 659,20
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm				
VV			2*(104,4+15-20)+3*2*3		216,800		
VV			2*(35+19)"místní komunikace"		108,000		
D 997			Přesun sutě				66 646,80
88	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	57,816	550,00	31 798,80
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
VV			(35+15+104,4-20)*1,3*0,15*2+3*1,5*4*0,15*2		57,816		
89	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	174,240	200,00	34 848,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
VV			(145,8+11+35+104,4+19,3-20)*0,8*0,3*2+3*1,5*6*2*0,3*2		174,240		
D M			Práce a dodávky M				57 960,00
D 23-M			Montáže potrubí				13 860,00
90	K	230202013	Montáž chráničky ocelové celé průměru přes 89 do 114,3 mm	m	14,000	990,00	13 860,00
PP			Montáž ocelové chráničky celé průměru přes 89 do 114,3 mm				
VV			14		14,000		
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				44 100,00
91	K	460631211	Řízené horizontální vrtání při elektromontážích v hornině tř. těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 vnějšího průměru do 90 mm	m	30,000	1 470,00	44 100,00
PP			Zemní protlaky řízené horizontální vrtání v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu do 90 mm				
VV			30		30,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_5_3.1 - Vodovodní přípojky - veřejná část k.ú. Černé Voděrady (pro objekty z obce Černé Voděrady)

KSO: 827 21
Místo: Stříbrná Skalice
CZ-CPV: 45231300-8

CC-CZ: 22231
Datum: 27.11.2023
CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ:

47116901

DIČ:

Zpracovatel:

Dvořák

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			92 248,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	92 248,00	21,00%	19 372,08
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			111 620,08
v CZK			

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:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_5_3.1 - Vodovodní přípojky - veřejná část k.ú. Černé Voděrady (pro objekty z obce Černé Voděrady)

Místo:

Stříbrná Skalice

Datum:

27.11.2023

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel:

Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

92 248,00

HSV - Práce a dodávky HSV

92 248,00

1 - Zemní práce

39 805,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 300,00

5 - Komunikace

28 771,00

8 - Trubní vedení

19 611,50

99 - Přesun hmot

5 569,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

562,50

997 - Přesun sutě

2 198,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojky Hradec

Objekt:

2023_5_3.1 - Vodovodní přípojky - veřejná část k.ú. Černé Voděrady (pro objekty z obce Černé Voděrady)

Místo:

Stříbrná Skalice

Datum:

27.11.2023

Zadavatel:

Obec Stříbrná Skalice

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel:

Dvořák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							92 248,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				92 248,00
D	1		Zemní práce				39 805,00
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	10,000	70,00	700,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
	VV		12,5*0,8		10,000		
106	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	13,000	70,00	910,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
	VV		10*1,3		13,000		
107	K	113107243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	13,000	90,00	1 170,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		(10)*1,3		13,000		
6	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	4,000	370,00	1 480,00
	PP		štěrkopísek frakce 0/16				
	VV		12,5*0,8*0,4		4,000		
95	K	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	13,000	80,00	1 040,00
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm				
	VV		10*1,3		13,000		
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	400,00	800,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200				
	VV		2		2,000		
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	350,00	1 050,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
	VV		3		3,000		
9	K	120001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,000	450,00	2 250,00
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy				
	VV		12,5*0,8*1*0,5		5,000		
11	K	132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	2,600	900,00	2 340,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3				
	VV		(12,5)*(1,6-0,3)*0,8*0,2		2,600		
12	K	132212231	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objemu do 10 m3 při překopec inženýrských sítí ručně	m3	1,500	1 500,00	2 250,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm při překopecch inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných				
	VV		1,5		1,500		
13	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	2,400	1 000,00	2 400,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
	VV		(12,5)*0,8*(1,6-0,3)*0,3-1,5		2,400		
15	K	132312231	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 objemu do 10 m3 při překopecch inženýrských sítí ručně	m3	1,500	2 000,00	3 000,00
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm při překopecch inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných				
	VV		1,5		1,500		
16	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	3,900	1 150,00	4 485,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3				
	VV		(12,5)*0,8*(1,6-0,3)*0,3		3,900		
18	K	132454203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3	m3	2,600	1 300,00	3 380,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3				
	VV		(12,5)*0,8*(1,6-0,3)*0,2		2,600		
23	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	40,000	5,00	200,00
	PP		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m				
	VV		12,5*1,6*2		40,000		
24	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	40,000	3,00	120,00
	PP		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m				
	VV		12,5*1,6*2		40,000		
25	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	13,000	70,00	910,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m				
	VV		12,5*0,8*(1,6-0,3)*0,5*2		13,000		
26	K	162251121	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,000	80,00	1 040,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost do 20 m				
	VV		12,5*0,8*(1,6-0,3)*0,5*2		13,000		
33	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	5,500	350,00	1 925,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		12,5*0,8*0,55		5,500		
34	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	38,500	20,00	770,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		12,5*0,8*0,55*7		38,500		
35	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	6,500	60,00	390,00
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		12,5*0,8*(1,6-0,3)*0,5		6,500		
36	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	6,500	70,00	455,00
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5				
	VV		12,5*0,8*(1,6-0,3)*0,5		6,500		
37	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	11,000	200,00	2 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		12,5*0,8*0,55*2		11,000		
38	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	5,500	30,00	165,00
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		12,5*0,8*0,55		5,500		
39	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,000	450,00	3 150,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		12,5*0,8*(1,6-0,45-0,45)		7,000		
40	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,500	350,00	1 225,00
	PP		Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
	VV		12,5*0,8*0,35		3,500		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 300,00
47	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,000	1 300,00	1 300,00
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm				
	VV		0,8*12,5*0,1		1,000		
	D	5	Komunikace				28 771,00
118	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	10,000	389,00	3 890,00
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm				
	VV		12,5*0,8		10,000		
119	K	565175103	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 1,5 m	m2	8,000	1 000,00	8 000,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 120 mm				
	VV		10*0,8		8,000		
53	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	8,000	29,00	232,00
	PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
	VV		10*0,8		8,000		
54	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	26,000	15,00	390,00
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2				
	VV		10*1,3*2		26,000		
120	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	13,000	350,00	4 550,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
	VV		1,3*10		13,000		
109	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1,300	330,00	429,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
	VV		1,3*1		1,300		
121	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	13,000	400,00	5 200,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
112	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záhlvkou	m	20,000	100,00	2 000,00
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záhlvkou				
	VV		10*2		20,000		
113	K	919121212	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	20,000	141,00	2 820,00
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm				
	VV		10*2		20,000		
114	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	m	20,000	63,00	1 260,00
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm				
	VV		10*2		20,000		
	D	8	Trubní vedení				19 611,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	M	283990001r	Fólie výstražná pro vodovod š. 300 mm	m	12,500	4,00	50,00
	PP		Fólie výstražná pro vodovod š. 300 mm				
	VV		5,5+3,5+3,5		12,500		
64	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	12,500	250,00	3 125,00
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm				
	VV		12,5		12,500		
67	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	18,500	60,00	1 110,00
	PP		trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm				
	VV		12,5+3*2		18,500		
68	K	877161118	Montáž elektrozáslepek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	3,000	235,00	705,00
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 32				
	VV		3		3,000		
69	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	3,000	263,00	789,00
	PP		elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm				
72	M	4222110r	spojovací materiál (šrouby, matky, atd.)	soubor	1,000	6 333,00	6 333,00
	PP		spojovací materiál (šrouby, matky, atd.)				
	VV		1		1,000		
77	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	12,500	30,00	375,00
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70				
	VV		12,5		12,500		
78	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	12,500	21,00	262,50
	PP		Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80				
	VV		12,5		12,500		
79	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	18,500	55,00	1 017,50
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm				
	VV		12,5+3*2		18,500		
80	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	12,500	22,00	275,00
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm				
	VV		12,5		12,500		
							5 569,50
	D	99	Přesun hmot				
83	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,250	288,00	2 088,00
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
	VV		(12,5*1,3)*0,10*2		3,250		
	VV		(12,5*0,8)*0,2*2		4,000		
84	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	101,500	13,00	1 319,50
	PP		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km				
	VV		7,25*14		101,500		
85	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,250	100,00	725,00
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot				
	VV		(12,5*1,3)*0,1*2		3,250		
	VV		(12,5*0,8)*0,2*2		4,000		
86	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	9,250	120,00	1 110,00
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
	VV		(12,5*1,3)*0,1*2		3,250		
	VV		(12,5*0,8)*0,3*2		6,000		
88	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,300	1 090,00	327,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	VV		0,3		0,300		
							562,50
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				
89	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	12,500	30,00	375,00
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení				
	VV		(12,5)*2*0,5		12,500		
90	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	12,500	15,00	187,50
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění				
	VV		(12,5)*2*0,5		12,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 997			Přesun sutě				2 198,00
93	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3,840	200,00	768,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
VV			12*0,8*0,2*2		3,840		
122	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,600	550,00	1 430,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
VV			10*1,3*0,1*2		2,600		

VPK
s.r.o.
Komenského nám. 12
284 44 Zásmyky
IČ: 27085201
DÍČ: CZ27085201
tel./fax: 321 797 689