

SMLOUVA O DÍLO

podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Obec Šumvald
se sídlem: Šumvald 17, 783 85 Šumvald
zastoupené: Ing. Josef Šenk, starosta obce
IČ: 00299537
osoby oprávněné jednat - ve věcech smluvních: Ing. Josef Šenk – starosta obce
bankovní spojení: Česká pojišťovna
Číslo účtu: 1801155349 kód banky: 0800
na straně jedné (**dále jen „objednatel“**)

a

1.2. Zhotovitel:

Název zhotovitele *SATES MORAVA spol. s r.o.*
se sídlem: Železničního vojska 1386, 757 01 Valašské Meziříčí
Zastoupená: Luděk Břečkou, jednatelem
IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Luděk Břečka, jednatel
- ve věcech technických: Jan Blaško, vedoucí výroby
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: 1749072 kód banky: 0800
Tel. 571 616 451
na straně druhé (**dále jen „zhotovitel“**)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva") v následujícím znění:

- 1.1. Je-li dále ve Smlouvě uvedeno, že jedná objednatel, má se za to, že jedná osoba oprávněná jednat za objednatele, která má k tomuto zmocnění či jiné oprávnění.
- 1.2. Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocnění jednat:

za objednatele: Ing. Josef Šenk – starosta obce
za zhotovitele: *Jan Blaško, vedoucí výroby*

a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku této Smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku,

kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

2. Základní údaje o díle

2.1. Název stavby: „Stezka pro chodce a cyklisty Šumvald – Dolní konec.“

2.2. Adresa stavby: katastr Obce Šumvald

3. Předmět plnění

- 3.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na svou odpovědnost a vlastním jménem a v níže uvedeném termínu provést stavební práce ve formě stavby stezky pro chodce v Obci Šumvald. Práce budou probíhat v souladu s projektovou dokumentací, výkazem výměr, a se zadávací dokumentací k veřejné zakázce „**Stezka pro chodce a cyklisty Šumvald – Dolní konec.**“ a v souladu s nabídkou zhotovitele. Objednatel se zavazuje po řádném plnění dokončené dílo převzít a zaplatit cenu za provedení díla podle podmínek této smlouvy.
- 3.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 3.3. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
- a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - c) zabezpečení staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - d) demontáž stávajícího zařízení,
 - e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - f) prohlášení o shodě,
 - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
 - h) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - i) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby
- 3.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, přezkoumal a prověřil rozsah zakázky, seznámil se se všemi dostupnými podklady a stavebním místem. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil zakázku co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a rozsahu, a tímto výslovně prohlašuje a konstatuje, že zadávacím podmínkám porozuměl a že dílo lze podle jeho uvážení a podle projektové dokumentace provést v plném rozsahu tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.
- 3.5. Zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, včetně možných rizik s realizací díla spojených.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem.
- 3.7. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je uvedeno v čl.6 této Smlouvy.
- 3.8. Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 3 této Smlouvy prosté vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 10.2 této smlouvy.

4. Sjednaná doba pro provedení díla

4.1. Zhotovitel provede dílo v následujících termínech:

4.1.1. Zhotovitel zahájí stavební práce do **5 (pěti)** pracovních dnů od doručení písemné výzvy objednatele k zahájení stavebních prací. Předpokládané zahájení prací je nejpozději **1.září 2018**. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě nepřiznání dotačních prostředků dle odst. 13.5 této smlouvy.

4.1.2. Zhotovitel se zavazuje předat hotové dílo **do 30. listopadu 2018**.

4.2. Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 10 této Smlouvy.

4.3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla nejpozději v den zahájení stavebních prací.

4.4. Jestliže zhotovitel provede dílo bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.

4.5. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém v této Smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatele na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodlení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.

4.6. Lhůty plnění předmětu Smlouvy se řídí harmonogramem postupu prací předloženým v nabídce zhotovitele, který tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy a je její nedílnou součástí. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací s týdenní podrobností členění.

4.7. Harmonogram může být aktualizován podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami této Smlouvy. Případná aktualizace bude provedena zhotovitelem a odsouhlasena s objednatelem, a to nejpozději do termínu zahájení prací.

5. Věci určené k provedení díla

5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí díla

5.2. Objednatel po uzavření této Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady potřebné k zahájení stavby.

5.3. Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

6. Cena za dílo

6.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 této Smlouvy ceny činí:

Cena bez DPH	1 484 641,68 Kč,
Výše DPH (21%)	311 774,75 Kč,
Cena včetně DPH	1 796 416,43 Kč.

6.2. Dohodnutá cena s DPH je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatele. Nabídkový položkový rozpočet stavby (ocenění výkazu výměr) ze zadávacího řízení (dále jen "nabídkový rozpočet stavby") tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy a je její nedílnou součástí.

6.3. Dohodnutá cena s DPH je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude účtována a uváděna při fakturaci zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH").

6.4. V dohodnuté ceně s DPH jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.2. a 3.3. této Smlouvy.

- 6.5. Dohodnutá cena s DPH je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případech a za podmínek uvedených v této Smlouvě, zejména pak v případě:
- a) pokud objednatel požaduje práce, které nejsou předmětem díla,
 - b) pokud objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro poskytnutí původních služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, i s vynaložením veškeré odborné péče a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb realizována. Výše uvedené však neplatí v případě, kdy požadované stavební práce byly obsaženy v zadávací dokumentaci, uchazeč si neověřil soulad výkazu výměr, a přestože s ohledem na své odbornosti a znalosti mohl tyto práce předvídat, tyto nezahrnul do své nabídky. Povětrnostní vlivy nejsou důvodem k navýšení ceny.
- 6.6. Má-li z důvodů uvedených v odst. 6.5. dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno následovně: Pro ocenění prací nebo dodávek nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha, tj. podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací, a to na úrovni 80% v té době platných směrných jednotkových cen. Realizaci prací nebo dodávek nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden ve stavebním deníku s výkazem výměr nebo na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel.
- 6.7. Pokud dojde k realizaci případů uvedených v odst. 6.6. této Smlouvy, musí být dohoda ohledně rozsahu prací a jejich ceně uzavřena písemně, a to samostatným vzestupně číslovaným dodatkem ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací.

7. Platební podmínky

- 7.1. Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat měsíční platby, a to na základě zhotovitelem předložených faktur potvrzených stavebním dozorem. Objednatel požaduje vystavení 3 vyhotovení faktur, každé s platností originálu. Nedílnou přílohou faktury bude objednatel odsouhlasený soupis provedených prací. Zhotovitel se zavazuje, že předloží objednateli vždy nejpozději 10 (deset) dní před vystavením faktury soupis provedených prací včetně jejich ocenění v počtu 3 (tří) listinných originálů a dále v elektronickém formátu kompatibilním s MS Excel, který bude obsahovat zejména:
- označení Soupis provedených prací v období od - do,
 - název, sídlo a IČ zhotovitele,
 - údaj o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky,
 - název, sídlo a IČ objednatele,
 - datum vystavení,
 - předmět a název díla, číslo Smlouvy,
 - soupis provedených prací s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle nabídkového rozpočtu stavby,
 - cenu včetně DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací,
 - razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení soupisu provedených prací a jeho potvrzení technickým dozorem objednatele vystaví zhotovitel fakturu – daňový doklad, jehož nedílnou součástí musí být tento soupis provedených prací. Faktura – daňový doklad, u které nebude přiložen objednatel odsouhlasený a potvrzený soupis

provedených prací, bude objednatelem vrácena.

7.2. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury – daňového dokladu, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury – daňového dokladu nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

7.3. Podkladem pro poskytnutí jakýchkoliv plateb podle této Smlouvy je faktura, kterou vyhotoví zhotovitel a nechá odsouhlasit technickým dozorem objednatele. Faktura musí obsahovat zejména:

- označení Faktura,
- číslo dokladu,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení, datum odeslání a datum splatnosti,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s náležitostmi dle odst. 7.1. této Smlouvy odsouhlasený technickým dozorem objednatele,
- cenu bez a včetně DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací a dodávek,
- náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH,
- soupis dosud poskytnutých plateb, které se vztahují k dílu,
- částku k úhradě,
- razítko a podpis oprávněné osoby.

7.4. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 7.1 této Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.5. Pokud zhotovitel, který je plátcem DPH, provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je byť jen částečně objednatelem používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle § 92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně zhotovitel uvede na každém daňovém dokladu - faktuře text:

"Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět plnění podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit. Sazba DPH je 21 %."

7.6. Skutečnost, zda objekt, na kterém jsou zhotovitelem prováděny stavební nebo montážní práce, je objednatelem používán k ekonomické činnosti, je povinen objednatel oznámit zhotoviteli písemně před zahájením stavebních prací.

7.7. Pokud objednatel neoznámí skutečnost uvedenou v odst. 7.6 této Smlouvy, pak platí, že objekt, na kterém jsou prováděny stavební a montážní práce, není objednatelem používán k ekonomické činnosti a pro tuto dodávku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

7.8. Zhotovitel předá fakturu k odsouhlasení technickému dozoru nejpozději 10. kalendářní den po ukončení měsíce, za který bude fakturováno.

7.9. Odsouhlasená faktura bude doručena oprávněné osobě za zadavatele nejpozději do 15. kalendářního dne po ukončení měsíce, za který bude fakturováno.

7.10. Objednatel se zavazuje zaplatit platby do **30 dnů** od doručení faktury.

7.11. Objednatel může platbu odmítnout v případě, kdy platební doklad:

- obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje,
- obsahuje chybné cenové údaje.

Objednatel musí platební doklad vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu běží

nová lhůta splatnosti.

- 7.12.** Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele. V případě prodlení s úhradou je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušeni práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.
- 7.13.** Objednatel nebude poskytovat zálohy.

8. Způsob provádění díla

- 8.1.** Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu této Smlouvy postupovat s odbornou znalostí a péčí ve smyslu ust. § 5 OZ. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 8.2.** Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 9 VOP, pokud dále není uvedeno jinak.
- 8.3.** Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.4.** Technický dozor stavebníka vykonává osoba pověřená zadavatelem. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je v takovém případě povinen postupovat podle odst. 8.2 této Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.
- 8.5.** Technický dozor stavebníka není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.6.** Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor stavebníka ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odhalit na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odhalení, je zhotovitel povinen toto odhalení a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatel nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 8.7.** Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatel a vyžádá si jeho souhlas.
- 8.8.** Objednatel má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho poddodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným

objednatel zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatel požadovány pro kontrolní měření. Pokud by jakékoliv prohlížené (kontrolované) nebo zkoušené práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.

- 8.9.** Sjednané termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.10.** Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech.
- 8.11.** Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.12.** K dodržení ustanovení této Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.
- 8.13.** Zhotovitel je povinen veškeré poddodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých poddodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích z této Smlouvy na poddodavatele je nepřípustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.14.** V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce a informovat o těchto skutečnostech objednatel a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.15.** Přerušování prací zhotovitelem v případě nálezu popsaného v odst. 8.14. je bráno jako působení vyšší moci a bude postupováno dle odst. 14.2.

9. Staveniště

- 9.1.** Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob v termínu uvedeném v bodě 4.1.1 této Smlouvy.
- 9.2.** O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy pro plnění předmětu veřejné zakázky bez překážek jak na straně zhotovitele tak objednatel.
- 9.3.** Při jednání o předání staveniště objednatel za úplaty předá zhotoviteli současně:
 - napojovací místa pro zabezpečení stavby v nezbytném rozsahu tj. přívod el. energie, vody, kanalizace s tím, že budou provedeny odečty stavů jednotlivých měřidel
 - plochy pro zařízení staveniště včetně ploch mezideponijních skládek,
 - podmínky příjezdu ke staveništi.
- 9.4.** Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži zařízení staveniště je majetkem zhotovitele.
- 9.5.** V písemném předání staveniště budou sepsány podmínky poskytování energií, vody, kanalizace, aj.. Zhotovitel bude povinen spotřebované energie, vodu, kanalizace, aj. uhradit objednateli na základě faktur vystavených objednatel, přičemž spotřebované množství bude vycházet z rozdílu odečtů mezi odečty dle čl. 9.3. smlouvy a odečty aktuálními.
- 9.6.** Zhotovitel umožní objednateli umístit v místě staveniště na viditelném místě velkoplošný informační panel s informací o spolufinancování projektu. Zhotovitel nesmí s tímto informačním panelem manipulovat.
- 9.7.** Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 9.8.** Zhotovitel na své náklady během stavby zajistí čištění a údržbu komunikací a veřejných ploch používaných při stavbě ve stavu odpovídajícím příslušným předpisům.

9.9. Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 3 (tří) dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.

9.10. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP") vlastních pracovníků.

10. Předání a převzetí díla

10.1. K předání a převzetí díla vyzve zhotovitel písemně zápisem ve stavebním deníku objednatele 5 (pět) dnů před termínem zahájení převjímacího řízení. K termínu zahájení převjímký předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 10.2 této Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, který musí obsahovat alespoň:

- popis předávaného díla,
- zhodnocení kvality předávaného díla,
- soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
- způsob odstranění případných vad a nedodělků,
- lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
- výsledek převjímacího řízení,
- podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.

10.2. Při převjímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:

- doklady dle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, díla
- tři tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči,
- geodetické zaměření díla,
- písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí,
- fotodokumentaci o průběhu stavebních prací na elektronickém nosiči,
- provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
- atesty, prohlášení o shodě,
- doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
- doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
- stavební deník,
- soubor zápisů o dílčích převjímkách, pokud byly uskutečněny.

10.3. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, technickými normami a obvyklými zvyklostmi ve stavebnictví.

10.4. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci. Za drobné vady se ve smyslu ust. 2628 OZ pro účely této smlouvy nepovažují jakékoli vady díla, které by mohly ovlivnit samostatně, či ve vzájemném působení řádné a bezpečné užívání díla.

10.5. Objednatel je povinen i po převzetí stavby umožnit zhotoviteli přístup na stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápisě o předání a převzetí předmětu díla.

11. Záruční doba a zodpovědnost za vady

- 11.1. Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.
- 11.2. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle této Smlouvy, platných právních předpisů, ČSN, dalších norem, TP, TKP a požadovaných standardů.
- 11.3. Na zhotovené dílo zhotovitel poskytuje záruku na jakost v délce **24 měsíců**. Tato záruční doba se nevztahuje na výrobky a zařízení se záruční lhůtou, uvedenou jejich výrobcem. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 11.4. Zhotovitel nenese záruky za vady materiálů a zařízení dodaných objednatelem a neodpovídá za vady vzniklé objednateli nedodržením pokynů v předaných návodech pro provoz a údržbu zařízení.
- 11.5. Zhotovitel je povinen během záruční lhůty, na svou odpovědnost a náklady, další zjištěné vady neprodleně a bezplatně odstranit v dohodnuté době, a to na základě oznámení vad provedeného objednatelem písemnou formou nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 5 (pěti) dnů po jejím obdržení a do 5 (pěti) pracovních dnů (při příznivých klimatických podmínkách) tuto odstranit. Záruční doba pro reklamovanou část se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace objednatelem zhotoviteli do podepsání zápisu o předání a převzetí reklamované části po odstranění vad.
- 11.6. Odstranění vad v záruční době potvrdí v zápise objednatel zhotoviteli, popř. uvede důvody, proč tento zápis odmítá podepsat. K předání a převzetí reklamované části je povinen se objednatel dostavit, pokud k tomu byl zhotovitelem písemně vyzván nejméně 3 (tři) dny předem.
- 11.7. Jestliže se ukáže, že vada materiálu zabudovaného do předmětu díla je neodstranitelná, zavazuje se zhotovitel dodat do 30 (třiceti) dní od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění. Za vadu neodstranitelnou se považuje i taková, která se vyskytla znovu po opravě.
- 11.8. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce podle čl. 1 této Smlouvy.
- 11.9. Pro odpovědnost za vady díla platí ustanovení § 2615 OZ. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této Smlouvy.

12. Smluvní pokuty

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou být uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků z této Smlouvy, tyto smluvní pokuty:
- 12.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu zahájení stavebních prací ve výši **1.000,- Kč** (Tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do data zahájení stavebních prací nebo podepsání protokolu o předání a převzetí staveniště.
- 12.3. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla ve výši **0,2 %** (dvě desetiny procenta) za každý i započatý den prodlení až do data podepsání protokolu o předání a převzetí díla.
- 12.3.1. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků ve výši **1.000,- Kč** (Tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
- 12.3.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **1.000,- Kč** (Tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
- 12.3.3. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad, které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady budou odstraněny.
- 12.3.4. Smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle čl. 9.9

této Smlouvy ve výši **0,05 %** (pět setin procenta) za každý i započatý den prodlení.

12.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

13. Odstoupení od Smlouvy

13.1. Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se Smlouvou nebo bude zanedbávat plnění svých závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání.

Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení objednatele, může objednatel po 20 (dvaceti) dnech od zaslání oznámení od této Smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu odstoupení a tento dlužný závazek si vzájemně potvrdit.

13.2. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že

- objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smluvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
- objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil potvrzené faktury ani po uplynutí lhůty 1 (jednoho) měsíce od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.

13.3. V případě, že Objednatel nevyzve písemně Zhotovitele k předání staveniště ve lhůtě 12 měsíců od podepsání Smlouvy, má kterákoliv smluvní strana právo odstoupit od Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy v takovém případě nepodléhá žádným sankcím a nevykazuje žádné nároky ani závazky vůči druhé straně.

13.4. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

13.5. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv odstoupit od Smlouvy bez sankcí, v případě, že mu nebudou poskytnuty přislíbené dotační prostředky na realizaci související veřejné zakázky „Stezka pro chodce a cyklisty Šumvald – Dolní konec.“. V takovém případě zaplatí objednatel zhotoviteli prokazatelně provedené práce na základě zhotovitelem předloženého a objednatelem odsouhlaseného soupisu prací.

14. Jiná ujednání

14.1. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ust. § 2002 odst. 1 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:

- prodlení objednatele 14 (čtrnáct) kalendářních dní s povinnostmi dle odst. 4.3 a odst. 5.1 této Smlouvy,
- prodlení zhotovitele 14 (čtrnáct) kalendářních dní s povinnostmi dle odst. 4.1.1 této Smlouvy.

14.2. Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle této Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.

14.3. Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemné písemné dohody ukončit Smlouvu

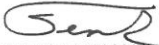
nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.

- 14.4.** Veškeré skutečnosti obchodní, výrobní a technické související s prováděním díla podle této Smlouvy jsou předmětem obchodního tajemství a jsou chráněny podle ust. § 2985 OZ, pokud není v této Smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech uvedeno jinak. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech těchto skutečnostech, o nichž se v souvislosti s prováděním díla podle této Smlouvy dozvěděly, a to i poté, kdy provádění díla bylo skončeno, pokud se nedohodnou jinak. Smluvní strany jsou rovněž povinny dbát o nepoškození dobrého obchodního jména druhé strany. Porušení těchto povinností zakládá i závazek k náhradě škody. Ostatní ustanovení OZ o nekalé soutěži tímto ujednáním nejsou dotčena.
- 14.5.** Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.
- 14.6.** Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle v rozsahu zadaných prací po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 14.7.** Zhotovitel (vč. případných poddodavatelů) musí dodržovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a řídit se pokyny BOZP.
- 14.8.** Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho poddodavateli.
- 14.9.** Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
- 14.10.** Ve smyslu § 2 e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, berou smluvní strany na vědomí, že kdykoli do konce roku 2028 jsou povinny spolupůsobit při finanční kontrole, a zároveň jsou povinny poskytnout kontrolním orgánům dokumenty, vztahující se k předmětu Smlouvy a umožnit nahlédnutí do účetnictví nebo daňové evidence s ním související.
- 14.11.** Smluvní strany berou na vědomí právo poskytovatele dotace na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u zhotovitele.
- 14.12.** Zhotovitel je povinen umožnit přístup kontrolním orgánům ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění (poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům) do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
- 14.13.** Zhotovitel bere na vědomí, že v případě, kdy je dílo financováno z grantových či dotačních programů a v důsledku porušení smluvních povinností na jeho straně by došlo k tomu, že by objednatel byl povinen tyto prostředky vrátit poskytovateli dotace a k vrácení by došlo v přímé souvislosti s porušením jeho smluvní povinností, je povinen nahradit objednateli škodu, která by mu prokazatelně vznikla.
- 14.14.** Zhotovitel se zavazuje, že plnění dílčích částí veřejné zakázky případnými poddodavateli veřejné zakázky bude v souladu s jím předloženými informacemi o poddodavatelích v jeho nabídce. V případě změny poddodavatele, je dodavatel povinen oznámit zadavateli tuto skutečnost před zahájením plnění veřejné zakázky novým poddodavatelem, přičemž pro zahájení plnění části veřejné zakázky novým poddodavatelem musí být veřejným zadavatelem zhotoviteli udělen písemný souhlas.
- 14.15.** Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den podpisu této Smlouvy předložit objednateli originál, nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy s minimálním limitem plnění z případné škodní události v plné výši nabídkové ceny zakázky.

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Pokud není stanoveno jinak, řídí se tato Smlouva i vztahy podle ní vzniklé OZ. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují je řešit dohodou v rámci zásady „dobré vůle“. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném vyřešení sporu, rozhodne na návrh jedné z nich soud k rozhodování věcně a místně příslušný dle ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.2. Tato Smlouva vstupuje v platnost a účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 15.3. Smluvní strany prohlašují, že s obsahem této smlouvy souhlasí, že smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle a že nebyla učiněna v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na základě této skutečnosti připojují své podpisy.
- 15.4. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách.
- 15.5. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 15.6. Smlouva je vypracována ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři podepsané vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno podepsané vyhotovení.
- 15.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 – VOP (Všeobecné obchodní podmínky).
Příloha č. 2 - Nabídkový položkový rozpočet stavby (viz odst. 6.2.).
Příloha č. 3 - Harmonogram stavby (viz odst. 4.6.).

V Šumvaldu dne 26.09.2018
Objednatel:

OBEC ŠUMVALD

703 05 Šumvald
IČO: 289537
Ing. Josef Šenk
starosta obce

Ve Valašském Meziříčí dne
Zhotovitel:


SATES
morava
SATES MORAVA, spol. s r. o.
Železničního vojska 1386, 757 01 Valašské Meziříčí
IČO: 60725530, DIČ: CZ60725530
Luděk Břečka
jednatel

5

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

1. Povinnosti zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2 Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

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

2. Povinnosti objednatele

2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelům Zhotoviteli.

3.1.3. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:

3.1.3.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí Staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správcům, Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti.

3.1.3.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

3.1.3.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

3.1.3.4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel) v místech dotčených stavbou,

3.1.3.5. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

3.1.3.6. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.3.7. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.3.8. zabezpečení řádné likvidace odpadů vzniklých na stavbě (zejména vykopaná zemina, vybourané hmoty a stavební sut') dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.
- 3.1.3.9. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.3.10. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.3.11. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení

- 4.1.1. Zhotovitel zahájí práce do 5 (pěti) pracovních dnů od doručení písemné výzvy objednatele k zahájení prací.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je stranami dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH).
- 5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- 5.1.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

5.2. Doklady určující cenu

- 5.2.1. Je-li cena díla doložena Položkovými rozpočty, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
- 5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo

neúplného ocenění Výkazu výměr.

5.3. Podmínky pro změnu ceny

5.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
- c) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;

5.4. Způsob sjednání změny ceny

5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatелеm.

5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.

5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Dále zhotovitel je povinen před samotným provedením víceprací mít tuto činnost odsouhlasenou objednatелеm.

5.5.2. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

5.5.3. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.

6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději 10 dní před vystavením faktury soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit. Po odsouhlasení objednatелеm vystaví

zhotovitel fakturu. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

- 6.2.3.** Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

6.3. Platby za vícepráce

- 6.3.1.** Pokud se na díle vyskytnou vícepráce s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

- 6.3.2.** Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.4. Termín splnění platební povinnosti Objednatele

- 6.4.1.** Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu objednatel.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 7.1.1.** Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu dokončení díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** (dvě desetiny procenta) za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta vyšší.

- 7.1.2.** Prodlení Zhotovitele proti termínu dokončení díla sjednaného dle Smlouvy delší jak 20 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

7.2. Prodlení s úhradou ceny

- 7.2.1.** Pro případ pozdní úhrady faktur ze strany objednatel je zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení dle platných právních předpisů.

7.3. Způsob vyúčtování sankcí

- 7.3.1.** Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

- 7.3.2.** Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

- 7.3.3.** Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

- 7.3.4.** Sankci lze uplatnit nejpozději do 3 měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marrým uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí Staveniště

- 8.1.1.** Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 20 dnů po uzavření smlouvy o dílo pokud se strany nedohodnou jinak. Termín zhotovitele pro předání díla se prodlouží o dobu prodlení objednatel s předáním staveniště zhotoviteli.

- 8.1.2.** O předání a převzetí Staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 8.2.** Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí
- 8.2.1.** Zhotovitel je povinen zajistit vytyčení stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.2.** Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatel.
- 8.2.3.** Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 8.2.4.** Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu včetně případných škod, pokut apod.
- 8.3.** Zabezpečení a vyklizení staveniště
- 8.3.1.** Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení staveniště a zařízení staveniště zejména s ohledem na bezpečnost práce, okolní provoz a životní prostředí.
- 8.3.2.** Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 10-ti dnů od předání a převzetí díla.

9. Stavební deník

- 9.1.** Povinnost vést stavební deník
- 9.1.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.2.** Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám Objednatel, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3.** Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.4.** První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5.** Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.2.** Obsah stavebního deníku
- 9.2.1.** Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.
- Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,
 - b) časovém postupu prací,

- c) kontrole jakosti provedených prací,
 - d) opatření učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
 - e) opatření učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla,
 - g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).
- 9.2.2.** Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.2.3.** Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 9.2.4.** V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 9.3.** Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku
- 9.3.1.** Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
- a) oprávnění zástupci Objednatele,
 - b) oprávnění zástupci Zhotovitele,
 - c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru,
 - d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru,
 - e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
 - f) zástupci orgánů státní památkové péče.
- 9.3.2.** Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila
- 9.4.** Kontrolní dny
- 9.4.1.** Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát týdně, nebude-li s pohledem na průběh stavby dohodnuto jinak.
- 9.4.2.** Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.
- 9.4.3.** Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 9.4.4.** Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 9.4.5.** Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Použité materiály a výrobky

- 10.1.1.** Zhotovitel 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. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

- 10.1.2.** Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
- 10.2.** Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 10.2.1.** Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 10.3.** Kontrola provádění prací
- 10.3.1.** Objednatel 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 tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 10.3.2.** Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 10.3.3.** Pokud se Objednatel 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.
- 10.4.** Kvalifikace pracovníků zhotovitele
- 10.4.1.** Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli doložit.
- 10.5.** Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 10.5.1.** Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel .
- 10.5.2.** Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 10.5.3.** Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

11. Poddodavatelé

- 11.1.** Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu
- 11.1.1.** Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.1.2.** Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

11.2. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

11.2.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) Tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v listinné podobě a 1 vyhotovení na USB nosiči,
- b) Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- c) Zápisy a výsledky předepsaných měření,
- d) Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- e) Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- f) Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- g) Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

12. Záruka za jakost díla

12.1. Odpovědnost za vady díla

12.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

12.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla po jeho předání Objednateli, jestliže tyto vady byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

12.2. Délka záruční doby

12.2.1. Požadovaná minimální doba záruky je stanovena v délce min. 24 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

12.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat po vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

12.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

12.3. Způsob uplatnění reklamace

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

13. Změna smlouvy

13.1. Forma změny smlouvy

13.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

13.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

13.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

13.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

13.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

13.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

13.2.2. Tyto VOP tvoří nedílnou přílohu smlouvy o dílo a pouze upravují náležitosti ve smlouvě o dílo nespecifikované. Poku se vyskytne rozpor mezi těmito ujednáními, za přednostní se považuje vždy smlouva o dílo.

Datum vydání: 21.2.2018

Datum platnosti: neurčito

Zpracoval: Ing.Tomáš Rýc, Osigeno - VZD s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16071-02

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

KSO: 822 29 31

Místo: ŠUMVALD

CZ-CPV: 45233162-2

CC-CZ: 21121

Datum: 18.7.2018

CZ-CPA: 42.11.20

IČ: 00299537

DIČ:

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

IČ: 62361457

DIČ: CZ62361457

Zadavatel:

Obec Šumvald

Uchazeč:

SATES MORAVA, spol. s r.o.

Projektant:

EPROJEKT s.r.o., PŘEROV

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS-CÚ 2016-02. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Plný popis položek a poznámky k souborům cen jsou uvedeny v jednotlivých cenících ÚRS. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Uchazeč o veřejnou zakázku je oprávněn navrhnout a použít kvalitativně a technicky obdobných řešení, která nesníží užžitnou hodnotu a kvalitu díla, při zachování jakostních a bezpečnostních parametrů výrobků.

VÝKAZ VÝMĚR, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce,

1 484 641,68

Cena bez DPH

Sazba daně

21,00%

15,00%

Základ daně

1 484 641,68

0,00

Výše daně

311 774,75

0,00

Cena s DPH

V

CZK

1 796 416,43

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16071-02

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

Místo: ŠUMVALD

Datum: 18.07.2018

Zadavatel: Obec Šumvald

Projektant: EPROJEKT s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: SATES MORAVA, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 101	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	1 411 414,68	1 707 811,76	ING
SO 901	VEDLEJŠÍ A OSTATÍ NÁKLADY	73 227,00	88 604,67	VON
		1 484 641,68	1 796 416,43	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

KSO: 822 29 31
Místo: ŠUMVALD
CZ-CPV: 45233162-2

CC-CZ: 21121
Datum: 18.07.2018
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 00299537
DIČ:

Zadavatel:
Obec Šumvald

Uchazeč:
SATES MORAVA, spol. s r.o.
IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
EPROJEKT s.r.o., PŘEROV
IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457

Poznámka:

1 411 414,68

Cena bez DPH

Základ daně	Výše daně
1 411 414,68	296 397,08
0,00	0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

DPH základní
snižena

1 707 811,76

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Místo:

ŠUMVALD

Zadavatel:

Obec Šumvald

Uchazeč:

SATES MORAVA, spol. s r.o.

Datum: 18.07.2018

Projektant: EPROJEKT s.r.o., PŘERO

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 411 414,68

HSV - Práce a dodávky HSV

1 271 020,76

1 - Zemní práce	238 832,48
1.01 - Zemní práce - SANACE	153 408,64
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce-kácení	2 170,90
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	53 020,79
184 - Zemní práce - kerová výsadba	137 695,10
4 - Vodorovnné konstrukce	1 516,06
5 - Komunikace pozemní	409 841,37
8 - Trubní vedení	34 399,46
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	180 537,01
997 - Přesun sutě	26 075,76
998 - Přesun hmot	33 523,19
M - Práce a dodávky M	140 393,92
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	140 393,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Místo:

ŠUMVALD

Datum: 18.07.2018

Zadavatel:

Obec Šumvald

Projektant: EPROJEKT s.r.o., PŘEROV

Uchazeč:

SATES MORAVA, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 411 414,68

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 271 020,76

D	1	111101000-01	POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR - odkaz na příslušnou část dokumentace - tuto položku (poznámku) DODAVATEL NENACENŮJE	kpl	1,000		0,00
---	---	--------------	---	-----	-------	--	------

Zemní práce

238 832,48

" Výkaz výměr se v základním členění odkazuje: "

" 1/na tabulku SPECIFIKACE -SO 101 (příloha projektu), která obsahuje "

" základní výkaz výměr viz. odkaz na: "

" číslo položky specifikace + název řádku "

" 2/ na výkres C-001 Situace stavby (dále Koordinační situace B-002), + TZ SO 101 "

" +případné doplnění na výkresový odkaz : "

" skladby dle Vzor. řezů I-III: výkr. -004.1-004.3 "

" detaily Sjezdů výkr. -006.1-006.5 "

" 3/ Použití "FIGUR " viz. předmluva v Poznámce Rekapitulace stavby "

1

1,000

2	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí dřvu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnutí na skládku)	m2	396,000	47,50	18 810,00
---	---	--------------	---	----	---------	-------	-----------

" 38/ Výkop.práce: oddrnutí (skrývka)" 396,0

Mezisoučet

396,000

3	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	3,000	65,00	195,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

" 21/ DM stáv. sjezdů z bet. dlaždic 0,5 x 0,5 m tl. 6 cm (vrátit majiteli)"

3,0

4	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	m2	41,000	58,00	2 378,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

" 24 / DM sjezdu ze žul.kostky (přebytek majiteli 12 m2, předlažba 29m2 viz pol. 25) "

W

CS ÚRS 2016 02

CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
	W				41,000			
5	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	25,000	250,00	6 250,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 22/ DM sjezdů z betonu (tl. 15 cm) /na skládku "		22,000			
	W		22,0					
	W		" 58/ oprava a doplnění betonových chodníků (2 x 1,5 x 0,15 m) "		3,000			
	W		2*1,5		25,000			
	W		Součet		23,000	250,00	5 750,00	CS ÚRS 2016 02
6	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	23,000			
	W		" 41/ vybour. AB komun. (úprava křižovatky) tl. 15cm "		23,000			
	W		23,0					
7	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	28,000	150,00	4 200,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 42/ frézování AB vozovky tl. 5cm, š. 1,0m " 28		28,000			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	26,000	51,40	1 336,40	CS ÚRS 2016 02
	W		" 43/ vybour. silnič. obrub (vč. 1řádku ŽK) " 26,0		26,000			
9	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	26,000	56,70	1 474,20	CS ÚRS 2016 02
	W		" 43/ vybour. 1řádku ŽK (podél.siln.obrub), předlažba (specif.19)"		26,000			
	W		26,0					
10	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	90,336	200,00	18 067,20	CS ÚRS 2016 02
	W		" odkop kolem IS: výkr. -001 Situace+ příčné řezy, +Podélný profil v.-003 (hl.IS)"		63,460			
	W		" kabely (křížení+souběh) viz.chráničky 167mb "		10,925			
	W		(0,5+0+0,5)*(-0,10+0,48)*167,0		4,775			
	W		" plyn (souběh+křížení)"		2,964			
	W		(0,5+0,15+0,5)*(-0,10+0,48)*(16+3,0*3)		82,124			
	W		" kolem stáv.kan.šachty D 1m*2*0,5m pásmo, ks =specif. č. 53"		8,212			
	W		(PI*((1,0+2*0,5)/2)^2)*(-0,10+0,48)*4		90,336			
	W		" odkop v horní části stáv. IS / +Podélný profil v.-003 (hl.IS)"		2,964			
	W		" kanalizace (souběh)"		82,124			
	W		(0,5+0,30+0,5)*(-0,48-(0,95-0,5))*((11+21-4+7+34+7)		8,212			
	W		Mezisoučet		90,336			
	W		" rezerva sond IS do 10% "		0,10*82,124			
	W		Součet		8,096	450,00	3 643,20	
11	K	120001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	8,096	450,00	3 643,20	
	W		" výkop SOND ing.sítí: výkr.-001 Situace+ příčné řezy, +Podélný profil v.-003 (hl.IS)"		3,648			
	W		" kabely (křížení+souběh)" (-0,10+0,48)*(0,8*0,8)*(10+5)		1,459			
	W		" plyn (ditto)" (-0,10+0,48)*(0,8*0,8)*(4+2)		2,253			
	W		" kanalizace (souběh)" (-0,10+0,48+0,5)*(0,8*0,8)*4		0,736			
	W		" rezerva sond IS do 10% "		8,096			
	W		Mezisoučet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	79,229	110,00	8 715,19	CS ÚRS 2016 02
	W		" 36/ výkop zeminy pod cyklostezkou a sjezdy 175M3 (cca 3tř. 60% / 4tř. 40%)"					
	W		175,0*0,60		105,000			
	W		Mezisočet		105,000			
	W		" -odpočet ručních výkopů: v pásma IS a sond / 3tř. zemina"					
	W		-RODKOPzem101		-21,681			
	W		-0,60* (Sondy/IS101-4*(0,8*0,8*0,5))		-4,090			
	W		Součet		79,229			
13	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	39,615	5,00	198,08	CS ÚRS 2016 02
	W		SODKOPzem101/2		39,615			
14	K	122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUČNĚ (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3	m3	21,681	550,00	11 924,55	
	W		" ruční odkop v pásma IS (cca 40% s pásma IS dokop ručně) "					
	W		" (cca 3tř. 60% / 4tř. 40%)"		21,681			
	W		0,40* (ISodkop101*0,60)		21,681			
	W		Součet					
15	K	122202209-01	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice při odkopu RUČNĚ (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3 za lepivost	m3	10,841	5,00	54,21	
	W		RODKOPzem101/2		10,841			
16	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	81,820	150,00	12 273,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 4 tř. výkop štěrkových. vrstev se zeminou pod komunikací "					
	W		" 37/odkop po DM stáv. (původní) vozovky AB (dl. 30 m, š. 1,5 m, tl. 15 cm) 29M3"					
	W		29,0		29,000			
	W		" 36/ výkop zeminy pod cyklostezkou a sjezdy 175 M3 (cca 3tř. 60% / 4tř. 40%)"					
	W		175,0*0,40		70,000			
	W		Mezisočet		99,000			
	W		" -odpočet ručních výkopů: v pásma IS a části sond / 4 tř. štěrky"					
	W		-RODKOPsterk101		-14,454			
	W		-0,40* (Sondy/IS101-4*(0,8*0,8*0,5))		-2,726			
	W		Součet		81,820			
17	K	122302201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUČNĚ (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 4	m3	14,454	200,00	2 890,80	
	W		" ruční odkop v pásma IS (cca 40% s pásma IS dokop ručně) "					
	W		" (cca 3tř. 60% / 4tř. 40%)"					
	W		0,40* (ISodkop101*0,40)		14,454			
	W		Součet		14,454			
18	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	148,985	55,00	8 194,18	CS ÚRS 2016 02
	W		" na mezideponii + rozvoz: zemina na: záspy, přísypávky za obruby, KTÚ záhon keře "					
	W		2*ZASYPzem101					
	W				2,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			2*PRISYPzem101		98,000			
W			" jen odvoz (1x) vč.rezervy 30% na pročištění, zpětný rozvoz zeminy"					
W			" (po pročištění) pro KTÚ záhon keře započten v oddíle 184-Keřová výsadba"					
W			1*KTUzemM3101*1,30		48,425			
W			Součet		148,985			
19	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	223,529	95,00	21 235,26	CS ÚRS 2016 02
W			" odvoz výkopů na zemník obce do 3km, - bez poplatku "					
W			0,10*SKRYVKAdm101		39,600			
W			Mezisoučet		39,600			
W			SondyIS101		8,096			
W			sODKOPzem101		79,229			
W			rODKOPzem101		21,681			
W			sODKOPsterk101		81,820			
W			rODKOPsterk101		14,454			
W			RYHACHran101		53,440			
W			SRHYHKANZ101		11,539			
W			rRYHYKANZ101		1,200			
W			Mezisoučet		271,459			
W			" -zemina spotřebov.na: zásypy, přísypávky za obruby, KTÚ záhon keře "					
W			-rZASYPzem101		-1,280			
W			-PRISYPzem101		-49,000			
W			-KTUzemM3101		-37,250			
W			Mezisoučet		-87,530			
W			Součet		223,529			
20	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	61,455	105,00	6 452,78	CS ÚRS 2016 02
W			" pro rozvoz z mezideponie: zemina na: zásypy, přísypávky za obruby, KTÚ záhon keře "					
W			rZASYPzem101		1,280			
W			PRISYPzem101		49,000			
W			" nalož. zpětný rozvoz zeminy (po pročištění) pro KTÚ záhon keře "					
W			" započten v oddíle 184-Keřová výsadba"					
W			0*KTUzemM3101		0,000			
W			" nalož. odpadu (cca 30%) po pročištění zeminy pro KTÚ záhon keře "					
W			1*KTUzemM3101*0,30		11,175			
W			Součet		61,455			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	223,529	15,10	3 375,29	CS ÚRS 2016 02
W			" uložení na zemník obce, bez poplatku "					
W			ODVOZvykopu101		223,529			
22	K	174101102-01	Zásyp ruční sypaninou se zhutněním a urovnáním povrchu zásypu s přemístěním do 15m	m3	1,280	83,80	107,26	
W			" zásyp sond k ověření hl. IS "					
W			" celk.výkop sond "		8,096			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			" - sondy odečt. z kubat.výkopu " - (SondyIS101-4* (0,8*0,8*0,5))		-6,816			
VV	rZASYPzem101		Součet		1,280			
23	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	709,000	10,30	7 302,70	CS ÚRS 2016 02
VV			" 39/ úprava zemní pláně " 579,0		579,000			
VV			Mezisoučet stezka + sjezdy ZD / plná -kce		579,000			
VV			" 25/předlažba sjezdu ze žul.kostky " 29,0		29,000			
VV			" 26/vyšk.dorovnání stávaj.-sjezdů ŠD " 98,0		98,000			
VV			Mezisoučet úpravy sjezdů		127,000			
VV			" 58/ oprava a doplnění betonových chodníků (2 x 1,5 x 0,15 m)"		3,000			
VV			2*1,5		3,000			
VV			Součet		709,000			
24	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	167,000	150,00	25 050,00	CS ÚRS 2016 02
VV			" 50, 51/zajištění stáv. kabelu po obnažení trasy SEK(Cetin) "		167,000			
VV			167,0					
25	K	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	53,440	150,00	8 016,00	CS ÚRS 2016 02
VV			" 50-52/chráničky: výkop rýh pro uložení chrániček stáv.kabelu (výkr.-001 Situace)"		53,440			
VV			rRYHAchran101					
26	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	53,440	650,00	34 736,00	CS ÚRS 2016 02
VV			" 50-52/chráničky: výkop rýh pro uložení chrániček stáv.kabelu (výkr.-001 Situace) "					
VV			" (pro 2 trubky vedle sebe /kabel Cetin + rezervní chránička) "					
VV			" hl.uložení dle TZ. min. 50cm= (0,50+0,10+0,110+0,10-0,48)=0,33=cca 0,4m dokop rýhy "					
VV			0,8*0,4*167,0		53,440			
VV			Mezisoučet		53,440			
27	K	132212209	Příplatek za lepidlost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v hornině tř. 3	m3	26,720	5,00	133,60	CS ÚRS 2016 02
VV			rRYHAchran101/2		26,720			
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,550	83,80	1 470,69	CS ÚRS 2016 02
VV			" 50-52/chráničky: zásyp po uložení obeton.chráníček, rýha 167mb "					
VV			" (2 trubky D 110mm vedle sebe (143m souběh), obeton 0,120 M3/mb)"					
VV			" 1 trubka D 110mm samostatně (167-143=24m), obeton 0,101 M3/mb)"					
VV			" zásyp (ŠD pod Komunikace) výkr.-001 Situace "					
VV			rRYHAchran101					
VV			-0,10*0,8*167,0		53,440			
VV			-PI*(0,110/2)^2*167,0		-13,360			
VV			-PI*(0,110/2)^2*143,0		-1,587			
VV			-0,120*143,0		-1,359			
VV			-0,101*(167-143)		-17,160			
VV			"-lože "		-2,424			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W	ZASYPchran101		Mezisoučet		17,550			
29	M	583312020	šterkodr' netříděná do 100 mm amfibolit	t	35,012	210,00	7 352,52	CS ÚRS 2016 02
W			ZASYPchran101*1,9*1,05		35,012			
30	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopáky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 55/ nové UV 2ks + přípojky: výkop v pásnu stáv. IS=mtž. otvory napojení 2x "					
W			(1,0*1,0*1,0)*2		2,000			
W	ISvykopKAN101		Mezisoučet IS výkop kanalizace		2,000			
31	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,539	382,00	4 407,90	CS ÚRS 2016 02
W			" 55/ nové UV 2ks + přípojky 3m, napojení 2x do stáv. kanal."					
W			0,9*(0,15+(1,42+2,0)/2)*(3,0-2*0,5-2*0,5)		1,674			
W			1,5*1,5*(0,15+1,42)*2		7,065			
W			1,0*1,0*2,0*2		4,000			
W	cRYHYkan101		Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		12,739			
W			" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanalizaci/ u stávaj. IS, =u napojení)"		-1,200			
W			-rRYHYKANZ101		11,539			
W	sRYHYKANZ101		Součet strojní RÝHY KANALIZACE					
32	K	132201209	Příplatek za tepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	5,770	5,00	28,85	CS ÚRS 2016 02
W			sRYHYKANZ101/2		5,770			
33	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu nářadím v soudrých horninách tř. 3	m3	1,200	766,00	919,20	CS ÚRS 2016 02
W			" 55/ nové UV 2ks: ruční dokopání (60%)z pásma IS "					
W			0,60*ISvykopKAN101		1,200			
W	rRYHYKANZ101		Součet ruční RÝHY KANALIZACE		1,200			
34	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneu nářadím v hornině tř. 3	m3	0,600	5,00	3,00	CS ÚRS 2016 02
W			rRYHYKANZ101/2		0,600			
35	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,134	97,00	3 117,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 55/ nové UV 2ks + přípojky 3m, napojení 2x do stáv. kanal."					
W			2*(0,15+(1,42+2,0)/2)*(3,0-2*0,5-2*0,5)		3,720			
W			(4*1,5-0,9)*(0,15+1,42)*2		16,014			
W			(4*1,0-0,9)*2,0*2		12,400			
W	PAZENI2m2101		Součet		32,134			
36	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,134	17,90	575,20	CS ÚRS 2016 02
W			PAZENI2m2101		32,134			
37	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	11,539	78,60	906,97	CS ÚRS 2016 02
W			" 55/ nové UV 2ks + přípojky 3m, napojení 2x do stáv. kanal."					
W			sRYHYKANZ101		11,539			
38	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,424	83,80	789,73	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			" 55/ nové vpustě: přípojky: DN 150 celk.dl. 3m,UV 2x, napojení 2x "					
W			" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3tř.) "		12,739			
W			cRYHYkan101					
W			" - odpočet OP vestav. - kčí v rýhách (celkové) "		-1,110			
W			-LOZEkan101		-1,477			
W			-OBSYPkan101		-0,053			
W			-PI*(0,150/2)^2*Potr150D101		-0,675			
W			" - odpočet OP nových vpustí "		9,424			
W			-(PI*(0,55/2)^2*1,42)*2					
W	ZASYPkanSD101		Mezisoučet zásyp kanalizace ŠD	t	18,306	210,00	3 844,26	CS ÚRS 2016 02
W			šterkodrč netříděná do 100 mm amfibolit					
W			" zásyp kanaliz. rýh / pod komunikace "		18,306			
W			ZASYPkanSD101*1,85*1,05					
K		17511101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,477	356,00	525,81	CS ÚRS 2016 02
W			" 55/ nové vpustě: přípojky: DN 150 celk.dl. 3m,UV 2x, napojení 2x "		0,405			
W			0,9*(0,15+0,30)*(3,0-2*0,5)		0,675			
W			1,5*(0,15+0,30)*0,5*2		0,450			
W			1,0*(0,15+0,30)*0,5*2		-0,053			
W			-PI*(0,150/2)^2*3,0		1,477			
W	OBSYPkan101		Mezisoučet OBSYP kanalizace					
M		583373030-01	šterkopísek fr.0 - 8	t	2,813	650,00	1 828,45	
W			" kanalizace přípojky , obsyp "		2,813			
W			OBSYPkan101*1,84*1,035					
D	1.01		Zemní práce - SANACE				153 408,64	
K		120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	72,600	150,00	10 890,00	CS ÚRS 2016 02
W			" odkop v pásmu stáv. IS (cca do 50% odkopu pro sanaci / sanace 484m2/ tl.0,30m=v celk. hl.-0,78m) "		72,600			
W			0,50*SANACEm3101		72,600			
W			Mezisoučet					
K		122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	101,640	130,00	13 213,20	CS ÚRS 2016 02
W			" 59,60/ sanace - zlepšení zemní pláňé výměnou za vhodn.zemínu, tl. 0,3m, 484 m2 "		145,200			
W			SANACEm3101		-43,560			
W			-RODKOPsan101		101,640			
W			Součet					
K		122202209	Příplatek k odkopávám a prokopávám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	50,820	5,00	254,10	CS ÚRS 2016 02
W			ODKOPsan101/2		50,820			
K		122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUCNĚ (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3	m3	43,560	550,00	23 958,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			" ruční odkop pro SANACE v pásnu IS (cca 60% s pásma IS dokop ručně "					
VV			0,60*sanISodkop101		43,560			
VV			Součet		43,560			
46	K	122202209-01	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice při odkopu RUCNĚ (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3 za lepihost	m3	21,780	5,00	108,90	
VV			rODKOPsan101/2		21,780			
47	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	145,200	108,00	15 681,60	CS ÚRS 2016 02
VV			" odvoz výkopů na zemník obce do 3km, - bez poplatku "					
VV			ODKOPsan101		101,640			
VV			rODKOPsan101		43,560			
VV			Součet		145,200			
48	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	145,200	15,10	2 192,52	CS ÚRS 2016 02
VV			" uložení na zemník obce, bez poplatku "					
VV			ODVOZsan101		145,200			
49	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	484,000	5,98	2 894,32	CS ÚRS 2016 02
VV			" úprava parapláně pod sanační násyp "					
VV			SANACEm3101/0,30		484,000			
50	K	564761119-00	Sanační vrstva (M3) z hrubozrnného kameniva relativní ulehlost v aktivní zóně l _d =0,85, se zhutněním, vč.dovozu kameniva na místo zabudování	m3	145,200	580,00	84 216,00	
VV			" 59,60/ sanace - zlepšení zemní pláně výměnou za vhodn.zemínu, tl. 0,3m, 484 m ² "					
VV			0,30*484,0		145,200			
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce-kácení				2 170,90	
51	K	111211131	Spálení listnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	1,000	26,80	26,80	CS ÚRS 2016 02
VV			" předpokládaná bilance odpadu dřevní hmoty "					
VV			" 1/ proschlé větve=spáleny na vyhrazeném místě /v rámci objektu,přesun do 1km "					
VV			" 2/ kmeny = odvoz na otop (do 5 km) "					
VV			" 3/ pařezy = odvoz na skládku s poplatkem "					
VV			Kaceni30J101		1,000			
52	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	3,000	32,50	97,50	CS ÚRS 2016 02
VV			MYCENIm2101		3,000			
53	K	111201101	Odstanění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m2	3,000	40,20	120,60	CS ÚRS 2016 02
VV			" 23/ kácení (5x tůje keře, celk., plocha 3m ²)" 3,0		3,000			
VV			Mezisoučet		3,000			
54	K	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm	kus	1,000	140,00	140,00	CS ÚRS 2016 02
VV			" 23/ kácení (1x tůje strom obv.km.60cm=D 200mm)" 1		1,000			
VV			Mezisoučet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
55	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000	284,00	284,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		Kaceni30J101		1,000			
56	K	112211111-01	Poplatek (spalovna, skládka) za likvidaci: pařezů ze stromů do D 0,30m	kus	1,000	250,00	250,00	
	WV		Kaceni30J101		1,000			
57	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		MYCENim2101		3,000			
58	K	162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		Kaceni30J101		1,000			
59	K	162301415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		Kaceni30J101		1,000			
60	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		Kaceni30J101		1,000			
61	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	2,000	50,00	100,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		Kaceni30J101*(15-5)/5		2,000			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				53 020,79	
62	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	234,000	12,00	2 808,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		rTRAVA101		234,000			
63	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:7	m2	26,000	12,50	325,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		sTRAVA101		26,000			
64	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	234,000	25,00	5 850,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 46/nové ohumusov. 0,1m (pro zatrávnění) celk. 260m2 /rovina 90%"		234,000			
	WV		rTRAVA101					
65	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	26,000	35,00	910,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 46/nové ohumusov. 0,1m (pro zatrávnění) celk. 260m2 / svah 10%"		26,000			
	WV		sTRAVA101					
66	M	103715000-12	katrovaná zemina pro sadové úpravy /vč. dovozu + složení pro rozhrnutí	m3	26,780	550,00	14 729,00	
	WV		0,10*sTRAVA101*1,03		24,102			
	WV		0,10*sTRAVA101*1,03		2,678			
	WV		Součet		26,780			
67	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	234,000	14,40	3 369,60	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 46/zatrávnění (na novém ohumusov. 0,1m) celk. 260m2 "					
	WV		" výkr. -005 pracovní řezy: cca 90% rovina / 10 % svah "					
	WV	rTRAVA101	0,90*260,0		234,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
68	K	18141132	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	26,000	21,50	559,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 46/zatavnění (na novém ohumusov. 0,1m) celk. 260m2 "		26,000			
	W	sTRAVA101	0,10*260,0	kg	8,034	120,00	964,08	CS ÚRS 2016 02
69	M	005724100	osivo směs travní parková		7,231			
	W		rTRAVA101*0,030*1,03		0,803			
	W		sTRAVA101*0,030*1,03		8,034			
	W		Součet					
70	K	181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	234,000	6,50	1 521,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" srovn.pod ohumusování : rovina "		234,000			
	W		rTRAVA101	m2	26,000	63,50	1 651,00	CS ÚRS 2016 02
71	K	182201101	Svahování násypů	m2	26,000	3,50	91,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" srovn.pod ohumusování : svah (pracovní řezy) "		26,000			
	W		sTRAVA101	m2	234,000	2,50	585,00	CS ÚRS 2016 02
72	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	3,50	91,00	CS ÚRS 2016 02
	W		rTRAVA101	m2	234,000	3,80	889,20	CS ÚRS 2016 02
73	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2	m2	234,000	5,00	1 170,00	CS ÚRS 2016 02
	W		sTRAVA101	m2	234,000	2,00	468,00	CS ÚRS 2016 02
74	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	3,00	78,00	CS ÚRS 2016 02
	W		rTRAVA101	m2	26,000	4,00	104,00	CS ÚRS 2016 02
75	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	3,60	93,60	CS ÚRS 2016 02
	W		sTRAVA101	m2	234,000	29,60	6 926,40	CS ÚRS 2016 02
76	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	31,30	813,80	CS ÚRS 2016 02
	W		rTRAVA101	m2	26,000	26,000		
77	K	183403252	Obdělání půdy vláčením ve svahu do 1:2	m2	26,000	3,00	78,00	CS ÚRS 2016 02
	W		sTRAVA101	m2	26,000	4,00	104,00	CS ÚRS 2016 02
78	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	26,000	3,60	93,60	CS ÚRS 2016 02
	W		sTRAVA101	m2	26,000	29,60	6 926,40	CS ÚRS 2016 02
79	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2	m2	26,000	31,30	813,80	CS ÚRS 2016 02
	W		rTRAVA101	m2	26,000	26,000		
80	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	234,000	29,60	6 926,40	CS ÚRS 2016 02
	W		rTRAVA101	m2	234,000	31,30	813,80	CS ÚRS 2016 02
81	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	26,000	31,30	813,80	CS ÚRS 2016 02
	W		sTRAVA101	m2	26,000	26,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
82	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,007	14,00	0,10	CS ÚRS 2016 02
	WV		rTRAVA101*0,030*0,001		0,007			
83	K	185802123	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:2	t	0,001	16,00	0,02	CS ÚRS 2016 02
	WV		sTRAVA101*0,030*0,001		0,001			
84	M	25191155-02	<i>hnojivo kombinované granulované pro založení trávníků -spotřeba 30g/m2</i>	kg	8,034	250,00	2 008,50	
	WV		rTRAVA101*0,030*1,03		7,231			
	WV		sTRAVA101*0,030*1,03		0,803			
	WV		Součet		8,034			
85	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	234,000	5,50	1 287,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" dokončovací péče: cykl 1x "		234,000			
	WV		1*rTRAVA101					
86	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2	m2	26,000	2,50	65,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		sTRAVA101		26,000			
87	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	27,300	85,00	2 320,50	CS ÚRS 2016 02
	WV		" technolog.založení trávníků výsevem "					
	WV		" 1. základní závlaka po výsevu: cca 15 L/m2 "					
	WV		rTRAVA101*0,015		3,510			
	WV		sTRAVA101*0,015		0,390			
	WV	VODAvysev101	Mezisoučet VODA výsev trávníku		3,900			
	WV		" závlaky dokončovací péče postupně : 20-40L/m2 : min.3x "					
	WV		3*rTRAVA101*((0,020+0,040)/2)		21,060			
	WV		3*sTRAVA101*((0,020+0,040)/2)		2,340			
	WV	VODApece101	Mezisoučet		23,400			
	WV		Součet		27,300			
88	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	27,300	110,00	3 003,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		VODAvysev101		3,900			
	WV		VODApece101		23,400			
	WV		Součet		27,300			
89	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlaku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	27,300	15,50	423,15	CS ÚRS 2016 02
	WV		" cenu za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností (km) "					
	WV		VODAvysev101*(2-1)		3,900			
	WV		VODApece101*(2-1)		23,400			
	WV		Součet		27,300			
90	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,016	490,00	7,84	CS ÚRS 2016 02
D	184		Zemní práce - keřová výsadba				137 695,10	
91	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	37,250	38,30	1 426,68	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			" 47+48/ keřová výsadba: příprava půdy, dorovnání záhonů zeminou /viz. TZ "					
W			" dovoz pročištěné zeminy a skryvky z mezideponii pro KTÚ "					
W			0,25*ZAHON101*1,03		43,775			
W			-0,50*(KEREks101*0,05)		-6,525			
W			Součet		37,250			
92	K	167101101	Nakládání výkropku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	37,250	110,00	4 097,50	CS ÚRS 2016 02
93	K	175111109-01	Příplatek pro zásypy a přispávky za ruční prohození sypaniny	m3	43,775	150,00	6 566,25	
W			" pročištění zeminy vhodné pro výsadbu v tl. 20-30 cm (dorovnání záhonů)"					
W			0,25*ZAHON101*1,03		43,775			
94	K	181301104	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	170,000	43,30	7 361,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 47+48/ keřová výsadba: příprava půdy /viz. TZ "					
W			" pročištěná zemina vhodná pro výsadbu v tl. 20-30 cm "					
W			" (výškové doplnění záhonu zeminou z výměny jamek a skryvky ve staveb. části) "					
W			ZAHON101		170,000			
95	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postříkem na široko ve svahu do 1:2	m2	170,000	18,00	3 060,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 47+48/ keřová výsadba: příprava půdy /viz. TZ "					
W			ZAHON101		170,000			
96	K	183101213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	261,000	45,00	11 745,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 47+48/ keřová výsadba, jamka do 0,05m2/ks s 50% výměnou (viz.TZ) "					
W			KEREks101		261,000			
97	M	103211000	Zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	6,721	250,00	1 680,25	CS ÚRS 2016 02
W			" přihnojení substrátem (50% výměna) "					
W			0,50*(KEREks101*0,05)*1,03		6,721			
98	K	183205112	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 3	m2	170,000	28,00	4 760,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 47+48/ keřová výsadba 170m2, viz. TZ "		170,000			
W			Mezisoučet		170,000			
99	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	261,000	58,00	15 138,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 47+48/ keřová výsadba ks, viz. TZ "		261,000			
W			Mezisoučet		261,000			
100	M	02652425-06	listnaté keře: tavolník - Spiraea japonica Genpei v. 50cm - kontejnerovaný víceletý výpěstek, 2-3x přesazený	kus	121,380	55,80	6 773,00	
W			" 47/ keřová výsadba: TAVOLNÍK (50cm) " 119*1,02		121,380			
101	M	02652425-08	listnaté keře: trojpek - Deutzia gracilis v. 30cm - kontejnerovaný víceletý výpěstek, 2-3x přesazený	kus	144,840	60,20	8 719,37	
W			" 48/ keřová výsadba: TROJPEK (50cm) " 142*1,02		144,840			
102	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	170,000	21,00	3 570,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV			" uhrabání po výsadbě pod mulčování "					
WV		ZAHON101			170,000			
103	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	170,000	15,00	2 550,00	CS ÚRS 2016 02
WV			" 47+48/ keřová výsadba: textilie proti prorůstání /viz. TZ "					
WV		ZAHON101			170,000			
104	M	693110610-150	mulčovací textilie netkaná 150 g/m2, polypropylenová	m2	178,500	35,00	6 247,50	
WV			" 47+48/ keřová výsadba: textilie proti prorůstání /parametry textilie viz. TZ "					
WV		ZAHON101*1,05			178,500			
105	M	693110570-01	skoba kotvící na geotextilii, materiál: plastový kolík	kus	340,000	8,00	2 720,00	
WV			ZAHON101*2		340,000			
106	K	184911161	Mulčování záhonů kačirkem tl. vrstvy do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	170,000	128,80	21 896,00	CS ÚRS 2016 02
WV			" 47+48/ keřová výsadba: mulč. jemnozrnným kačirkem 5-8cm /viz. TZ "					
WV		ZAHON101			170,000			
107	M	583374010	kamenivo dekorální (kačirek) frakce 8/16	t	25,704	410,00	10 538,64	CS ÚRS 2016 02
WV			0,08*ZAHON101*1,89		25,704			
108	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,600	38,30	520,88	CS ÚRS 2016 02
WV			" rozvoz kačírku podél záhonů "					
WV		ZAHON101	0,08*ZAHON101		13,600			
109	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	13,600	110,00	1 496,00	CS ÚRS 2016 02
110	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,008	18 000,00	144,00	CS ÚRS 2016 02
WV			" 47+48/ keřová výsadba: hnojivo tablety/viz. TZ "					
WV		ZAHON101	(3*KEREks101*0,010)*0,001		0,008			
111	M	251911550-11	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	kus	783,000	11,00	8 613,00	
WV			" 47+48/ keřová výsadba: hnojivo tablety/viz. TZ "					
WV		ZAHON101	3*KEREks101		783,000			
112	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	170,000	28,00	4 760,00	CS ÚRS 2016 02
WV			" 47+48/ keřová výsadba: následná péče: pleť, prokypření /viz. TZ "					
WV		ZAHON101			170,000			
113	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	11,900	150,00	1 785,00	CS ÚRS 2016 02
WV			" 47+48/ keřová výsadba /viz. TZ "					
WV		ZAHON101	" 1.zálivka po výsadbě: 25L/m2, 1x "					
WV		ZAHON101	1*(0,025*ZAHON101)		4,250			
WV		VODAvysad101	Mezisoučet VODA po výsadbě		4,250			
WV		ZAHON101	" následná péče: 15L/m2 cykl. min. 3x "					
WV		ZAHON101	3*(0,015*ZAHON101)		7,650			
WV		VODapecek101	Mezisoučet VODA péče keře		7,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		11,900			
114	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	11,900	85,00	1 011,50	CS ÚRS 2016 02
	W		VODAvysad101		4,250			
	W		VODApeceK101		7,650			
	W		Součet		11,900			
115	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	11,900	25,00	297,50	CS ÚRS 2016 02
	W		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností					
	W		VODAvysad101*(2-1)		4,250			
	W		VODApeceK101*(2-1)		7,650			
	W		Součet		11,900			
116	K	998231311	Přesun hmot pro sádkovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	2,565	85,00	218,03	CS ÚRS 2016 02
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 516,06	
117	K	451573111-08	Ložé pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku fr. 0-8	m3	1,110	650,00	721,50	
	W		" 55/ nové vpustě: přípojky: DN 150 celk.dl. 3m,UV 2x, napojení 2x "		0,135			
	W		0,9*0,15*(3,0-2*0,5-2*0,5)		0,675			
	W		(0,15*1,5*1,5)*2		0,300			
	W		(0,15*1,0*1,0)*2		1,110			
	W	LOZEkan101	Mezisoučet LOŽE kanalizace SO 101					
118	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	268,00	536,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 55/ nové UV 2ks "		2,000			
119	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q_390/60/10a, 39x6x13 cm	kus	2,020	128,00	258,56	CS ÚRS 2016 02
	D	5	Komunikace pozemní				409 841,37	
120	K	564851111-021	Podklad ze šterkodirtě ŠD 0-32 GE (ŠDa) tl 150 mm	m2	544,000	108,00	58 752,00	
	W		" 6/ stezka ZD8: ŠDa 0-32 tl. 150mm "		389,000			
	W		" 12/ sjezdy ZD8: ŠDa 0-32 tl. 150mm "		57,000			
	W		" 26/ výškové dorovnaní stáv. sjezdů - ŠDa (průměr 15cm) "		98,000			
	W		Součet		544,000			
121	K	564861111-01	Podklad ze šterkodirtě ŠD 0-63 GE (ŠDa) tl 200 mm	m2	553,000	125,50	69 401,50	
	W		" stezka ZD8: 7/ ŠDa 0-63 tl.200mm "		484,000			
	W		" sjezdy ZD8: 12/ ŠDa 0-63 tl.200mm "		69,000			
	W		Součet		553,000			
122	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	49,000	210,00	10 290,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 45/ násyp zeminy (dosypza obrubníky) - použije se z výkopu (pol. 36) "					
	W		49,0		49,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		PRISYPzem101	Mezisoučet PŘÍSPÁVKA zemní		49,000			
123	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	28,000	12,50	350,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 56/ pokládka pruhu ACO 11 (postřík pod ACO)" 28,0		28,000			
124	K	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	28,000	850,00	23 800,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 56/ pokládka pruhu ACO 11 v tl. 6 cm (tl. vč. vyrovnávky) "		28,000			
W			" (pruh š.1m ad. pol.42/ frézov. AB vozovky) " 28,0					
125	K	581124115	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 150 mm	m2	3,000	750,00	2 250,00	CS ÚRS 2016 02
W			"56/ oprava a doplnění betonových chodníků (2 x 1,5 x 0,15 m)"		3,000			
W			2*1,5					
126	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	29,000	395,00	11 455,00	CS ÚRS 2016 02
W			"25/ zpětné položení sjezdu ze žul.kostky s dorovnávkou ložní vrstvy"		29,000			
W		KOSTKym2101	29,0					
127	M	583801200-01s	DODAVATEL NENACEŇUJE - použít stáv. materiál -ST.OČIŠTĚNÁ -kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	5,916		0,00	
W			"25/ zpětné polož. sjezdu ze žul.kostky (rozebráno 41m2)"		5,916			
W			29,0*0,200*1,02					
128	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	446,000	210,00	93 660,00	CS ÚRS 2016 02
W			" V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože /ad.5=389m2 "					
W			" (drt.fr.4-8, tl.50mm) a na dodání materiálu na výplň spár "					
W			Mezisoučet		0,000			
W			" stezka ZD8 plná konstrukce (+vz. řezy skladeb /lože HDK4-8, tl.50mm)"					
W			" 2/ stezka ZD8, 200x100x80mm BF (bez fazety), červená "		354,000			
W			354,0					
W			" 3/ stezka ZD8, 200x100x80mm BF (bez fazety), šedá (=VDZ V2b, viz. TZ)"		32,000			
W			32,0					
W			" 4/ stezka ZD8, 200x100x80mm, šedá slepecká (ZÚ/KÚ) "					
W			3,0					
W		ZD8stezka101	Mezisoučet stezka ZD8		3,000			
W			" sjezdy ZD8 plná konstrukce (+vz. řez 3 skladba /lože HDK4-8, tl.50mm)"		389,000			
W			" 9/ sjezdy ZD8, 200x100x80mm BF (bez fazety), šedá "		43,000			
W			43,0					
W			" 10/ sjezdy ZD8, 200x100x80mm, červená slepecká "					
W			14,0					
W		ZD8sjezdy101	Mezisoučet		14,000			
W		ZD8A101	Součet		57,000			
W			446,000					
129	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	81,000	20,70	1 676,70	CS ÚRS 2016 02
W			" 3/ stezka ZD8, 200x100x80mm BF (bez fazety), šedá /kombinace s červenou 1:1"					
W			32,0*2		64,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		" 4/ stezka ZD8, 200x100x80mm, šedá slepecká (ZÚ/KÚ) "					
	WV		3,0		3,000			
	WV		Mezisoučet stezka ZD8		67,000			
	WV		" 10/sjezdy ZD8, červená SLP "		14,000			
	WV		14,0		81,000			
	WV		Součet					
130	M	592451090-11	dlažba zámková bez fazety BF skladba - tvar obdélník - 20x10x8 cm přírodní šedá	m2	77,250	229,30	17 713,43	
	WV		" 3/ stezka ZD8, 200x100x80mm BF (bez fazety), šedá "		32,960			
	WV		32,0*1,03					
	WV		" 9/ sjezdy ZD8, 200x100x80mm BF (bez fazety), šedá "		44,290			
	WV		43,0*1,03		77,250			
	WV		Součet					
131	M	592451080-11	dlažba zámková bez fazety BF skladba - tvar obdélník - 20x10x8 cm červená	m2	361,080	268,40	96 913,87	
	WV		" 2/ stezka ZD8, 200x100x80mm BF (bez fazety) , KOMBINACE červená "		361,080			
	WV		354,0*1,02					
132	M	592451180-08	dlažba skladebná pro nevidomé (SLP)- s výstupky tvar obdélník - 20x10x8 cm šedá	m2	3,090	229,30	708,54	
	WV		" 4/ stezka ZD8, 200x100x80mm, šedá slepecká (ZÚ/KÚ) "		3,090			
	WV		3,0*1,03					
133	M	592451190-18	dlažba skladebná pro nevidomé (SLP)- s výstupky tvar obdélník - 20x10x8 cm barevná: červená	m2	14,420	268,40	3 870,33	
	WV		" 10/ sjezdy ZD8, 200x100x80mm, červená slepecká "		14,420			
	WV		14,0*1,03					
134	K	599432111-22	Dodatečné přesparování (doplnění spar po prvním 1/2 roce provozu) zámkové dlažby - drobným kamenivem fr.0-4	m2	446,000	40,00	17 840,00	
	WV		" stezka+sjezdy ZD8"		446,000			
	WV		ZD8A101					
135	K	599432111-23	Dodatečné přesparování (doplnění spar po prvním 1/2 roce provozu) z kostek - drobným kamenivem fr.0-4	m2	29,000	40,00	1 160,00	
	WV		"předlažba kostky" 29,0		29,000			
D	8		Trubní vedení				34 399,46	
136	K	831383195-015	Připojení kanal.potrubi DN150 na hlavní beton. nebo kamenin. potrubí - jádrový vývrt, napojovací sedlo DN150 pro hlavní potrubí DN 250-2000 z betonu a kameniny, vložka, těsnění/ M+D komplet	kus	2,000	1 480,00	2 960,00	
	WV		" 55/ nové UV 2ks: napoj. PVC přípojky DN 150 na beton.stoku "		2,000			
	WV		2					
137	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	3,000	285,00	855,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 55/ nové UV 2ks: PVC přípojky DN 150. celk.3m " 3,0		3,000			
	WV		Potr150D101		3,000			
	WV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 55/ nové UV 2ks: koleno napojení na UV " 2		2,000			
139	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 55/ nové UV 2ks: koleno napojení na UV " 2		2,000			
140	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	2,000	623,00	1 246,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 55/ napojení přípojek od UV na stáv. kanalizaci " 2		2,000			
141	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 55/ nové UV 2ks " 2		2,000			
	W	UVks101	Mezisoučet		2,000			
142	M	592238500-01	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a PVC 45x33x5	kus	2,020	408,70	825,57	
	W		UVks101*1,01		2,020			
143	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5 cm	kus	2,020	356,20	719,52	CS ÚRS 2016 02
	W		UVks101*1,01		2,020			
144	M	592238620	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x29,5x5 cm	kus	2,020	218,40	441,17	CS ÚRS 2016 02
	W		UVks101*1,01		2,020			
145	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 55/ nové UV 2ks " 2		2,000			
146	M	592238740-01	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500 vč. držáku katového koše	kus	2,000	568,50	1 137,00	
	W		UVks101		2,000			
147	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	2,000	785,00	1 570,00	CS ÚRS 2016 02
	W		UVks101		2,000			
148	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	2,000	2 281,80	4 563,60	CS ÚRS 2016 02
	W		UVks101		2,000			
149	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 700,00	6 800,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 53+4/ přizvednutí stáv.kanaliz. šachet (do 20 cm) vč. výměny poklopu " 4		4,000			
150	M	552410110-01	poklop litina třída B 125, kruhový rám, na šachtu vstup 600 mm, do dlažby tl.80mm	kus	4,000	1 915,40	7 661,60	
	W		" 54/ kanaliz. poklop vč. rámu nový (vhodný do dlažby) - stáv.bet. poklopy budou vyměněny " 4		4,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				180 537,01	
151	K	914111111	Montáž vislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000	175,00	1 225,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" nové značky "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			" 28/ SDZ: C9a - nová DZ komplet vč.sloupků/ cedule"		2,000			
W			" 29/ SDZ: C9b - nová DZ, přídavná/společně s C9a/ cedule"		2,000			
W			Mezisoučet nové SDZ: cedule		4,000			
W			" posunutě stávající značky (i sloupky) "		1,000			
W			" 30/ SDZ: P 4 - posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) cedule"		2,000			
W			1		3,000			
W			" 31/ SDZ: PZ+EZd -posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) cedule"		7,000			
W			1+1					
W			Mezisoučet posun stávaj. - SDZ: cedule					
W			Součet					
152	M	404442130	značka svíslá reflexní zákazová C AL- 3M 700 mm	kus	4,000	880,00	3 520,00	CS ÚRS 2016 02
W			" kruhové značky C1 - C14, IJ4b : nové SZD /specifikace 28, 29 "					
W			" C 9a "		2,000			
W			" C 9b "		2,000			
W			Součet		4,000			
153	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	2 185,00	8 740,00	CS ÚRS 2016 02
W			" nové značky "					
W			" 28/ SDZ: C9a - nová DZ komplet vč.sloupků/ sloupky "		2,000			
W			2		2,000			
W			Mezisoučet nové SDZ: sloupky					
W			" posunutě stávající značky (i sloupky) "					
W			" 30/ SDZ: P 4 - posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) cedule"		1,000			
W			1		1,000			
W			" 31/ SDZ: PZ+EZd -posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) cedule"		2,000			
W			1		2,000			
W			Mezisoučet posun stávaj. - SDZ: sloupky		4,000			
W			Součet					
154	M	404452350	sloupek AL 60 - 350	kus	2,000	545,00	1 090,00	CS ÚRS 2016 02
W			" nové sloupky v 3,5m celkem (C9a 2x)/specifikace 28 "					
W			noveSloupDZ101		2,000			
155	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	23,500	210,00	4 935,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 32./VDZ: V 14 - piktogram pro chodce + kola, 8 setů"		16,000			
W			8*(1,0*1,0+1,0*1,0)					
W			" 33./VDZ: V 6a - piktogram dej přednost, 2ks "		7,500			
W			2*((5,0*1,25)/2+0,5*1,25)		23,500			
W			Součet					
156	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	23,500	6,00	141,00	CS ÚRS 2016 02
W			VDZmZb101		23,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
157	K	91611123-30F1	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30 XF1	m	44,000	126,00	5 544,00	
	WV		" 18/ 1-řádek ŽK podél obrubníku (vz.řezy) " 16,0		16,000			
	WV		" 19/ 1-řádek ŽK bez obrubníku / částečná předlažba " 28,0		28,000			
	WV		Součet		44,000			
158	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	0,515	2 550,00	1 313,25	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 18/ 1-řádek ŽK podél obrub " 16,0*0,024*1,02		0,392			
	WV		" 19/ 1-řádek ŽK bez obrub/předlažba " 28,0*0,024*1,02		0,685			
	WV		Mezisoučet		1,077			
	WV		" -odpočet 1 řádku z DM=90% z 26mb (specifikace pol.č.43) "		-0,562			
	WV		-0,90*(26,0*0,024)		0,515			
	WV		Součet		0,562			
159	M	583801200-01s	DODAVATEL NENACENŮJE - použít stáv. materiál -ST. OČIŠTĚNÁ -kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	0,562		0,00	
	WV		" 1 řádek z DM=90% z 26mb (specifikace pol.č.43) "					
	WV		0,90*(26,0*0,024)		0,562			
160	K	916131213-30F1	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30 XF1	m	34,000	220,00	7 480,00	
	WV		" 16/ bet. silniční obrubník nájezdový (150x150x1000)+ vz.řezy "		13,000			
	WV		13,0					
	WV		" 17/ bet. siln. obrubník přechodový P+L (150x150/250x1000)+ vz.řezy "		5,000			
	WV		5*1,0					
	WV		" 18/ bet. silniční obrubník (150x250x1000) podél 1-řádku ŽK+ vz.řezy "		16,000			
	WV		" úprava tvaru křížovátky (KÚ) " 16,0		34,000			
	WV		Součet					
161	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	13,130	91,50	1 201,40	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 16/ bet. siln.obrubník nájezdový (150x150x1000) " 13*1,01		13,130			
162	M	592175110	obrubník betonový silniční přechodový levý,pravý 100x15x15/25 cm	kus	5,150	308,50	1 588,78	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 17/ bet. siln. obrubník přechodový P+L (150x150/250x1000) "		5,150			
	WV		(2+3)*1,0*1,03					
163	M	592174960	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm šedá	kus	16,160	93,90	1 517,42	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 18/ bet. silniční obrubník (150x250x1000) " 16*1,01		16,160			
164	K	916231213-30	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30 XF1	m	345,000	229,00	79 005,00	
	WV		" 15/ bet. obrubník (100x250x1000)+ vz.řezy "		345,000			
	WV		345,0					
165	M	592174160	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	348,450	89,50	31 186,28	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 15/ bet. obrubník (100x250x1000) " 345,0*1,01		348,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
166	K	91786201-R	Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání silničních obrubníků: komplet celý úsek SO101	kpl	1,000	15 500,00	15 500,00	
	WV		" výkr. -001 Situace stavby (nové obrubníky v obloucích) "					
	WV		" komplet " 1		1,000			
167	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrk š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	30,000	215,00	6 450,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 57/ prořezání stýčn.spar a zatěšn. trvale pružnou asf. zálivkou, výkr.-004.4 "		30,000			
	WV		30,0					
168	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	30,000	78,70	2 361,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 57/ prořezání stýčn.spar a zatěšn. trvale pružnou asf. zálivkou, výkr.-004.4 "		30,000			
	WV		30,0					
169	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	30,000	75,00	2 250,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		"40/ řezání AB vozovky tl. 15cm " 30,0		30,000			
170	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	28,000	5,56	155,68	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 56+42/ pokládká pruhu ACO 11 v tl. 6 cm /dočištění po odfréz. AB pod postřik PS"		28,000			
	WV		28,0					
171	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	28,000	1,50	42,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 56+42/ pokládká pruhu ACO 11 v tl. 6 cm /hrubé očištění po odfréz. AB 5cm "		28,000			
	WV		28,0					
172	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	47,000	15,50	728,50	CS ÚRS 2016 02
	WV		" očišt. pod nástřik VDZ plošné / lokálně (symboly) "		47,000			
	WV		2*VDZm2b101					
173	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	120,00	240,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 30/ SDZ: P 4 - posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) sloupky "		1,000			
	WV		1					
	WV		" 31/ SDZ: P2+E2d -posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) sloupky "		1,000			
	WV		1					
	WV		Součet		2,000			
174	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 30/ SDZ: P 4 - posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) cedule "		1,000			
	WV		1					
	WV		" 31/ SDZ: P2+E2d -posun stáv. DZ (DM +zpětná montáž) cedule "		2,000			
	WV		1+1		3,000			
	WV		Součet					
175	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva	m2	3,000	84,80	254,40	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 21/ DM stáv. sjezdů z bet. dlaždic 0,5 x 0,5 m tl. 6 cm (vrátit majiteli) "		3,000			
	WV		3,0					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
176	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžším	m2	41,000	84,80	3 476,80	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 24 / DM sjezdu ze žul.kostky (přebytek majiteli 12 m2, 29m2 viz. pol. 25, zpět.použiti) "		41,000			
177	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	2,730	84,80	231,50	CS ÚRS 2016 02
	WV		" 1 řádek z DM kostek Z6mb (specifikace pol.č.43 a 19) "		2,730			
	WV		26,0*0,105					
	D	997	Přesun sutě				26 075,76	
178	K	997221121	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů nošením do 50 m	t	2,659	524,00	1 393,32	CS ÚRS 2016 02
	WV		" cena položky s naložením a se složením (vrácení materiálů majiteli) "					
	WV		" přebytek dlažeb sjezdů (50/50cm 3m2, kostky 41-29*1,02 m2), specifik. č. 21,24,25 "					
	WV		3,0*0,125		0,375			
	WV		(41,0-29,0*1,02)*0,200		2,284			
	WV		Součet		2,659			
179	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	24,044	39,80	956,95	CS ÚRS 2016 02
	WV		SUTasfFA101		3,584			
	WV		SUTasfBA101		7,268			
	WV		SUTbetsypk101		5,784			
	WV		SUTkameni101		7,408			
	WV		Součet		24,044			
180	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	528,968	8,87	4 691,95	CS ÚRS 2016 02
	WV		" skládka nebo rekultivační závod s poplatkem "					
	WV		SUTasfFA101*(23-1)		78,848			
	WV		SUTasfBA101*(23-1)		159,896			
	WV		SUTbetsypk101*(23-1)		127,248			
	WV		SUTkameni101*(23-1)		162,976			
	WV		Součet		528,968			
181	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	7,758	545,00	4 228,11	CS ÚRS 2016 02
	WV		SUTbetKUS101		7,758			
182	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	170,676	15,10	2 577,21	CS ÚRS 2016 02
	WV		SUTbetKUS101*(23-1)		170,676			
183	K	997221611-02	Technická úprava betonu na sut'ovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	5,330	350,00	1 865,50	
	WV		" beton. stoj.obrub. vč. bet.lože " 26,0*0,205		5,330			
184	K	997221611-21	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,758	458,00	3 553,16	
	WV		SUTbetKUS101		7,758			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
185	K	997221845302A	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný odpad (frézovaný asfalt)	t	3,584	280,00	1 003,52	
	W		" frézovaný asfalt (FA)"		3,584			
	W		" FA do tl. 50mm, 28m2 "		3,584			
	W	SUTasFA101	Součet					
186	K	997221815101C	Poplatek za uložení odpadu - beton neseparov. (s příměsí) technicky uprav. (kusy do 500x500 mm)	t	13,542	180,00	2 437,56	
	W		" suť beton. sypká "		5,625			
	W		" betony plocha 25m2 tl.150mm" 5,625		0,159			
	W		" bet.patky posunutých SDZ/odd.9HSV "		5,784			
	W	SUTbetsypk101	Mezisoučet					
	W		" suť beton.kusová "		5,330			
	W		" beton. stoj.obrub. vč. bet.lože " 26,0*0,205		2,990			
	W		" 1-řádek kostky vč. bet.lože " 26,0*0,115					
	W		" - ZPĚTNĚ POUŽITÉ MATERIÁLY "					
	W		" žul. kostky 1 řádek z DM=90% z 26mb (specifikace pol.č.43) "		-0,562			
	W		-0,90*(26,0*0,024)		7,758			
	W	SUTbetKUS101	Mezisoučet		13,542			
	W		Součet					
187	K	997221845302B	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - částečně separovaný, nadělený na max. rozměr 500 mm	t	7,268	280,00	2 035,04	
	W		" bouraný asfalt (BA)"		7,268			
	W		" BA do tl. 150mm, 23m2 "		7,268			
	W	SUTasfBA101	Součet					
188	K	997221855-A	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně) separované	t	7,408	180,00	1 333,44	
	W		" suť celkem "		40,956			
	W		Mezisoučet		40,956			
	W		" - ZPĚTNĚ POUŽITÉ MATERIÁLY (kostky, značky)"					
	W		" ad. 25/ zpětné poloř. sjezdu ze žul.kostky (rozebráno 41m2)"					
	W		-29,0*0,200*1,02		-5,916			
	W		" 1 řádek z DM=90% z 26mb (specifikace pol.č.43) "					
	W		-0,90*(26,0*0,024)		-0,562			
	W		" značky: 3x cedule. 2x sloupky "					
	W		-(3*0,004+2*0,0025)		-0,017			
	W		Mezisoučet zpětně použité materiály		-6,495			
	W		" - vrácené přebyteky dlažeb (HBB 50/50cm 3m2, kostky 41-29*1,02 m2)"					
	W		-3,0*0,125		-0,375			
	W		-(41,0-29,0*1,02)*0,200		-2,284			
	W		Mezisoučet materiál majiteli		-2,659			
	W		" - jiné suť dle poplatků "					
	W		-SUTasFA101		-3,584			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		-SUTasfBA101		7,268			
	W		-SUTbetsypk101		5,784			
	W		-SUTbetKUS101		7,758			
	W		Mezisoučet jiné poplatky		24,394			
	W	SUTkameni101	Součet		7,408			
D	998		Přesun hmot				33 523,19	
189	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	291,506	115,00	33 523,19	CS ÚRS 2016 02
	W		" přesuh hmot HSV celkem " 294,087		294,087			
	W		" -odpočet Přesun hmot sadové úpravy "					
	W		" travník (oddíl 18)" -0,016		-0,016			
	W		" keřová výsadba (oddíl 184) " -2,565		-2,565			
	W		Součet		291,506			
D	M		Práce a dodávky M				140 393,92	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				140 393,92	
190	K	460010025-02	Vytýčení trasy inženýrských sítí v terénu volném	km	0,003	10 500,00	31,50	
	W		" 55/ 2 nové UV: přípojky ul.vpusti "					
	W		Potr150D101*0,001		0,003			
191	K	460490014-40	Krytí inženýrských sítí výstražnou fólií z PVC š. 0,40m	m	3,000	85,00	255,00	
	W		" 55/ přípojky ul.vpusti "					
	W		Potr150D101		3,000			
192	K	460010023	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,167	10 500,00	1 753,50	CS ÚRS 2016 02
	W		" chráničky (v 1 rýze)" 167,0*0,001					
193	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	310,000	85,00	26 350,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 51+52/ chráničky " 2*143,0+1*(167-143)		310,000			
	W		Součet		310,000			
194	K	460510075	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	24,000	285,00	6 840,00	CS ÚRS 2016 02
	W		" 51/ půlená chránička PVC DN110 (stáv.kabel Cetin) celkové 167mb "					
	W		" (jen zbytek mimo souběh s rezervní viz.Specifikace pol. 52) "					
	W		167,0-143,0		24,000			
	W		Součet 1-trubková CHRÁNIČKA s obetonováním		24,000			
195	K	460510075-02	Kabelové prostupy ze 2 trub plastových v souběhu do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm, (2 trubky ve společném obetonování 0,12m3/mb)	m	143,000	285,00	40 755,00	
	W		" 51+52/ souběh 2 trubky vedle sebe v souběhu 143mb "					
	W		" 51/ půlená chránička PVC DN110 (stáv.kabel Cetin) celkové 167mb "					
	W		" 52/ rezervní chráničky SLP, (trub.celá), společně do výkopu s pol.51, souběh 143mb "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			143,0		143,000			
W	s2	CHRANm101	Součet souběh 2-trubkové CHRÁNIČKY se společným obetonováním		143,000			
196	M	345713810-110	plastová chránička D110 dělená, se zámkem, pojízdná, HDPE vně D110mm/vnitř: D100mm	m	192,885	200,00	38 577,00	
W			" 51/ nové chráničky/půlené (spojte přesahem 30cm na 3m trubku =10% /1mb)"		192,885			
W			167,0*1,10*1,05					
197	M	345713819-110	příplatek za uzavírací zátku konců plast. chráničky D110mm podélně dělené	kus	5,000	15,20	76,00	
W			" 51/ nové chráničky stáv. IS (půlené)+výkr.-001 Situace "		5,000			
W			5					
198	M	345713650-110	trubka elektroinstalační ohebná HDPE, D110mm se zatahovacím drátem	m	150,150	48,90	7 342,34	
W			" 52/ nové chráničky / rezervní (celé) "		150,150			
W			143,0*1,05					
199	M	345713650-8110	spojka násuvná pro trubku elektroinstalaci ohebnou HDPE, D110mm	kus	27,000	51,00	1 377,00	
W			" 52/ nové chráničky / rezervní (celé): spojka pro tyče/hadice dl.6m "		26,833			
W			143,0/6,0+3		0,167			
W			27-26,833		27,000			
W			Součet					
200	M	345713650-9110	zátka uzavírací pro chráničky HDPE, D110mm, plastová	kus	6,000	58,00	348,00	
W			" 52/ nové chráničky stáv. IS (půlené)+výkr.-001 Situace "		6,000			
W			3*2					
201	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	13,360	650,00	8 684,00	CS ÚRS 2016 02
W			" 50-52/ chráničky PVC DN110 (rýha 167 m, 2 trubky vedle sebe)"					
W			" 5.0,8m dl.167,0m, 2 trubky/ lože " 0,8*0,10*167,0		13,360			
202	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	69,605	115,00	8 004,58	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

Objekt:

SO 901 - VEDLEJŠÍ A OSTATÍ NÁKLADY

KSO: 822 29 31
Místo: ŠUMVALD
CZ-CPV: 45233162-2

CC-CZ: 21121
Datum: 18.07.2018
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
Obec Šumvald

IČ: 00299537
DIČ:

Uchazeč:
SATES MORAVA, spol. s r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
EPROJEKT s.r.o., PŘEROV

IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457

Poznámka:

Cena bez DPH

73 227,00

DPH základní
snížená

Základ daně
73 227,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
15 377,67
0,00

Cena s DPH

v CZK

88 604,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

Objekt: SO 901 - VEDLEJŠÍ A OSTATÍ NÁKLADY

Místo: ŠUMVALD

Zadavatel: Obec Šumvald

Uchazeč: SATES MORAVA, spol. s r.o.

Datum: 18.07.2018

Projektant: EPROJEKT s.r.o., PŘERO

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

73 227,00

OST - Ostatní

23 850,00

001 - Ostatní - Dopravně inženýrské opatření

23 850,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady pro všechny SO

49 377,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

20 877,00

VRN2 - Příprava staveniště

5 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

9 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

11 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY ŠUMVALD - DOLNÍ KONEC

Objekt:

SO 901 - VEDLEJŠÍ A OSTATÍ NÁKLADY

Místo:

ŠUMVALD

Datum: 18.07.2018

Zadavatel:

Obec Šumvald

Projektant: EPROJEKT s.r.o., PŘEROV

Uchazeč:

SATES MORAVA, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

73 227,00

D OST

Ostatní

D 001 Ostatní - Dopravně inženýrské opatření

23 850,00

23 850,00

1	K	09000100011.1	Ostatní náklady DIO: dočasné dopravní značení a zajištění dokumentace PDZ a povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby, zajištění provizorního přístupu pro pěší	kpl	1,000	23 850,00	23 850,00	
W			" Průvod.zpráva (ad. 5,7) Podmínky realizace stavby "		1,000			

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady pro všechny SO

49 377,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

20 877,00

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

W " zohlednění krytí kanalizač. potrubí,+potvrzení pracovníkem VHS SITKA "

W "+ Vytyčení objektů stavby a pevných "

W " vytyčovací bodů včetně fixace "

W " a obnovení zhotovitelem "

W " SO 101 = 0,154 67 km "

W 1

1,000

3	K	01230300011	Geodetické práce po výstavbě - Geodetické zaměření skutečného stavu vč. poklopů IS dle podmínek správce	ha	0,114	5 500,00	627,00	
---	---	-------------	---	----	-------	----------	--------	--

W " Výškové zaměření upravov. kanaliz.poklopů (viz. vyjádření VHS SITKA) "

W " + Vyhotovení zaměření skutečného "

W " provedení - 10 x dokumentace + 1x pro VHS SITKA (viz. podmínky vyjádření) "

W " listinné a digitální podobě "

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			" plocha / ha "					
W			(709,0+260,0+170,0)/10000		0,114			
4	K	01230300012	Geodetické práce po výstavbě - Geometrický plán - 10 x dokumentace v listinné a digitální podobě, zápis do KN	100m	1,550	5 000,00	7 750,00	
W			" Oddělovací GP vč. ověření na příslušném KÚ +vypracování GP "					
W			" pro VB vč. ověření na příslušném KÚ. Vše 10 x vyhotovení "		1,550			
W			155/100					
5	K	01325400011	Projektové práce - dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
W			" 4 x vyhotovení - dokumentace v listinné "					
W			" a digitál. podobě, zakreslení změn PD "					
W			" vč. revizí, prohlášení o shodě, "					
W			" likvidace odpadů apod. "					
W			" komplet " 1		1,000			
D	VRN2		Příprava staveniště				5 000,00	
6	K	02200300019	Příprava staveniště - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
W			" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských "					
W			" sítí před zahájením zemních prací a přeložek "		1,000			
W			1					
D	VRN3		Zařízení staveniště				9 500,00	
7	K	03120300011	Vybudování zařízení staveniště	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
W			" Náklady spojené s případným: "					
W			" 1/vypracováním projektové dokumentace "					
W			" zařízení staveniště (dále jen ZS) "					
W			" 2/ zřízením přípojek energií k objektům ZS "					
W			" 3/ vybudov. měřících odběrných míst ZS "					
W			" 4/ příprava území pro objekty ZS "					
W			" 5/ vlastní vybudování objektů ZS "					
W			" Součástí je i projednání a povolení "					
W			1		1,000			
8	K	03290300011	Provoz zařízení staveniště	Kč	1,000	4 500,00	4 500,00	
W			" 1/ náklady na vybavení objektů ZS "					
W			" 2/ náklady na energie spotřebované "					
W			" dodavatelem v rámci provozu ZS "					
W			" 3/ náklady na potřebný úklid v prostorách ZS "					
W			" 4/ náklady na nutnou údržbu a opravy na "					
W			" objektech ZS a přípojkách energií "		1,000			
W			1					

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]		Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	03920300011	Odstranění zařízení staveniště	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00		
	W		" 1/ odstranění ZS vč.přípojek energií a jejich odvoz "						
	W		" 2/ náklady na úpravu povrchů po odstran.ZS "						
	W		" 3/ uklid ploch, na kterých bylo ZS provozováno "						
	W		1		1,000				
								11 000,00	
D		VRN4	Inženýrská činnost						
10	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 02	
11	K	04319400011	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00		
12	K	04319400012	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 -výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00		
13	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 02	
							3 000,00		
D		VRN7	Provozní vlivy						
14	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 02	

Harmonogram prací "Stezka pro chodce a cyklisty Šumvald - Dolní konec"

ROK	2018																																																																																																																																																																																																																																		
	1														2														3														4														5														6														7														8																																																																																																																																
	MĚSÍC OD ZAHÁJENÍ DÍLA				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				31				32				33				34				35				36				37				38				39				40				41				42				43				44				45				46				47				48				49				50				51				52				53				54				55				56		
DEN OD ZAHÁJENÍ DÍLA																																																																																																																																																																																																																																			
Časový harmonogram																																																																																																																																																																																																																																			
Pravá strana od ulice Závodní																																																																																																																																																																																																																																			
Přípravné práce...výřecí ing. Síti, PDZ, ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ																																																																																																																																																																																																																																			
Zemní a bourací práce																																																																																																																																																																																																																																			
Podkladní vrstvy poz.komunikací a zpevněných ploch																																																																																																																																																																																																																																			
Osazení obrubníků																																																																																																																																																																																																																																			
Kryty poz.komunikací -dlažby a živice																																																																																																																																																																																																																																			
Povrchové úpravy terenu...terénní úpravy, ohumusování, výsadba trávníku a keřů																																																																																																																																																																																																																																			
Dokončující práce, úklid, předání díla																																																																																																																																																																																																																																			

Vyřízení zvláštního užívání komunikace bude realizováno ihned po podpisu SOD, kvůli lhůtám vyřízení.
 vypracoval: SATES MORAVA, spol. s r.o. Mareček Bronislav

LM
 Luděk Břečka
 Jednatel