SMLOUVA O DÍLO

(uzavřená podle Zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku)
č. smlouvy zhotovitele 278-PVO/2018

1. Smluvní strany

1.1. Zhotovitel: **AŽD Praha s.r.o.**

se sídlem: Žirovnická 2/3146, 106 17 Praha 10
IČ: 48029483
DIČ: CZ48029483
číslo účtu: 2303101/0100, KB a.s.
zastoupen: Ing. Pavlem Habartou, obchodním ředitelem pro STM na základě plné moci

Objednatel: **Obec Velké Přílepy**

se sídlem: Pražská 162, 252 64 Velké Přílepy
IČ: 00241806
DIČ: CZ 00241806
číslo účtu:
zastoupeno: starostkou obce Věrou Čermákovou

2. Předmět díla

2.1. Předmětem veřejné zakázky jsou dodávky a stavební práce dle předané projektové dokumentace: „**REKONSTRUKCE ULICE SPOJOVACÍ - 2.ETAPA**", kterou vypracoval Ing. Zdeněk Fiedler, Ostrá 210, 289 22 Lysá nad Labem, IČ: 67615988, Číslo autorizace ČKAIT 10168.

Dodávkou stavebních prací se pro účely této zakázky rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí a zpracování dokumentace skutečného provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla. Součástí dodávky je rovněž vytyčení staveniště, souborné zpracování geodetických prací (zaměření skutečného stavu objektů, inženýrských sítí, geometrický plán nových objektů), souborné zpracování geodetických prací v digitální formě, dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré), zařízení staveniště, skládky a zemníky pro výstavbu vč. obstarání, úhrady provozu zařízení staveniště vč. vyklizení a uvedení ploch do původního stavu vč. obstarání a zajištění potřebných rozhodnutí, poplatků, dopravních opatření nutných k zajištění stavby vč. úhrady potřebných medií "energií", zajištění a předání všech potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů, apod.

Použité materiály jsou základně stanoveny v projektu stavby. Pokud by se dodatečně ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti požadované dle stavebních předpisů v platném znění.

2.3. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z požadavků objednatele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn,

doplňků nebo rozšíření, ocenit jej podle čl. 3.2. a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho případném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.

2.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel si je vědom toho, že nabídku učinil dle projektové dokumentace, kterou zkontroloval, tuto dokumentaci považuje za správnou a dostatečnou k provedení stavby a k úplnému nacenění díla s ohledem na všechny předpokládané náklady.

3. Cena díla

3.1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena celkem bez DPH:	579 008,54 Kč
DPH 15%:	
DPH 21%:	121 591,79 Kč
Cena včetně DPH:	**700 600,33 Kč**

Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Cenu je možné překročit pouze za podmínek stanovených ve smlouvě.

3.2. Podkladem pro stanovení ceny jsou položkové rozpočty na jednotlivé stavební objekty. Rozpočty jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo. Jednotkové ceny uvedené v těchto rozpočtech jsou pevné do data ukončení díla.

3.3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování realizační projektové dokumentace, projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady související s kompletací díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. 2. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

3.4. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná dodatkem k daňovému zákonu se promítne v jejím konečném vyčíslení (DPH).

3.5. Podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny:

Nabídkovou cenu je možné překročit v následujících případech:

- V případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů majících vliv na výši nabídkové ceny (změna výše DPH).

4. TERMÍNY PLNĚNÍ

4.1. Zahájení prací na díle: červenec 2018 (podmíněno ukončením VŘ)

4.2. Dokončení prací: do 30 dnů od předání staveniště, nejpozději do 30. 8. 2018

4.3. Realizace díla se bude řídit odsouhlaseným harmonogramem průběhu prací (dále jen "harmonogram"), který je nedílnou přílohou této smlouvy o dílo. V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly, dále uzlové body a u nich uveden předpokládaný termín realizace.

4.4. Termíny plnění uvedené v harmonogramu pro jednotlivé stavební díly jsou pro zhotovitele závazné. Dojde-li v průběhu prací u zhotovitele k prodlení v dokončení dílčích prací dle harmonogramu delšímu jak 15 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. V tomto případě nebude zhotoviteli uhrazena smluvní cena díla.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

5.1. Po úplném dokončení díla předloží zhotovitel objednateli soupis provedených prací a dodávek oceněný dle čl. 3. a po jeho odsouhlasení technickým dozorem objednatele (je povinen se vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů od data doručení) vystaví daňové doklady. Jeden na uznatelné náklady dle SFDI a druhý na neuznatelné náklady dle SFDI. Přílohou daňového dokladu bude soupis provedených prací a dodávek. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dní od data doručení objednateli.

5.2. Neodstraní - li zhotovitel reklamované vady ve sjednaném termínu, má objednatel právo z této částky uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou a o vyplacenou částku snížit celkovou cenu díla.

5.3. Podmínkou pro závěrečné odsouhlasení provedených prací technickým dozorem je odevzdání atestů a certifikátů použitých materiálů či potřebných zkoušek provedených fakturovaných prací, geometrický plán se zakreslením nových staveb, zpracování dokumentace skutečného stavu.

6. MAJETKOVÉ SANKCE, SMLUVNÍ POKUTY

6.1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může uplatnit a zhotovitel bude platit objednateli následující smluvní pokuty:

6.1.1. Za prodlení s termínem předání díla v termínu dle čl. 4.3. smlouvy, a to 1.500,- Kč za každý den prodlení.

6.1.2. Za nevyklizení staveniště v termínech dle čl. 4.4. smlouvy, a to 1.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.

6.1.3. Za prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, a to 1.500,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a den prodlení.

6.1.4. Za prodlení s termínem odstranění havárie, a to 1.500,- Kč za každý den prodlení.

6.1.5. Za prodlení s termínem předání uzlových bodů díla v termínu dle harmonogramu, a to 1.000,- Kč za každý den prodlení.

6.2. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z kteréhokoliv daňového dokladu a jednostranně snížit o ni sjednanou cenu díla. Nevyužije-li této možnosti, uplatňuje objednatel uhrazení smluvní pokuty na zhotoviteli formou faktury.

6.3. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou z důvodu na straně zhotovitele.

7. STAVENIŠTĚ

7.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději 7 dnů před požadovaným zahájením prací, pokud se strany nedohodnou jinak.

7.2. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.

7.3. Zhotovitel si na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistí vytýčení podzemních vedení na staveništi a bude dodržovat podmínky správců a vlastníků těchto sítí po celou dobu výstavby.

7.4. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tímto spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.

7.5. Jestliže v souvislosti se zahájením prací staveniště bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

7.6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.

7.7. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

7.8. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.

7.9. Nejpozději do 3 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projekt stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 6.1.2. a to až do vyklizení staveniště.

7.10. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

8.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

8.2. 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 dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním 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.

8.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 5 pracovních dnů 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.

8.4. 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. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

8.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

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

8.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

8.8. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního řízení a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.9. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.10. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a ne-ní li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.11. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele.

8.12. Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.

8.13. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla až po jeho předání objednateli zhotovitel. K podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli pojistnou smlouvu, která bude krýt rizika spojená s prováděním díla a to pro případ věcných škod na díle až do výše smluvní ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně do výše 1 mil. Kč (škody třetím osobám, jak na věcech, tak na zdraví, okolním cizím majetku apod.).

8.14. Nepředložení pojistné smlouvy dle odst. 8.13. je důvodem k odstoupení od smlouvy.

8.15. Zhotovitel zajistí na své náklady digitální fotodokumentaci zakrytých částí stavby, která bude objednateli předána na CD při předání stavby.

9. STAVEBNÍ DENÍK

9.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s platnými předpisy, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím stavby.

9.2. Ve stavebním deníku musí být vedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČ zhotovitele
- název, sídlo, IČ objednatele
- název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace
- název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor investora
- přehled všech provedených zkoušek jakosti
- seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

9.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

9.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

9.5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do pěti pracovních dnů.

9.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování případných doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.

9.7. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

10.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem, avšak bez zbytečných odkladů, zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

10.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé.

10.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona v platném znění a ve znění platných předpisů. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

10.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

10.5. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. 10. 3. smlouvy a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

10.6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívaní díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. 6.1.3. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

10.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby.

10.8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý den, o který zhotovitel nastoupí později. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

11. ZÁRUKY

11.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

11.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. 2. záruku v délce 60 měsíců na stavební práce. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn uplatnit práva z vad kdykoliv v průběhu záruční doby (bez ohledu na to, kdy vadu zjistil, případně měl zjistit). Smluvní strany sjednaly, že vylučují aplikaci § 2605 odst. 2, § 2618, § 2629 a dalších obdobných ustanovení právních předpisů, které nad rámec první, druhé a třetí věty tohoto odstavce smlouvy omezují právo objednatele k uplatnění vad či umožňují zhotoviteli namítat, že právo z vady nebylo uplatněno včas.

11.3. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání díla případně odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla.

11.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci

objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

11.4.1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.)

11.4.2. Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.

11.4.3. Přiměřenou slevou ze sjednané ceny.

11.4.4. Odstoupení od smlouvy.

11.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.

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

11.7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15-ti dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

11.8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, a že se na ni nevztahuje záruční lhůty resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré, jemu v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

11.9. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení).

12. VYŠŠÍ MOC

12.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

12.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

13. ZMĚNA SMLOUVY

13.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným "Dodatek ke smlouvě" a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.

13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

13.3. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:

- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.
- Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečný daňový doklad."
- Zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání a převzetí díla" a objednatel je povinen do pěti dnů po obdržení výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení." Po dílčím předání a převzetí provedených prací sjednají obě smluvní strany písemné zrušení smlouvy o dílo.
- Objednatel nepřevezme a neuhradí ty části díla, které nejsou dokončeny, nebo u kterých jsou vady a nedodělky.

13.4. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

14. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

14.1 Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností, takže se nepoužijí mj. ustanovení občanského zákoníku o změně okolností (zejm. §1765 a 1766), ani ustanovení §2620 odst.2 obč. zákoníku.

14.2 Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmluvní jednání učinily.

14.3 Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

14.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva.

14.5 Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že smlouva odpovídá projevu svobodné vůle a byla odsouhlasena statutárním orgánem obou smluvních stran.

14.6 Tato smlouva je platná dnem podpisu této smlouvy oběma stranami. Účinná je dnem přidělení finančních prostředků objednateli poskytovatelem dotace. V případě nepřidělení finančních prostředků (dotace), anebo přidělení finančních prostředků v nedostatečné výši, může objednavatel bez dalšího smlouvu vypovědět. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že nebude na objednateli vymáhat náhradu za již vynaložené prostředky, ušlý zisk, případně další náklady spojené s účastí v zakázce malého rozsahu.

14.7 Dodavatel stavebních prací bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě ve znění pozdějších předpisů, stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s dodávkou stavebních prací z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Dodavatel stavebních prací bude respektovat právo SFDI na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky SFDI příjemci na výše uvedenou stavbu.

15. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

- Příloha č.1 - oceněný výkaz výměr (rozpočty)
- Příloha č.2 - časový harmonogram průběhu prací

Ve Velkých Přílepech, dne 12.7.2018

Věra Čermáková
za objednatele

Obec Velké Přílepy

Ve Velkých Přílepech, dne

Ing. Pavel Habarta
za zhotovitele:

AŽD Praha s.r.o.
Žirovnická 3146/2
106 00 Praha 10
-51-

PRAHA

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 09012018

Stavba: **Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_**

KSO: 822
Místo: Velké Přílepy
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 9. 1. 2018
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Obec Velké Přílepy

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.Zd.Fiedler

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Je-li v názvu položky v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce "Popis" obchodní značka jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter.
Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologii, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi, které odpovídají požadavkům dokumentace.

Cena bez DPH **579 008,54**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	579 008,54	121 591,79
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK **700 600,33**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 09012018

Stavba: **Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_**

Místo: **Velké Přílepy** Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy Projektant: Ing.Zd.Fiedler

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**579 008,54**	**700 600,33**	
0901201 8a2	Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ stavební část	104 595,61	126 560,69	STA
0901201 8b2	Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VO	55 574,89	67 245,62	STA
0901201 8d2	Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VRN a Ostatní	58 858,00	71 218,18	STA
0901201 8c2	Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_Semafor	359 980,04	435 575,85	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:

09012018a2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ stavební část

KSO: 822
Místo: Velké Přílepy
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 9. 1. 2018
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Obec Velké Přílepy
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing.Zd.Fiedler
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **104 595,61**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	104 595,61	21,00%	21 965,08
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **126 560,69**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018a2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ stavební část

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy
Projektant: Ing.Zd.Fiedler
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**104 595,61**
HSV - Práce a dodávky HSV	104 595,61
1 - Zemní práce	29 240,05
2 - Zakládání	11 829,60
5 - Komunikace	22 904,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	32 539,43
997 - Přesun sutě	3 988,40
998 - Přesun hmot	4 093,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018a2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ stavební část

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy
Uchazeč:
Projektant: Ing.Zd.Fiedler

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**104 595,61**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				104 595,61	
	D	1	Zemní práce				29 240,05	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	9,000	40,28	362,52	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		"místo přech"					
	VV		9					
					9,000			
2	K	113107111	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	9,000	68,79	619,15	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		9		9,000			
3	K	11900111a	Sondy před zemními pracemi - ochrana sítí výkop a zásyp	kus	2,000	444,14	888,28	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
4	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	28,500	89,78	2 558,79	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přimísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceni individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočitává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemisťuje-li se ornice na vzdálenost větší něž 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečitá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorniční se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		57*0,5		28,500			
5	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	4,000	143,63	574,52	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podminek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podminek katalogu. 2. Ceny nelze použit pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podminek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazich a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypiště při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypištěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních praci. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podminek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu*					
	VV		"podkl pp"					
	VV		4					
6	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	4,000 2,000	30,00	60,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnících na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnících se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypiště při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypištěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu*					
	VV		4*0,5		2,000			
7	K	133301101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	3,800	1 496,72	5 687,54	CS ÚRS 2016 01
	VV		"sloupek zn a sem"					
	VV		0,5*0,5*0,8*3		0,600			
	VV		1		1,000			
	VV		"OSVĚTL"					
	VV		2,2		2,200			
	VV		Součet		3,800			
8	K	133301109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	0,800	216,24	172,99	CS ÚRS 2016 01
	VV		1,6*0,5		0,800			
	VV		Součet		0,800			
9	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	32,500	58,09	1 887,86	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použit, předepisuje-li projekt přemistit výkopek na misto nepřistupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemistění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jizdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnuti výkopku na násypišti; toto rozhrnuti se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemistění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemistění výkopku v každém úseku samostatně přislušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanoveni pozn. čislo 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanoveni neplati, vylučuje-li projekt použiti dozeru. 6. V cenách vodorovného přemistění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"ulož v rámci st"					
	VV		4					
	VV		"Orn"		4,000			
	VV		28,5					
					28,500			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	11,600	261,29	3 030,96	CS ÚRS 2014 02
	VV		"dovoz zeminy"					
	VV		5					
	VV		"or. vytl odv"		5,000			
	VV		(57-32)*0,2					
	VV		1,6		5,000			
	VV		Součet		1,600			
					11,600			
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	15,400	172,78	2 660,81	CS ÚRS 2013 01
	VV		5+4		9,000			
	VV		32*0,2		6,400			
	VV		Součet		15,400			
12	K	171101103	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	9,000	64,45	580,03	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebirané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodoteči a do prohlubni terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládáni sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro miru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách*					
	VV		4+5		9,000			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	32,500	16,22	527,09	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodoteči a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.*					
	PSC							
	VV		4					
	VV		28,50		4,000			
	VV		Součet		28,500			
					32,500			
14	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	20,880	151,58	3 164,99	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodoteči a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		11,6*1,8		20,880			
15	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	32,000	58,83	1 882,56	CS ÚRS 2015 01
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
16	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	32,000	57,56	1 841,86	CS ÚRS 2014 01
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
17	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	32,000	30,10	963,33	CS ÚRS 2014 02
	VV		32		32,000			
18	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	32,000	5,30	169,60	CS ÚRS 2014 01
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	26,500	11,34	300,56	
	VV		26		26,000			
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		26,500			
20	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,032	5 088,00	162,82	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		32*0,001					
	VV		Součet		0,032			
21	M	103715000	hnojiva humusová substrát pro trávniky A VL	m3	0,032	848,00	27,14	CS ÚRS 2014 01
	VV		0,032					
	VV		Součet		0,032			
22	M	005724100	osiva picnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková	kg	0,080	114,48	9,16	CS ÚRS 2014 01
	VV		32*0,0025					
	VV		Součet		0,080			
23	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	32,000	4,24	135,68	CS ÚRS 2013 01
	VV		32					
	VV		Součet		32,000			
24	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,600	607,38	971,81	CS ÚRS 2013 01
	VV		32*0,05					
	VV		Součet		1,600			
					1,600			
	D	2	Zakládání				11 829,60	
25	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	3,720	3 180,00	11 829,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		"sl zn"					
	VV		0,5*0,25*0,8*3					
	VV		"sl seM"		0,300			
	VV		1					
	VV		"zkl stož osvětl"		1,000			
	VV		2,42					
	VV		Součet		2,420			
					3,720			
	D	5	Komunikace				22 904,60	
26	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	34,000	34,98	1 189,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		16+9+9					
	VV		Součet		34,000			
					34,000			
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	26,000	149,46	3 885,96	CS ÚRS 2014 02
	VV		26					
	VV		Součet		26,000			
					26,000			
28	K	566901162	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 150 mm	m2	0,500	670,98	335,49	CS ÚRS 2018 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"opr dopl asf vrstv"					
	VV		0,5					
	VV		Součet		0,500			
					0,500			
29	K	566901173	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 200 mm	m2	0,500	892,52	446,26	CS ÚRS 2018 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sitětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.*					
	VV		"vyspr "					
	VV		0,5					
	VV		Součet		0,500			
					0,500			
30	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	0,500	8,80	4,40	CS ÚRS 2018 01
31	K	596211121	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	34,000	235,32	8 000,88	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Připlatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.*					
	VV		16					
	VV		9		16,000			
	VV		9		9,000			
					9,000			
32	*M*	*592453030*	*dlažba se zámkem BEST přírodní*	*m2*	*25,250*	*179,14*	*4 523,29*	
	VV		(16+9)*1,01		25,250			
	VV		Součet		25,250			
33	*M*	*592452670*	*Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6*	*m2*	*9,090*	*497,14*	*4 519,00*	*CS ÚRS 2016 01*
	VV		9*1,01		9,090			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				32 539,43	
34	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	5,000	146,28	731,40	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektromontáže - silnoproud, b) upevněných na lanech, nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.*					
	VV		5		5,000			
35	M	404440040	*Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř. 1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1,P4 rozměr 700 mm AL- 3M reflexní tř. 1*	*kus*	*5,000*	*833,16*	*4 165,80*	*CS ÚRS 2016 01*
36	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	5,000	424,00	2 120,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.*					
	VV		5		5,000			
37	M	404452250	*Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350*	*kus*	*5,000*	*489,72*	*2 448,60*	*CS ÚRS 2016 01*
38	M	404452530	*Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé víčka plastová na sloupek 60*	*kus*	*5,000*	*13,78*	*68,90*	*CS ÚRS 2016 01*
39	M	404452560	*Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé upínací svorky na sloupek US 60*	*kus*	*5,000*	*90,10*	*450,50*	*CS ÚRS 2016 01*
40	K	915121112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodicí čára bílá šířky 250 mm retroreflexní	m	20,000	102,82	2 056,40	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodicí čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 915 11 a 915 12 určuje v m a u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
	VV		"TO20"					
	VV		20		20,000			
41	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	22,000	408,10	8 978,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodicí čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 915 11 a 915 12 určuje v m a u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
	VV		22		22,000			
42	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	212,00	1 696,00	
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
43	*M*	*592174500*	*obrubník betonový chodníkový ABO 1-15 100x15x30 cm*	*kus*	*8,080*	*143,10*	*1 156,25*	
	VV		8*1,01		8,080			
44	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	19,000	163,24	3 101,56	
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
45	*M*	*592174090*	*Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 16-10 100 x 8 x 25*	*kus*	*19,190*	*87,98*	*1 688,34*	*CS ÚRS 2016 01*
	VV		19*1,01		19,190			
46	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	0,675	2 968,00	2 003,40	CS ÚRS 2014 02
	VV		(8+19)*0,025		0,675			
	VV		Součet		0,675			
47	K	919112112	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 80 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	8,000	100,70	805,60	
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
48	K	919122122	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	8,000	54,06	432,48	CS ÚRS 2015 01
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
49	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. do 150 mm	m	2,000	156,88	313,76	CS ÚRS 2018 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.*					
50	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	2,000	40,28	80,56	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.*					
51	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	1,000	241,68	241,68	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.*					
	VV		1		1,000			
	D	997	Přesun sutě				3 988,40	
52	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,440	44,31	63,80	
	VV		1,44		1,440			
	VV		Součet		1,440			
53	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	12,960	11,66	151,11	
	VV		1,44*9		12,960			
	VV		Součet		12,960			
54	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,295	330,72	759,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.*					
	VV		2,295		2,295			
	VV		Součet		2,295			
55	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	20,655	23,32	481,67	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.*					
	VV		2,295*9		20,655			
	VV		Součet		20,655			
56	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,140	124,02	141,38	
	VV		1,140		1,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,140			
57	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	2,295	609,50	1 398,80	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.*					
	VV		2,295					
	VV		Součet		2,295			
					2,295			
58	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	2,295	286,20	656,83	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.*					
	VV		2,295					
	VV		Součet		2,295			
					2,295			
59	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	1,440	233,20	335,81	CS ÚRS 2014 02
	VV		1,44					
	VV		Součet		1,440			
					1,440			
	D	998	Přesun hmot				4 093,53	
60	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	23,264	175,96	4 093,53	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:

09012018b2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VO

KSO: 822
Místo: Velké Přílepy
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 9. 1. 2018
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Obec Velké Přílepy
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing.Zd.Fiedler
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **55 574,89**

DPH		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	základní	55 574,89	21,00%	11 670,73
	snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **67 245,62**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018b2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VO

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy
Uchazeč:
Projektant: Ing.Zd.Fiedler

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**55 574,89**
HSV - Práce a dodávky HSV	18 037,09
1 - Zemní práce	10 908,59
8 - Trubní vedení	7 128,50
PSV - Práce a dodávky PSV	37 537,80
741 - Elektroinstalace - silnoproud	37 537,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018b2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VO

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: Ing.Zd.Fiedler

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**55 574,89**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				18 037,09	
	D	1	Zemní práce				10 908,59	
1	K	11900111a	Sondy před zemními pracemi - ochrana sítí výkop a zásyp	kus	1,000	444,14	444,14	
2	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	7,500	954,00	7 155,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.*					
	VV		"výk pro kabel"					
	VV		7,50					
	VV		Součet		7,500			
					7,500			
3	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	3,750	23,32	87,45	CS ÚRS 2018 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.*					
	VV		7,5*0,5		3,750			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,500	261,82	654,55	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použit, předepisuje-li projekt přemistit výkopek na místo nepřistupné obvyklým dopravnim prostředkům; toto přemistěni se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jizdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnuti výkopku na násypišti; toto rozhrnuti se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uloženi sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uloženi sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravni dráze pro vodorovné přemistěni nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravniho prostředku na jiný obvyklý dopravni prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemistěni výkopku v každém úseku samostatně přislušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanoveni pozn. číslo 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanoveni neplati, vylučuje-li projekt použiti dozeru. 6. V cenách vodorovného přemistění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňuji ve specifikaci.*					
	VV		2,5					
	VV		Součet		2,500			
					2,500			
5	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,250	72,08	378,42	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., oceni se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklizí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.*					
	PSC							
	VV		"rýhy osvětl"					
	VV		5,25					
	VV		Součet		5,250			
					5,250			
6	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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 sítem	m3	2,500	360,40	901,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: *1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.*					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"obsyp kabelu srovn."					
	VV		2,5					
	VV		Součet		2,500			
7	M	58337308	štěrkopísek frakce 0/2 třída B	t	2,500			
	VV		2,5*2,025		5,063	254,40	1 288,03	CS ÚRS 2018 01
	VV		Součet		5,063			
	D	8	Trubní vedení				7 128,50	
8	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	25,000	235,32	5 883,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.*					
9	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	25,000	40,28	1 007,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"srovnatelně ochr vodič"					
	VV		25					
	VV		Součet		25,000			
10	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	25,000	9,54	238,50	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				37 537,80	
11	K	741120005	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žíly 25 až 35 mm2	m	25,000	22,90	37 537,80 572,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		25					
	VV		Součet		25,000			
12	M	34142160.PKB	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 25 mm2	m	25,000	52,47	1 311,75	
13	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	5 300,00	5 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.*					
14	K	74192001a	Montáž sloupu osvětlení	kus	2,000	3 879,60	7 759,20	
	VV		2		2,000			
15	M	3411111a	Stožár osvětlení 350mA CW 51W	kus	1,000	11 925,00	11 925,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
16	M	3411112a	Stožár bezpaticový zinkovaný v-6m	kus	1,000	10 180,00	10 180,00	
17	M	34111113a	Vystrojení stožárů kompl.	kus	1,000	477,00	477,00	
18	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,178	69,96	12,45	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:

09012018d2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VRN a Ostatní

KSO: 822
Místo: Velké Přílepy
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 9. 1. 2018
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Obec Velké Přílepy
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing.Zd.Fiedler
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**58 858,00**
DPH základní	Základ daně 58 858,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 12 360,18
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**71 218,18**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018d2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VRN a Ostatní

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy
Uchazeč:
Projektant: Ing.Zd.Fiedler

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**58 858,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	58 858,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	11 900,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	28 408,00
VRN3 - Zařízení staveniště	7 738,00
VRN4 - Inženýrská činnost	5 300,00
VRN6 - Územní vlivy	3 392,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 120,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018d2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_ VRN a Ostatní

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy
Uchazeč:
Projektant: Ing.Zd.Fiedler

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**58 858,00**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				58 858,00	
	D	0	Vedlejší rozpočtové náklady				11 900,00	
1	K	091801000	Zajištění dopravně inženýrských rozhodnutí (DIR)	Kč	1,000	6 800,00	6 800,00	
2	K	091805000	Náklady na dopravní značení dle DIO ...DVZ	Kč	1,000	5 100,00	5 100,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				28 408,00	
3	K	011002000	Průzkumné práce	kus	1,000	5 300,00	5 300,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
4	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	6 360,00	6 360,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"vytýčení stavby a sítí"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000	5 088,00	5 088,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kus	1,000	5 300,00	5 300,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kus	1,000	6 360,00	6 360,00	CS ÚRS 2016 01
	D	VRN3	Zařízení staveniště				7 738,00	
8	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kus	1,000	2 968,00	2 968,00	CS ÚRS 2016 01
9	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	kus	1,000	2 650,00	2 650,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	1,000	2 120,00	2 120,00	CS ÚRS 2018 01
	D	VRN4	Inženýrská činnost				5 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	044003000	Revize dočasných objektů nebo zařízení staveniště	kus	1,000	2 650,00	2 650,00	CS ÚRS 2018 01
12	K	045203000	Kompletační činnost	kus	1,000	2 650,00	2 650,00	CS ÚRS 2018 01
	D	VRN6	Územní vlivy				3 392,00	
13	K	065002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků	Kus	1,000	3 392,00	3 392,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 120,00	
14	K	070001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy	kus	1,000	2 120,00	2 120,00	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:

09012018c2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_Semafor

KSO: 822
Místo: Velké Přílepy
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 9. 1. 2018
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Obec Velké Přílepy
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing.Zd.Fiedler
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				**359 980,04**
DPH základní	Základ daně 359 980,04		Sazba daně 21,00%	Výše daně 75 595,81
snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		**435 575,85**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018c2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_Semafor

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy
Uchazeč:
Projektant: Ing.Zd.Fiedler

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**359 980,04**
PSV - Práce a dodávky PSV	359 980,04
741 - Elektroinstalace - silnoproud	359 980,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rrekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy 2.etapa_
Objekt:
09012018c2 - Rekonstrukce ul.Spojovací_Velké Přílepy_2.etapa_Semafor

Místo: Velké Přílepy
Datum: 9. 1. 2018

Zadavatel: Obec Velké Přílepy
Uchazeč:
Projektant: Ing.Zd.Fiedler

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**359 980,04**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				359 980,04	
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				359 980,04	
1	K	74100000a	Světelné signalizační zařízení_ Pražská Spojovací komplet dodávka	kus	1,000	359 980,04	359 980,04	
	VV		"kompletní zařízení viz samostatná příloha"					
	VV		1					
	VV		Součet		1,000			
					1,000			

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 20161118

Stavba: **Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy**

JKSO:
Místo: Velké Přílepy
CC-CZ:
Datum: 18.11.2016

Objednatel:
IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
IČ:
DIČ:

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů				358 980,04
Ostatní náklady ze souhrnného listu				0,00
Cena bez DPH				**358 980,04**
DPH základní	21,00%	ze	358 980,04	75 385,81
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**434 365,85**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

12.7.2018

Datum a podpis: Razítko

Obec Velké Přílepy

Zhotovitel

AŽD Praha s.r.o.
Žirovnická 3146/2
106 00 Praha 10
•51•

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 20161118

Stavba: **Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy**

Místo: Velké Přílepy Datum: 18.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		**358 980,04**	**434 365,85**
1	Ostatní náklady	76 638,00	92 731,98
2	Technologie SSZ	186 261,71	225 376,67
3	Montážní práce	68 192,56	82 513,00
4	Demontáže	8 168,36	9 883,72
5	Stavebně montážní práce	19 719,41	23 860,49
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		**0,00**	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		**358 980,04**	**434 365,85**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy		
Objekt:	**1 - Ostatní náklady**		
JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Velké Přílepy	Datum:	18.11.2016
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				76 638,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**76 638,00**
DPH základní	21,00%	ze	76 638,00	16 093,98
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	**CZK**	**92 731,98**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: **1 - Ostatní náklady**

Místo: Velké Přílepy | Datum: 18.11.2016

Objednatel: | Projektant:
Zhotovitel: | Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**76 638,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	76 638,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	28 365,60
VRN4 - Inženýrská činnost	13 292,40
VRN6 - Územní vlivy	10 600,00
VRN7 - Provozní vlivy	4 240,00
VRN9 - Ostatní náklady	20 140,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**76 638,00**

ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: 1 - Ostatní náklady

Místo: Velké Přílepy Datum: 18.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**76 638,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							76 638,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce							28 365,60
1	K	010001001R	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	...	1,000	2 120,00	2 120,00
2	K	010001002R	Geodetická činnost - zaměření skutečného provedení sloupů a kabeláže včetně dokumentace	...	1,000	6 699,20	6 699,20
4	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace	...	1,000	2 650,00	2 650,00
5	K	013203002R	Realizační dokumentace stavby - projekt dopravního řešení	...	1,000	8 480,00	8 480,00
6	K	013203003R	Dokumentace stavby bez rozlišení - DIO - projekt k dopravnímu značení	...	1,000	5 724,00	5 724,00
8	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	2 692,40	2 692,40
VRN4 - Inženýrská činnost							13 292,40
9	K	044002000	Revize elektro	...	1,000	5 300,00	5 300,00
10	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	5 300,00	5 300,00
11	K	045002001R	Realizační inženýring	...	1,000	2 692,40	2 692,40
VRN6 - Územní vlivy							10 600,00
12	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	...	1,000	5 300,00	5 300,00
13	K	065002001R	Horizontální přesun materiálu	...	1,000	5 300,00	5 300,00
VRN7 - Provozní vlivy							4 240,00
14	K	070001000	Provozní vlivy	...	1,000	4 240,00	4 240,00
VRN9 - Ostatní náklady							20 140,00
15	K	091003001R	Přechodné dopravní značení		1,000	12 720,00	12 720,00
17	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	...	1,000	7 420,00	7 420,00

Zkušební provoz - vyhodnocení (bez úpravy softwaru)

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy		
Objekt:	**2 - Technologie SSZ**		
JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Velké Přílepy	Datum:	18.11.2016
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				186 261,71
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**186 261,71**
DPH základní	21,00%	ze	186 261,71	39 114,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**225 376,67**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: **2 - Technologie SSZ**

Místo: Velké Přílepy

Datum: 18.11.2016

Objednatel:
Zhotovitel:

Projektant:
Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**186 261,71**
M - Práce a dodávky M	186 261,71
21-M - Elektromontáže	24 479,21
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	161 782,50
2) Ostatní náklady	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**186 261,71**

ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: 2 - Technologie SSZ

Místo: Velké Přílepy Datum: 18.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**186 261,71**
M - Práce a dodávky M							186 261,71
21-M - Elektromontáže							24 479,21
1	M	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm2	m	55,000	25,33	1 393,37
			obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0				
2	M	316740611R	stožárová výzbroj - dvířka	kus	2,000	455,80	911,60
3	M	316740614R	štítek na označení kabelů	kus	5,000	3,18	15,90
4	M	316740615R	těsnící pěna	kus	1,000	127,20	127,20
5	M	316740507R	výložníkový stožár 4 m - lehký	kus	2,000	5 512,00	11 024,00
6	M	316740508R	posuvné kovové propojení výložníkových stožárů lehkých	kus	1,000	4 929,00	4 929,00
7	M	316740691R	svorkovnice stožárová (24 pozic)	kus	2,000	1 590,00	3 180,00
8	M	246420300	ředidlo olejo-syntetické k nanášení štětcem S 6006	kg	1,000	72,29	72,29
9	M	246215599R	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce INDUSTROL 0840 černá S2013 bal.0,75 litru	kg	1,000	180,20	180,20
			Spotřeba: 0,08-0,11 kg/m2 v jedné vrstvě				
10	M	404452600	páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	5,000	41,34	206,70
11	M	404452568R	svorka SR 02	kus	2,000	7,42	14,84
12	M	341111650	kabel silový s Cu jádrem CYKY 24x1,5 mm2	m	27,000	89,78	2 424,11
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							161 782,50
13	M	404452795R	Mikroprocesorový řadič včetně SW	kus	1,000	71 348,60	71 348,60
14	M	404452798R	Dopravní radar	kus	1,000	12 720,00	12 720,00
15	M	404452711R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 210/230V plný signál	kus	2,000	6 148,00	12 296,00
16	M	404452701R	LED - Chodecké návěstidlo 2 x 210/230V	kus	2,000	4 536,80	9 073,60
17	M	404452703R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 300/230V plný signál	kus	1,000	6 943,00	6 943,00
18	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	56,000	25,97	1 454,32
19	M	341110720	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm2	m	37,000	51,94	1 921,78
20	M	404452781R	GSM modul	kus	1,000	4 473,20	4 473,20
21	M	404452782R	Třmen návěstidla 300 na výložník, pevný	kus	2,000	498,20	996,40
22	M	404452784R	Chodecké tlačítko	kus	2,000	4 770,00	9 540,00
23	M	404452786R	Jednotka pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000	7 208,00	7 208,00
24	M	404452787R	Přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000	16 854,00	16 854,00
25	M	404452788R	Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1	kus	2,000	826,80	1 653,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	M	404452789R	Radiohodiny DCF	kus	1,000	5 300,00	5 300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy		
Objekt:	**3 - Montážní práce**		
JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Velké Přílepy	Datum:	18.11.2016
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				68 192,56
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**68 192,56**
DPH základní	21,00%	ze	68 192,56	14 320,44
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**82 513,00**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: **3 - Montážní práce**

Místo: Velké Přílepy

Datum: 18.11.2016

Objednatel:
Zhotovitel:

Projektant:
Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**68 192,56**
M - Práce a dodávky M	65 699,44
21-M - Elektromontáže	583,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	65 116,44
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	2 493,12
2) Ostatní náklady	**0,00**
Podružný materiál	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**68 192,56**

ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: 3 - Montážní práce

Místo: Velké Přílepy Datum: 18.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**68 192,56**
M - Práce a dodávky M							65 699,44
21-M - Elektromontáže							583,00
1	K	210802119	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, A05, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm2 volně	m	55,000	10,60	583,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							65 116,44
2	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	5,000	21,20	106,00
3	K	220111869R	Nátěr zemnícího pásku/drátu	kus	2,000	11,98	23,96
4	K	220300529R	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	kus	35,000	20,99	734,58
5	K	220300621	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 5x1/1,5	kus	7,000	148,40	1 038,80
6	K	220300625	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 24x1/1,5	kus	4,000	437,78	1 751,12
7	K	220300691R	Ukončení kabelu nelepící páskou do 5x1/2,5	kus	4,000	148,40	593,60
8	K	220300692R	Ukončení kabelu nelepící páskou do 4x1/6	kus	2,000	202,46	404,92
9	K	220552561R	Drátová forma kabelů do 10 vodičů	kus	2,000	215,18	430,36
10	K	220552563R	Drátová forma kabelů do 30 vodičů	kus	4,000	486,54	1 946,16
11	K	220860067R	Montáž přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000	848,00	848,00
12	K	220860068R	Montáž jednotky pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000	1 060,00	1 060,00
13	K	220860069R	Montáž akustické signalizace SZN-1	kus	2,000	508,80	1 017,60
14	K	220960005	Montáž výložníku na stožár + propojení výložníků	kus	2,000	2 608,66	5 217,32
15	K	220960006R	Montáž třmenu návěstidla na výložníku	kus	2,000	742,00	1 484,00
16	K	220960007R	Montáž třmenu radaru	kus	2,000	742,00	1 484,00
17	K	220960044R	Montáž sestaveného návěstidla na výložník	kus	2,000	1 495,66	2 991,32
18	K	220960049R	Montáž sestaveného návěstidla na stožár	kus	5,000	764,26	3 821,30
19	K	220960129R	Montáž dopravního radaru	kus	2,000	2 491,00	4 982,00
20	K	220960126	Montáž tlačítka pro chodce na stožár	kus	2,000	421,88	843,76
21	K	220960122R	Montáž a nastavení dopravního radaru	kus	2,000	1 367,40	2 734,80
22	K	220960138R	Montáž stožárové výzbroje	kus	2,000	53,00	106,00
23	K	220960139R	Montáž stožárové svorkovnice	kus	2,000	177,02	354,04
24	K	220960183R	Montáž mikroprocesorového řadiče	kus	1,000	4 261,20	4 261,20
			Mikroprocesorový řadič včetně SW				
25	K	220960191	Regulace a aktivace první signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000	8 374,00	8 374,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000	1 568,80	1 568,80
27	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	1,000	1 144,80	1 144,80
28	K	220960308R	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ	hod	1,000	3 206,50	3 206,50
29	K	220960309R	Komplexní vyzkoušení SSZ	kus	1,000	5 936,00	5 936,00
30	K	220960400R	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 7-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	3,000	916,90	2 750,70
31	K	220960404	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 24-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	2,000	1 537,00	3 074,00
32	K	22096049R	Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči	kus	1,000	254,40	254,40
33	K	220960449R	Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči	kus	1,000	572,40	572,40

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

2 493,12

34	K	HZS3239R	Montážní práce oceněné HZS	hod	6,000	415,52	2 493,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy		
Objekt:	**4 - Demontáže**		
JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Velké Přílepy	Datum:	18.11.2016
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				8 168,36
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**8 168,36**
DPH základní	21,00%	ze	8 168,36	1 715,36
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	**CZK**	**9 883,72**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: **4 - Demontáže**

Místo: Velké Přílepy

Datum: 18.11.2016

Objednatel:
Zhotovitel:

Projektant:
Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**8 168,36**
M - Práce a dodávky M	8 168,36
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	8 168,36
2) Ostatní náklady	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**8 168,36**

ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: 4 - Demontáže

Místo: Velké Přílepy Datum: 18.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**8 168,36**
M - Práce a dodávky M							8 168,36
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							8 168,36
1	K	220111491R	Demontáž-drát forma kabelů do 10 vodičů	kus	1,000	106,00	106,00
2	K	220111493R	Demontáž-drát forma kabelů do 30 vodičů	kus	2,000	237,44	474,88
3	K	220111495R	Demontáž dopr. radaru na výložníku	kus	1,000	731,40	731,40
4	K	220182091R	Demontáž řadiče	kus	1,000	1 272,00	1 272,00
5	K	220700692R	Demontáž výložníkového stožáru	kus	1,000	4 134,00	4 134,00
6	K	220700693R	Demontáž výložníkových ramen	kus	1,000	867,08	867,08
7	K	220700694R	Demontáž návěstidla na stožáru	kus	1,000	159,00	159,00
8	K	220700695R	Demontáž návěstidla na výložníku	kus	1,000	212,00	212,00
9	K	220700696R	Demontáž třmenu návěstidla pro montáž na výložník	kus	1,000	106,00	106,00
10	K	220700698R	Demontáž stožárové svorkovnice	kus	1,000	53,00	53,00
11	K	220700699R	Demontáž kabelu ze stožárové svorkovnice	kus	1,000	53,00	53,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy		
Objekt:	**5 - Stavebně montážní práce**		
JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Velké Přílepy	Datum:	18.11.2016
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				19 719,41
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**19 719,41**
DPH základní	21,00%	ze	19 719,41	4 141,08
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**23 860,49**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: **5 - Stavebně montážní práce**

Místo: Velké Přílepy

Datum: 18.11.2016

Objednatel:
Zhotovitel:

Projektant:
Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**19 719,41**
M - Práce a dodávky M	18 129,41
21-M - Elektromontáže	641,09
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	9 056,64
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	24 331,68
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 590,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 590,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**19 719,41**

ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Objekt: **5 - Stavebně montážní práce**

Místo: Velké Přílepy Datum: 18.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**19 719,41**
M - Práce a dodávky M							18 129,41
21-M - Elektromontáže							641,09
1	K	210810010R	CYKY do 24x1,5, 3x16, 5x10 - volně uložen	m	27,000	23,74	641,09
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							9 056,64
2	K	220731519R	Montáž uzemění stožárů	kus	2,000	254,40	508,80
3	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného vč. betonu	kus	2,000	4 273,92	8 547,84
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích							24 331,68
4	K	460010025R	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního ve vozovce a podél vozovky	km	0,050	6 890,00	344,50
5	K	460050809R	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3-4	m3	3,600	974,14	3 506,90
6	K	460120019R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3-4	m3	2,450	344,50	844,03
			vč. hutnění				
7	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	1,150	640,24	736,28
			3,6 - 2,45		1,15		
8	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	10,350	16,64	172,24
			*1,15 * 9*		10,35		
9	K	460600096R	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,150	640,24	736,28
			3,6 - 2,45		1,15		
10	K	460600097R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,070	564,98	1 169,51
			*1,15 * 1,8*		2,07		
11	K	460600098R	Příplatek na nakypření	m3	0,720	640,24	460,97
			20% výkopu				
			*3,6 * 0,2*		0,72		
12	K	460600099R	Příplatek za lepivost	m3	0,720	640,24	460,97
			20% výkopu				
			*3,6 * 0,2*		0,72		
12a			Protlak v rozsahu C5 - Kabelový plán	1	kpl	15 900,00	15 900,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							1 590,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VRN4 - Inženýrská činnost					1 590,00
13	K	043002099R	Hutnící zkoušky	kus	1,000	1 590,00	1 590,00

AŽD Praha s.r.o.
DAST BRNO
ŽIROVNICKÁ 2/3146
106 17 Praha 10

Plánovaný HMG realizace SSZ Pražská - Spojovací, Velké Přílepy

Den realizace od účinnosti smlouvy	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
Předání staveniště																														
Inženýring																														
Geodetické vytýčení																														
Stavební úpravy																														
Zhotovení protlaku																														
Osazení stožárů																														
Pokládka kabelů																														
Montáž technologie																														
Oživení																														
Komplexní zkoušky																														
Předání díla																														