

SMLOUVA o DÍLO č.1911230892

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel: Obec Zvole

Sídlo: Zvole 107, 592 56 Zvole nad Pernštejnem
IČO: 00295817
Starosta: Mojmír Starý

a

1.2. Zhotovitel: COLAS CZ, a.s., divize silniční stavitelství, oblast Jih

Sídlo: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
IČ: / DIČ: 26177005 / CZ26177005
Zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556

Zastoupen / oprávněně jednající: Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina, plná moc
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu: 117825233/0300

2. Předmět plnění

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést v úplném rozsahu, včas, řádně, tedy bez jakýchkoliv vad a nedodělků, dílo popsané v této smlouvě, a řádně provedené dokončené dílo včas předat objednateli v této smlouvě sjednaným způsobem. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo včetně objednatelům objednaných změn zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.
- 2.2. Podkladem pro realizaci díla je nabídka zhotovitele ze dne 10.6.2019 předložená v rámci veřejné zakázky nazvané „**Obec Zvole, místní část Branišov - novostavba chodníku podél silnice II/385**“ projektová dokumentace zpracovaná Bc. Petrem Jarošem a Alexandrou Večeřovou, odpovědný projektant Ing. Leoš Pohanka, ČKAIT: 1000637, VPS, položkový rozpočet a Zadávací dokumentace k veřejné zakázce.
Dílo je členěno na 3 stavební objekty:
SO01 – novostavba chodníku
SO02 – osvětlení přechodu pro chodce
SO03 – osvětlení chodníku
- 2.3. Místem plnění předmětu díla je obec Branišov, lokalita podél silnice II/385, k.ú. Branišov nad Pernštejnem. Místo plnění je specifikováno v projektové dokumentaci.
- 2.4. Dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „SoD“ nebo „smlouva“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek, revizí a zpracování dokumentace skutečného provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla a sjednané ceny díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu, a to bez ohledu na to, zda jsou tyto práce, služby, výkony a dodávky popsány a uvedeny v Zadávací dokumentaci k veřejné zakázce a projektové dokumentaci, a to včetně prací, dodávek, služeb a výkonů specifikovaných v čl. 3., odst. 3.3., či v jiných částech této smlouvy.

- 2.5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění, a dopadu na cenu díla, zhotovitel předá objednateli.
- 2.6. Zhotovitel tímto stvrzuje, že je mu znám rozsah celé akce co do věcného vymezení i závaznosti celkových termínů. Tento je jasně vymezen a určen v příloženém výkazu výměr. Projektová dokumentace v listinné formě (1 pare) bude předána objednatelem zhotoviteli při podpisu smlouvy. **Provedení stavby musí vyhovovat ustanovením vyhlášky č. 398/2009 Sb., která stanoví obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání komunikace.**
- 2.7. Dojde-li k dohodě o změně díla, bez ohledu na povahu či rozsah této změny, je Zhotovitel povinen tyto změny jakož i celé dílo provést v termínech sjednaných dle této smlouvy, nebude-li výslovně písemně dohodnuto jinak.
- 2.8. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla nebo z odborných znalostí Zhotovitele, je Zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle čl. 3. 2., a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po případném písemném odsouhlasení má Zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak Zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty. Veškeré takové změny musí mít formu písemného dodatku.
- 2.9. Objednatel prohlašuje, že mu nejsou známy žádné překážky, které by bránily provedení díla.

3. Cena díla

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

Cena bez DPH:	1 600 597,79 Kč
DPH 21 %:	336 125,54 Kč
Cena včetně DPH:	1 936 723,33 Kč

Z toho:

SO 01 – novostavba chodníku

Cena bez DPH:	971 986,79 Kč
DPH 21 %:	204 117,23 Kč
Cena včetně DPH:	1 176 104,02 Kč

SO 02 – VO přechod pro chodce

Cena bez DPH:	127 728,00 Kč
DPH 21 %:	26 822,88 Kč
Cena včetně DPH:	154 550,88 Kč

SO 03 – VO chodník

Cena bez DPH:	500 883,00 Kč
DPH 21 %:	105 185,43 Kč
Cena včetně DPH:	606 068,43 Kč

Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná. Cenu lze překročit jen při změně sazeb DPH a zákonných poplatků a za podmínek stanovených v SoD.

- 3.2. Podkladem pro stanovení ceny je projektová dokumentace, položkový výkaz výměr a požadavky objednatele uvedené v Zadávací dokumentaci. Rozpočet je nedílnou součástí SoD jako Příloha č. 1. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu jsou pevné a neměnné.
- 3.3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, vytýčení podzemních sítí, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací stavby, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu výstavby, cenu za zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, geometrické zaměření celé stavby) a zisk Zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. 2. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
- 3.4. Zhotovitel se před podpisem této smlouvy seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat, a které mohou mít jakýkoliv vliv na sjednanou cenu, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto okolnosti a podmínky zhotovitel zahrnul do sjednané ceny a zejména do sjednaných podmínek dle této smlouvy.
- 3.5. Zhotovitel není oprávněn tyto ceny zvyšovat s odvoláním na další náklady vzniklé např. z důvodu, že předmětná část díla bude prováděna v jiném termínu, než jak zhotovitel předpokládal.
- 3.6. Zhotovitel je povinen bez nároku na zvýšení ceny díla nebo náhrady jakýchkoliv v této souvislosti vzniklých dalších nároků provést takové výkony, které vyplynou z rozhodnutí vzešlých z kolaudačního řízení, bez ohledu na to, zda v době, kdy tyto požadavky budou vůči objednateli uplatněny, již zhotovitel předal objednateli dokončené dílo.
- 3.7. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu SoD. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná novelizací daňových zákonů se promítne v jejím konečném vyčíslení.
- 3.8. Ke změně ceny může dojít pouze po vzájemné písemné dohodě obou smluvních stran v případě, že:
- 3.8.1. objednatel bude požadovat i provedení jiných prací či dodávek, které nebyly součástí projektové dokumentace;
 - 3.8.2. při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly známy v době podpisu smlouvy, a zhotovitel je nezávinil, ani je nemohl předvídat, a tyto mají vliv na cenu díla;
 - 3.8.3. při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem.
- 3.9. Dodatečné zakázky na stavební práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, a které jsou nezbytné pro provedení původní zakázky na stavební práce, budou zadány stávajícímu dodavateli za předpokladu, že dodatečné stavební práce nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od původní zakázky, pokud by toto oddělení způsobilo závažnou újmu objednateli, nebo ačkoliv je toto oddělení technicky či ekonomicky možné, jsou dodatečné stavební práce zcela nezbytné pro dokončení předmětu původní zakázky a zároveň celkový rozsah dodatečných stavebních prací nepřekročí 30 % ceny původní zakázky.
- V takovém případě bude cena díla navýšena o částku vypočtenou součtem násobků velikosti jednotlivých dohodnutých navýšení množství měrných jednotek položek Rozpočtu a jim odpovídajících jednotkových cen. V případech, kdy dohoda smluvních stran o změně díla bude zahrnovat hmotné výsledky činností nebo dodávek, které nejsou vyjádřeny položkami v Rozpočtu ke dni podpisu této smlouvy, bude cena díla navýšena o 90% částky, jakou za provedení takové změny stanoví aktuální ceník stavebních prací RTS, pokud se strany nedohodnou jinak.

- 3.10. Objednatel je oprávněn omezit rozsah díla stran dosud jeho ještě neprovedené části. Povinnost provést takovou část díla zhotoviteli zaniká v okamžiku, kdy je mu takovéto písemné rozhodnutí objednatele doručeno. Cena za dílo se snižuje podle ocenění neprovedených prací a výkonů dle jednotlivých položek uvedených ve výkazu výměr, který je součástí této smlouvy.

4. Termíny plnění

- 4.1. Předání staveniště: nejméně 5 dní před začátkem prací, pokud stranami nebude dohodnuto jinak. O předání bude sepsán písemný protokol. Zhotovitel je při převímce staveniště povinen prověřit, zda toto nemá zjevné překážky nebo vady bránící provedení díla.
- 4.2. Zahájení prací na díle: 1.8.2019
- 4.3. Ukončení a předání díla: 30.10.2019
- 4.4. Objednatel je povinen převzít dílo i před sjednaným termínem, pokud je bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol.

5. Platební podmínky, fakturace

- 5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Objednatel uhradí předmět zakázky na základě faktury. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po předání/převzetí díla, předání všech dokumentů a odstranění vad a nedodělků.
- 5.2. Zhotovitel předloží do 10 kalendářních dnů od ukončení prací, které mají být předmětem fakturace, objednateli ke kontrole zjišťovací protokol a soupis provedených prací a dodávek, oceněný dle čl. 3. Po jeho odsouhlasení objednatelem nebo jeho zástupcem - TDS (je povinen se vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů od data doručení, nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se Soupisem souhlasí) vystaví zhotovitel daňový doklad. Přílohou daňového dokladu je soupis provedených prací a dodávek, bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 5.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny
- 5.4. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dní po jejím doručení objednateli. V případě, že faktura bude mít nedostatky, bude dodavateli vrácena a objednatel se nedostane do prodlení se splatností, neboť lhůta splatnosti začíná běžet dnem opětovného dodání faktury. Platba je realizována připsáním na účet zhotovitele.
- 5.5. Platby budou probíhat výhradně v Kč a veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
- 5.6. Objednatel prohlašuje, že na tuto zakázku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění.

6. Majetkové sankce, smluvní pokuty

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje objednateli uhradit tyto smluvní pokuty:
- 6.1.1. Za prodlení se splněním povinnosti předat předmět díla vyúčtuje objednatel Zhotoviteli za každý i započatý den prodlení částku ve výši **5.000,- Kč**.

6.1.2. Za prodlení s odstraněním vad a nedodělků uplatněných objednatelem v záruční době, a to **5.000,- Kč** za každou zjištěnou vadu a za každý započatý den prodlení, o který zhotovitel nastoupí později.

6.2. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této SoD nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z jakéhokoliv daňového dokladu a snížit o ni částku k úhradě. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele. Zhotovitel si je vědom, že pokud nepředá řádně, v celém rozsahu a včas dokončené dílo, může Objednateli způsobit také škody spočívající ve ztrátě možnosti financování z prostředků SFDI.

7. Provádění díla

7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo ve sjednané době.

7.2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, 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 porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.

7.3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.

7.4. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.

7.5. V případě, že budou použity postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci stavby, lze použít pouze takové, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti schválené projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny oprávněným zástupcem objednatele.

7.6. Objednatel bude organizovat kontrolní dny za účasti zhotovitele, vybraných poddodavatelů a technického dozoru investora, případně koordinátora BOZP, pokud je vyžadován jinými právními předpisy. Osobu TDS a BOZP jmenuje objednatel. První termín bude stanoven při předání staveniště a zapsán do stavebního deníku.

7.7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

7.8. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady, spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím, zhotovitel.

7.9. Osoba, kterou zhotovitel prokázal splnění kvalifikace (stavbyvedoucí), se bude skutečně podílet na plnění veřejné zakázky. V případě změny uvedené osoby na základě vnějších objektivních příčin v průběhu realizace veřejné zakázky, musí být daná osoba nahrazena osobou, která bude splňovat dané požadavky na prokázání kvalifikace, a toto splnění prokáže zhotovitel způsobem, jaký byl požadován v zadávací dokumentaci. Objednatel musí tuto osobu písemně schválit.

- 7.10. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla. Zhotovitel zajistí likvidaci veškerých odpadů vzniklých v souvislosti s jeho činností, a to v souladu s platnými právními předpisy.
- 7.11. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá 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.
- 7.13. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými a evropskými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů, a to za účasti oprávněného zástupce objednatele.
- 7.14. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to min. do výše hodnoty zakázky. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla. Zhotovitel se zavazuje na požádání předložit k nahlédnutí doklady o trvání pojištění. Jejich nepředložení je porušením povinností na straně zhotovitele.
- 7.15. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě nese zhotovitel plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
- 7.16. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním povinností vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 7.17. Za škody, které vzniknou v důsledku provádění díla třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, příp. objednateli, odpovídá zhotovitel, a je povinen nahradit vzniklou škodu. To se týká i škod, vzniklých z důvodů nedostatečného obnovení původního stavu pozemku, na němž se nachází staveniště.
- 7.18. V případě, že při činnosti prováděné zhotovitelem, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu bodu 7.16. tohoto článku, dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli, nebo třetím osobám, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

8. Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu apod. Povinnost vést deník končí předáním a převzetím díla.
- 8.2. Zápisy do deníku čitelně zapisuje a podepisuje zhotovitelem pověřená osoba (dále jen zhotovitel) vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo zhotovitele může do deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

- 8.3. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce do deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.4. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům v deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.
- 8.5. Zápisy v deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.

9. Předání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 3 dny předem datum a hodinu předání díla a za účasti obou smluvních stran bude provedena prohlídka.
- 9.2. Po provedené prohlídce bude dílo:
- a) Objednatel převzato bez výhrad, bude uznáno za dokončené a o převzetí bude sepsán zápis nebo
 - b) objednatel převezme dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápisu o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle bodu 6.1.2. SoD.
- nebo
- c) objednatel dílo nepřevzme, protože dílo má vady a nedodělky, a tedy není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis.
- 9.3. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, nedodělkem se rozumí nedokončená práce.
- 9.4. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.
- 9.5. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení, není-li na staveništi pořádek, není-li odstraněn odpad vzniklý v průběhu realizace díla, apod.

10. Záruky

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. 2. záruku v délce **60 měsíců**. Na části díla vybavené obvyklým záručním listem výrobce nebo dodavatele poskytne zhotovitel záruku poskytovanou výrobcem nebo dodavateli, min. však 24 měsíců. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil, a které včas oznámil.
- 10.3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.

- 10.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- 11.4.1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.)
 - 11.4.2. Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.
- 10.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.
- 10.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 10.7. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení. Objednatel má vedle sjednané smluvní pokuty nárok na případnou náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 10.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Objednatel tímto jednáním nepozbývá svých práv vyplývajících ze záruky za dílo.
- 10.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, a že se na ni nevztahuje záruční lhůty resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
- 10.10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později.

11. Vyšší moc

- 11.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách, a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 11.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

12. Změna smlouvy, odstoupení od smlouvy

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

- 12.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 12.3. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 12.4. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 12.5. Odstoupit od smlouvy je objednatel oprávněn v případě podstatného porušení povinností na straně zhotovitele. Za podstatné porušení povinností na straně zhotovitele se považuje:
- snaha zhotovitele o realizaci díla s nižšími než stanovenými standardy, technickou úrovní, atd.;
 - neprovedení prací týkající se odstranění vad a nedodělků nebo jinak vadné plnění ve stanovených termínech a v požadované kvalitě;
 - opakované porušení předpisů upravujících bezpečnost práce a požární ochranu a porušení povinností dle bodu 7.12., bude-li toto porušení zaznamenáno ve stavebním deníku;
 - postoupení práv a povinností z této smlouvy vyplývajících pro zhotovitele třetí osobě bez souhlasu objednatele.
- 12.6. Pokud bude zhotovitel soustavně nebo zvláště hrubě porušovat kvalitativní podmínky v průběhu realizace stavby, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit, avšak teprve po písemné výzvě k plnění s pohrůžkou odstoupení, se stanovenou dodatečnou přiměřenou lhůtou k nápravě, jejíž délka nesmí přesáhnout 5 kalendářních dnů.
- 12.7. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně nebo den, na kterém se strany dohodnou. V případě, že se strany na dni účinnosti odstoupení od smlouvy dohodnou, má tento termín přednost před dnem, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně.
- 12.8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“;
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak;
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“;
 - strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně odsouhlasené náklady prostavěnosti díla.

13. Povinnosti Zhotovitele

- 13.1. Zhotovitel je povinen uchovávat po dobu 10 let od ukončení realizace díla doklady související s realizací díla a umožnit osobám objednatelů oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta dle předcházející věty začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku po ukončení realizace díla.

- 13.2. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se rovněž zavazuje k obdobné povinnosti zavázat své případné poddodavatele.
- 13.3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 13.4. Zhotovitel je povinen vést účetnictví v souladu s předpisy ČR.

14. Povinnosti Objednatele

- 14.1. Objednatel je povinen užívat dílo podle jeho účelu.
- 14.2. Objednatel je povinen dodržovat všeobecná ustanovení právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví.

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Splatnost všech smluvních pokut sjednaných v této smlouvě je 14 dnů ode dne doručení jejich vyčíslení druhé smluvní straně.
- 15.2. Objednatel a osoby oprávněné k výkonu kontroly projektů, z nichž je veřejná zakázka (dílo) hrazena, si vyhrazují právo na provedení kontroly v sídle Zhotovitele a umožnění ověření dokladů souvisejících s realizací díla po dobu 10 let od ukončení realizace díla. Zhotovitel bude respektovat právo SFDI na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky SFDI objednateli.
- 15.3. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti.
- 15.4. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 15.5. Kontaktní osoba objednatele: Mojmír Starý, e-mail: starostazvole@seznam.cz, tel: 773 987 891
Kontaktní osoba zhotovitele:
- ve věcech smluvních: Ing. Vít Weselý, tel: 733 780 340, e-mail: vit.wesely@colas.cz
- ve věcech provozních: Petr Buk, tel: 733 780 375, e-mail: petr.buk@colas.cz
- 15.6. Tato SoD je vyhotovena v 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží každý 2 (dvě) vyhotovení.
- 15.7. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem SoD a s celým obsahem SoD souhlasí. Současně prohlašují, že SoD nebyla sjednána v tísní, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Přílohy smlouvy:

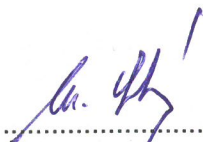
- a) Příloha č. 1 - Položkový rozpočet, včetně jednotkových cen;
- b) Příloha č. 2 – Projektová dokumentace – uložena mimo smlouvu
- c) Příloha č. 3 - Zadávací dokumentace k veřejné zakázce (uložena mimo smlouvu)
- d) Příloha č. 4 – Veřejnoprávní smlouva pro provedení stavby (uloženo mimo smlouvu)

- c) Příloha č. 3 - Zadávací dokumentace k veřejné zakázce (uložena mimo smlouvu)
- d) Příloha č. 4 – Veřejnoprávní smlouva pro provedení stavby (uloženo mimo smlouvu)

28 -06- 2019

Ve Zvoli dne

V Jihlavě dne **26.6.2019**



.....
Mojmír Starý, starosta obce



COLAS CZ, a.s.

provozovna Žďár nad Sázavou
Strojírenská ul., 591 01 Žďár n. Sáz.

DJČ: CZ26177005 (1)

Tel.: 566621887, Mobil: 733780371

.....
Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina
COLAS CZ, a.s.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
---------	-------------	---

Zadavatel	Obec Zvole 107 59256 Zvole	IČO: 00295817 DIČ:
-----------	--	------------------------------

Zhotovitel:	COLAS CZ a.s.	IČO: 26177005 DIČ: CZ26177005
-------------	----------------------	--

Rozpis ceny				Celkem
HSV				925 771,57
PSV				5 715,21
MON				0,00
Vedlejší náklady				17 500,00
Ostatní náklady				23 000,00
Celkem				971 986,78

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	971 986,78 CZK
Základní DPH	21 %	204 117,00 CZK
Zaokrouhlení		0,22 CZK

Cena celkem s DPH	1 176 104,00 CZK
--------------------------	-------------------------

v _____ _____ Za zhotovitele	dne	28.06.2019 _____ Za objednatele
--	-----	--

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	40 500	8 505	49 005	4
01	Vedlejší a ostatní náklady	0	40 500	8 505	49 005	4
001	Novostavba chodníku podél silnice II/385	0	931 487	195 612	1 127 099	96
001	Novostavba chodníku podél silnice II/385	0	931 487	195 612	1 127 099	96
Celkem za stavbu		0	971 987	204 117	1 176 104	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			161 850,66	17
181	Sadové úpravy	HSV			62 741,27	6
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			761,00	0
212	Trativody	HSV			99 457,60	10
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			35 101,44	4
5	Komunikace	HSV			308 272,60	32
8	Trubní vedení	HSV			1 205,60	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			236 713,46	24
99	Staveništní přesun hmot	HSV			3 569,20	0
711	Izolace proti vodě	PSV			5 715,21	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			16 098,74	2
VN	Vedlejší náklady	VN			17 500,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			23 000,00	2
Cena celkem					971 986,78	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				17 500,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 18/ II
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 18/ II
3	00511T	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
4	005127 RT	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
5	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 18/ II
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 18/ II
7	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 18/ II
Díl: ON		Ostatní náklady				23 000,00		
8	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		RTS 18/ II
9	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 18/ II
10	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/ II
11	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 18/ II
12	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 18/ II
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 18/ II
14	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/ II

Celkem	40 500,00
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				161 850,66		
1	113107530R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	15,00000	314,00	4 710,00	822-1	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 : vybourání asfaltového betonu ve sjezdech : podkladní lože : 15,00		15,00000				
2	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	15,00000	204,00	3 060,00	822-1	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 : vybourání asfaltového betonu ve sjezdech : 15,00		15,00000				
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	5,00000	61,00	305,00	822-1	RTS 18/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek výkres č.D.2 až D.3 : vybourání stávajícího obrubníku : 5,00		5,00000				
4	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	51,14500	68,00	3 477,86	800-1	RTS 18/ II
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením skrývka ornice tl.100 mm : 387,50*0,10 9,50*0,10 327,00*0,35*0,10		38,75000 0,95000 11,45000				
5	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	160,40000	99,00	15 879,60	800-1	RTS 18/ II
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, výkres č.D.2 až D.3 : odkop zeminy (chodník, palisády) :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výměra převzata od projektanta : 160,40		160,40000				
6	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v horně 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkres č.D.3 : podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně : 220,00*0,30*0,40	m3	26,40000	220,00	5 808,00	800-1	RTS 18/ II
				26,40000				
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na skládku : 160,40+26,40-40,00	m3	146,80000	126,00	18 496,80	800-1	RTS 18/ II
				146,80000				
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na skládku : 146,8000*10	m3	1 468,00000	12,00	17 616,00	800-1	RTS 18/ II
				1 468,00000				
9	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 odvoz přebytečné zeminy na skládku : 146,8000	m3	146,80000	54,00	7 927,20	800-1	RTS 18/ II
				146,80000				
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice odvoz přebytečné zeminy na skládku : 146,8000	m3	146,80000	40,00	5 872,00	800-1	RTS 18/ II
				146,80000				
11	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuštění v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zasypu s ručním zhuštěním	m3	40,00000	230,00	9 200,00	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výkres č.D.2 až D.3 : zpětné zásypy - použít materiál z výkopů na stavbě : 40,00						
				40,00000				
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zhutněná zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa, min 100% PS : (v případě nesplnění nutná úprava podloží vozovky) : komunikace - doplnění konstrukce vozovky - asfaltový kryt : 31,00 chodník - kryt ze zámkové dlažby : 387,50 chodník - kryt ze zámkové bezbariérové dlažby : 9,50 pod obrubníky : (327,00+71,00+14,00+4,00+4,00)*0,35	m2	575,00000	19,00	10 925,00	800-1	RTS 18/ II
				31,00000				
				387,50				
				9,50				
				147,00000				
13	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 odvoz přebytečné zeminy na skládku : 146,8000*1,90	t	278,92000	210,00	58 573,20	800-1	RTS 18/ II
				278,92000				
Díl: 181		Sadové úpravy				62 741,27		
14	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vegetační úpravy - zatravnění : dovoz ornice : 283,00*0,10	m3	28,30000	33,00	933,90	800-1	RTS 18/ II
				28,30000				
15	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 vegetační úpravy - zatravnění :	m3	28,30000	99,00	2 801,70	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dovoz ornice : 283,00*0,10		28,30000				
16	180402112R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, vegetační úpravy - zatravnění : výměra převzata od projektanta : 283,00	m2	283,00000	36,00	10 188,00	823-1	RTS 18/ II
				283,00000				
17	182001112R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, vegetační úpravy - zatravnění : výměra převzata od projektanta : 283,00	m2	283,00000	42,00	11 886,00	823-1	RTS 18/ II
				283,00000				
18	182301121R00	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, vegetační úpravy - zatravnění : výměra převzata od projektanta : 283,00	m2	283,00000	41,00	11 603,00	800-1	RTS 18/ II
				283,00000				
19	181-001	D+M ochrana stávajících stromů ochrana stávajících stromů dle požadavků odboru ŽP : (ochrana stromů před mechanickým poškozením bude provedena obedněním nejméně 1,8 m vysokým, : ochranné zařízení se musí připevnit bez poškození stromů a vůči kmenu vypořádávat, : nesmí být nasazeno bezprostředně na kořenové náběhy, : korunu nutno chránit před poškozením stavebními mechanizmy, : ohrožené větve se musí vyvázat nahoru, místa úvazků je nutno vypořádat vhodným materiálem). :	kus	10,00000	2 093,00	20 930,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		10,00		10,00000				
20	00572410	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	28,01700	157,00	4 398,67	SPCM	RTS 18/ II
		vegetační úpravy - zatravnění :						
		Začátek provozního součtu						
		283,00		283,00000				
		Konec provozního součtu						
		283,00*0,09*1,10		28,02000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				761,00		
21	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	0,50000	1 522,00	761,00	800-2	RTS 18/ II
		šterkové lože pod palisády :						
		0,50		0,50000				
Díl: 212		Trativody				99 457,60		
22	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm	m3	26,40000	994,00	26 241,60	800-2	RTS 18/ II
		do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně,						
		výkres č.D.3 :						
		podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně DN 125 mm :						
		220,00*0,30*0,40		26,40000				
23	212755115R00	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 13 cm	m	220,00000	154,00	33 880,00	800-2	RTS 18/ I
		výkres č.D.3 :						
		podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně DN 125 mm :						
		220,00		220,00000				
24	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	275,00000	37,00	10 175,00	800-2	RTS 18/ II
		v rýze nebo v zářezu se stěnami,						
		výkres č.D.3 :						
		podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně DN 125 mm :						
		275,00		275,00000				
25	290-001	Drenážní potrubí HD-PE DN 125 mm	m	242,00000	68,00	16 456,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně DN 125 mm : 220,00*1,10		242,00000				
26	69366198	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	302,50000	42,00	12 705,00	SPCM	RTS 18/ II
		výkres č.D.3 : podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně DN 125 mm : 275,00*1,10		302,50000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				35 101,44		
27	338920023R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 120 cm	m	10,56000	1 099,00	11 605,44	823-1	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 : betonové palisády pr.160 mm, délky 1000 mm : 66*0,16		10,56000				
28	59228410	palisáda beton; průřez čtverec; l = 160 mm; š = 160 mm; h = 1 000 mm; barva šedá; odlehčená	kus	66,00000	356,00	23 496,00	SPCM	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 : betonové palisády pr.160 mm, délky 1000 mm : 66,00		66,00000				
Díl: 5		Komunikace				308 272,60		
29	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	31,00000	119,00	3 689,00	822-1	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 až D.3 : komunikace - doplnění konstrukce vozovky - asfaltový kryt : 31,00		31,00000				
30	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	31,00000	157,00	4 867,00	822-1	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 až D.3 : komunikace - doplnění konstrukce vozovky - asfaltový kryt : 31,00		31,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
31	564861112R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 210 mm	m2	534,50000	150,00	80 175,00	822-1	RTS 18/ II
výkres č.D.2 až D.3 : chodník - kryt ze zámkové dlažby : 387,50387,50000 obrubníky : (327,00+71,00+14,00+4,00+4,00)*0,35147,00000								
32	564871111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	9,50000	196,00	1 862,00	822-1	RTS 18/ II
výkres č.D.2 až D.3 : chodník - kryt ze zámkové bezbariérové dlažby : 9,509,50000								
33	573231111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	62,00000	24,00	1 488,00	822-1	RTS 18/ II
výkres č.D.2 až D.3 : komunikace - doplnění konstrukce vozovky - asfaltový kryt : postřik infiltrační : 31,0031,00000 postřik spojovací : 31,0031,00000								
34	577115117R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACL 22 S , tloušťky 80 mm, plochy přes 1000 m2	m2	31,00000	680,00	21 080,00	822-1	RTS 18/ II
výkres č.D.2 až D.3 : komunikace - doplnění konstrukce vozovky - asfaltový kryt : 31,0031,00000								
35	577141112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	31,00000	544,00	16 864,00	822-1	RTS 18/ II
výkres č.D.2 až D.3 : komunikace - doplnění konstrukce vozovky - asfaltový kryt :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		31,00		31,00000				
36	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. výkres č.D.2 až D.3 : chodník - kryt ze zámkové dlažby : 387,50	m2	387,50000	220,00	85 250,00	822-1	RTS 18/ II
				387,50000				
37	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. chodník - bezbariérová úprava : 9,50	m2	9,50000	230,00	2 185,00	822-1	RTS 18/ II
				9,50000				
38	500-001	D+M úprava podloží komunikace a chodníků úprava podloží při nesplnění zhutnění zemní pláně na 30 MPa, min 100% PS : položka zahrnuje : - odtěžení 300 mm zeminy pod úroveň zemní pláně vč.nakládání, odvozu a likvidace : - nový kameninový podklad z vhodného materiálu (skrývka z lomu) kamenivo většíc frakcí 0-125 nebo 0-150 : - hutnění podkladu : 300,00*0,30	m3	90,00000	10,00	900,00		Vlastní
				90,00000				
39	592-00001	Dlažba zámková pro nevidomé 200x100x80 mm, červená chodník - bezbariérová úprava : 9,50*1,05	m2	9,97500	440,00	4 389,00		Vlastní
				9,97000				
40	592-00002	Dlažba zámková 200x100x60 mm, přírodní výkres č.D.2 až D.3 : chodník - kryt ze zámkové dlažby : Začátek provozního součtu 387,50-4,00	m2	402,67500	200,00	80 535,00		Vlastní
				383,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu 383,50*1,05		402,68000				
41	592-00003	Dlažba zámková 200x100x60 mm, červená výkres č.D.2 až D.3 : chodník - kryt ze zámkové dlažby : 4,00*1,05	m2	4,20000	238,00	999,60		Vlastní
				4,20000				
42	596 21-5044.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.60 mm výkres č.D.2 až D.3 : chodník - kryt ze zámkové dlažby : 387,50	m2	387,50000	10,00	3 875,00		Vlastní
				387,50000				
43	596 21-5045.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.80 mm chodník - bezbariérová úprava : 9,50	m2	9,50000	12,00	114,00		Vlastní
				9,50000				
Díl: 8		Trubní vedení				1 205,60		
44	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 20/25 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, výkres č.D.2 až D.3 : obetonování vyústění drenáže : 4*0,10	m3	0,40000	3 014,00	1 205,60	827-1	RTS 18/ II
				0,40000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				236 713,46		
45	915721112R00	Vodorovné značení krytů silnovrstvé, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. výkres č.D.2 : vodorovné dopravní značení : V 15 - nápis na vozovce - symbol A 12a "CHODCI" v barevném provedení dle TP 133 : 2*5,00 V 7a "PŘECHOD PRO CHODCE" : 1*10,00	m2	20,00000	220,00	4 400,00	822-1	RTS 18/ II
				10,00000				
				10,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. silniční obrubník 1000x150x250 mm : 71,00 nájezdový obrubník 1000x150x150 mm : 14,00 přechodový obrubník pravý 1000x150x150-250 mm : 4,00 přechodový obrubník levý 1000x150x150-250 mm : 4,00 chodníkový obrubník 1000x200x100 mm : 327,00	m	420,00000	240,00	100 800,00	822-1	RTS 18/ II
					71,00000			
					14,00000			
					4,00000			
					4,00000			
					327,00000			
47	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody výkres č.D.2 až D.3 : 82,00	m	82,00000	112,00	9 184,00	822-1	RTS 18/ II
					82,00000			
48	910-001	Demontáž stávající dopravní značky výkres č.D.2 : 6,00	kus	6,00000	524,00	3 144,00		Vlastní
					6,00000			
49	910-002	D+M svislé dopravní značení IP 6, "PŘECHOD PRO CHODCE" na sloupy VO kompletní provedení svislého dopravního značení : značka bude umístěna na sloupy veřejného osvětlení : 6,00	kus	6,00000	2 617,00	15 702,00		Vlastní
					6,00000			
50	910-003	D+M prořiznutí, vyčištění a utěsnění asf.zálivkou, pracovních spár asfaltového povrchu prořiznutí, vyčištění, utěsnění za horka aplikovanou asfaltovou zálivkou : utěsnění napojení nových a původních asfaltových povrchů : utěsnění spár u obrubníků pokládáných ke stávajícím asfaltovým povrchům :	m	82,00000	126,00	10 332,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		utěsnění rozhraní asfalt. a cementobet.krytu : výkres č.D.2 až D.3 : 82,00			82,00000			
51	910-004	D+M přeložení stávajícího svislého dopravního, značení mimo průchozí prostor chodníku výkres č.D.2 : 3,00	kus	3,00000	2 093,00	6 279,00		Vlastní
					3,00000			
52	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1 silniční obrubník 1000x150x250 mm : Začátek provozního součtu 71,00 Konec provozního součtu 71,00*0,25*0,12 nájezdový obrubník 1000x150x150 mm : Začátek provozního součtu 14,00 Konec provozního součtu 14,00*0,25*0,10 přechodový obrubník pravý 1000x150x150-250 mm : Začátek provozního součtu 4,00 Konec provozního součtu 4,00*0,20*0,16 přechodový obrubník levý 1000x150x150-250 mm : Začátek provozního součtu 4,00 Konec provozního součtu 4,00*0,20*0,16	m3	18,43200	2 197,00	40 495,10		Vlastní
					71,00000			
					2,13000			
					14,00000			
					0,35000			
					4,00000			
					0,13000			
					4,00000			
					0,13000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		chodníkový obrubník 1000x200x100 mm : Začátek provozního součtu 327,00 Konec provozního součtu 327,00*0,30*0,16				327,00000 15,70000		
53	59217421	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	333,54000	103,00	34 354,62	SPCM	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 : chodníkový obrubník 1000x250x100 mm : Začátek provozního součtu 327,00 Konec provozního součtu 327,00*1,02				327,00000 333,54000		
54	59217472	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	72,42000	109,00	7 893,78	SPCM	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 : silniční obrubník 1000x150x250 mm : Začátek provozního součtu 71,00 Konec provozního součtu 71,00*1,02				71,00000 72,42000		
55	59217476	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	14,28000	104,00	1 485,12	SPCM	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 : nájezdový obrubník 1000x150x150 mm : Začátek provozního součtu 14,00 Konec provozního součtu 14,00*1,02				14,00000 14,28000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
56	59217480	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,08000	324,00	1 321,92	SPCM	RTS 18/ II

výkres č.D.2 :

přechodový obrubník levý 1000x150x150-250 mm :

Začátek provozního součtu

4,00

4,00000

Konec provozního součtu

4,00*1,02

4,08000

57	59217481	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,08000	324,00	1 321,92	SPCM	RTS 18/ II
----	----------	---	-----	---------	--------	----------	------	------------

výkres č.D.2 :

přechodový obrubník pravý 1000x150x150-250 mm :

Začátek provozního součtu

4,00

4,00000

Konec provozního součtu

4,00*1,02

4,08000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					3 569,20		
58	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu	t	509,88599	7,00	3 569,20	822-1	RTS 18/ II

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,39,40,41,44,45,46,51,52,53,54,55,56,57,

:

Součet: : 509,88599

509,88599

Díl: 711	Izolace proti vodě					5 715,21		
59	711132311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólií včetně uchycovacích prvků	m2	15,00000	210,00	3 150,00	800-711	RTS 18/ II

výkres č.D.2 až D.3 :

nopová fólie za betonové palisády :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výměra převzata od projektanta : 15,00		15,00000				
60	28323113	fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; plošná hmotnost 1 000 g/m2; HDPE	m2	16,50000	155,00	2 557,50	SPCM	RTS 18/ II
		výkres č.D.2 až D.3 : nopová fólie za betonové palisády : výměra převzata od projektanta : 15,00*1,10		16,50000				
61	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,00780	989,00	7,71	800-711	RTS 18/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 59,60, : Součet: : 0,00780		0,00780				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				16 098,74		
62	979-001	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	3,30000	524,00	1 729,20		Vlastní
		15,00*0,220		3,30000				
63	979-002	Poplatek za skládku suti - beton a štěrk	t	10,63100	513,00	5 453,70		Vlastní
		13,931-3,30		10,63100				
64	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	13,93100	230,00	3 204,13	801-3	RTS 18/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3,48, : Součet: : 13,93100		13,93100				
65	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	264,68900	16,00	4 235,02	801-3	RTS 18/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3,48, : Součet: : 264,68900		264,68900				
66	979088212R00	Nakládání suti a vybouraných hmot nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	13,93100	106,00	1 476,69	800-2	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2288	Obec Zvole - místní část Branišov_novostavba chodníku podél silnice II/385
O:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385
R:	001	Novostavba chodníku podél silnice II/385

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,48, : Součet: : 13,93100						
						13,93100		

Celkem	931 486,78
---------------	-------------------

[illegible]

27	Šíře 350mm, hloubka 700mm	m	55,00	0,00	0,00	79,00	4 345,00	4 345,00		
	<i>ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z PROSÁTÉ</i>									
	<i>ZEMINY BEZ ZAKRYTÍ</i>									
28	Síře do 65cm, tloušťka 5cm	m	55,00	0,00	0,00	70,00	3 850,00	3 850,00		
	<i>ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z PÍSKU</i>									
	<i>A CEMENTU BEZ ZAKRYTÍ</i>									
29	Šíře do 100cm, tloušťka 12cm	m	5,00	0,00	0,00	200,00	1 000,00	1 000,00		
	<i>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</i>									
30	Šířka 33cm	m	60,00	0,00	0,00	35,00	2 100,00	2 100,00		
	<i>ÚPRAVA POVRCHU</i>									
31	Osetí povrchu travou	m2	55,00	0,00	0,00	20,00	1 100,00	1 100,00		
	úprava povrchu chodníku - součást stavební části							0,00		
	Zemní práce - celkem				0,00		31 845,00	31 845,00		
	hodinové zúčtovací sazby									
32	vysokozdvížná plošina	kpl	1,00	0,00	0,00	660,00	660,00	660,00		
33	autojeřáb	kpl	1,00	0,00	0,00	572,00	572,00	572,00		
34	Napojení na stavající zařízení	hod	3,00	0,00	0,00	462,00	1 386,00	1 386,00		
35	Zkusební provoz	hod	2,00	0,00	0,00	462,00	924,00	924,00		
36	Zabezpečení pracoviště	hod	2,00	0,00	0,00	462,00	924,00	924,00		
37	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	2,00	0,00	0,00	462,00	924,00	924,00		
38	Revizní technik	hod	5,00	0,00	0,00	462,00	2 310,00	2 310,00		
	hodinové zúčtovací sazby - celkem				0,00		7 700,00	7 700,00		

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	Obec Zvole místní část Branišov- přechod pro chodce	
	D.1.4. Technika prostředí staveb - silnoprůdová elektrotechnika	
Projekt	elektrické rozvody osvětlení přechodu pro chodce	
Investor	Obec Zvole, Zvole 107, 592 56 Zvole nad Pernštejnem	
Z. č.	H110/18	
A. č.	H110/18	
Smlouva		
Vypracoval	Alexandra Večeřová	
Kontroloval		
Datum	6.11.2018	
Zpracovatel		
CÚ		
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	6,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	
Procento PM %	5	

Název	Hodnota A	Hodnota B	
Základní náklady			
Dodávka	0,00		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00	
Montáž - materiál		255 664,00	
Montáž - práce		89 634,00	
Mezisoučet 1	0,00	345 298,00	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		0,00	
Nátěry		0,00	
Zemní práce		155 585,00	
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00	
Mezisoučet 2	0,00	500 883,00	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00	
Základní náklady celkem		500 883,00	
Vedlejší náklady			
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00	
Vedlejší náklady celkem		0,00	
Kompletační činnost		0,00	
Náklady celkem		500 883,00	
Základ a hodnota DPH 21%	500 883,00	105 185,43	
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00	
Náklady celkem s DPH		606 068,43	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	
Elektromontáže	255 664,00	67 997,00	
Zemní práce	0,00	155 585,00	
HZS	0,00	21 637,00	

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem		
	Elektromontáže									
	<i>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</i>									
1	CYKY 4x10 mm2	m	340,00	185,00	62 900,00	20,00	6 800,00	69 700,00		
2	CYKY 3x1.5 mm2	m	120,00	16,00	1 920,00	10,00	1 200,00	3 120,00		
3	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	340,00	0,00	0,00	8,00	2 720,00	2 720,00		
4	ukončení vodičů na svorkovnici do 16 mm2	kpl	1,00	0,00	0,00	1 419,00	1 419,00	1 419,00		
5	stožár 7m nad terén,2xžárově zinkovaný, s termoplastickou manžetou, kompl.	ks	7,00	5 897,00	41 279,00	1 000,00	7 000,00	48 279,00		
6	výložník pro uchycení na betonový sloup	ks	4,00	506,00	2 024,00	300,00	1 200,00	3 224,00		
7	zakrytovaná stožárová svorkovnice min. krytí IP43, kompl.	ks	7,00	907,00	6 349,00	200,00	1 400,00	7 749,00		
8	Trubička smršťovací z/žl na zemnicí kulatinu	ks	7,00	46,00	322,00	100,00	700,00	1 022,00		
9	Pojistka 10 A E27 komplet	ks	21,00	145,00	3 045,00	100,00	2 100,00	5 145,00		
10	Koncovka kabel.do 1kV 4-25mm2, teplem smrštitelná, komplet	ks	14,00	76,00	1 064,00	100,00	1 400,00	2 464,00		
11	svorka SR, SP	ks	22,00	38,00	836,00	50,00	1 100,00	1 936,00		
12	Číslování stožárů nástřikem	ks	7,00	0,00	0,00	94,00	658,00	658,00		
	<i>SVÍTIDLA - veřejné osvětlení např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz TZ</i>									
13	Thorn CQ/5700K/55W, na výložník,ve sklonu 5° kompl.	ks	4,00	10 000,00	40 000,00	2 000,00	8 000,00	48 000,00		
14	Thorn CQ/5700K/55W, na dřík,ve sklonu 5° kompl.	ks	4,00	10 000,00	40 000,00	2 000,00	8 000,00	48 000,00		
15	Thorn CQ/5700K/28W, na dřík,kompl.	ks	3,00	9 680,00	29 040,00	2 000,00	6 000,00	35 040,00		
16	pásek FeZn 30x4	m	270,00	46,00	12 420,00	30,00	8 100,00	20 520,00		
17	ocelový drát pozinkovaný FeZn-D10	m	30,00	46,00	1 380,00	30,00	900,00	2 280,00		
18	korunovaná chránička ohebná d63	m	305,00	42,00	12 810,00	30,00	9 150,00	21 960,00		
19	korunovaná chránička tuhá d110	m	5,00	55,00	275,00	30,00	150,00	425,00		
20	Podružný materiál			0,00	0,00			0,00		
	Elektromontáže - celkem				255 664,00		67 997,00	323 661,00		
	Zemní práce									
21	vytýčení trati v zastaveném prostoru	km	0,23	0,00	0,00	20 000,00	4 600,00	4 600,00		
	<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ</i>									
	<i>O OBJEMU DO 2 m3</i>									
25	Zemina třídy 3-4,strojně	m3	4,50	0,00	0,00	500,00	2 250,00	2 250,00		
	<i>POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.</i>									
27	v trase kabelu D 250x1500 mm	ks	7,00	0,00	0,00	2 250,00	15 750,00	15 750,00		
	<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY strojně</i>									
32	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	230,00	0,00	0,00	220,00	50 600,00	50 600,00		
	<i>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</i>									
35	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	230,00	0,00	0,00	200,00	46 000,00	46 000,00		
40	Žlab kabelový včetně víka	ks	2,00	0,00	0,00	500,00	1 000,00	1 000,00		
	<i>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</i>									
41	rudá šířky 33cm	m	260,00	0,00	0,00	35,00	9 100,00	9 100,00		
	<i>ZÁSYP KABELOVÉ RÝHY VČ. UDUSÁNÍ</i>									
43	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	230,00	0,00	0,00	79,00	18 170,00	18 170,00		
45	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	81,00	0,00	0,00	15,00	1 215,00	1 215,00		
	úprava povrchu - součást stavební části							0,00		

47	Geodetické zaměření VO a zanešení do map	km	0,23	0,00	0,00	30 000,00	6 900,00	6 900,00		
	Zemní práce - celkem				0,00		155 585,00	155 585,00		
	HZS									
48	vysokozdvíhací montážní plošina	kpl	1,00	0,00	0,00	2 200,00	2 200,00	2 200,00		
	autojeřáb	kpl	1,00	0,00	0,00	2 112,00	2 112,00	2 112,00		
49	demontáž 2ks svítidel a 1ks stožáru	kpl	1,00	0,00	0,00	1 925,00	1 925,00	1 925,00		
50	Vyhledání připojovacího místa	hod	2,00	0,00	0,00	462,00	924,00	924,00		
51	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	5,00	0,00	0,00	462,00	2 310,00	2 310,00		
52	Zkušební provoz	hod	2,00	0,00	0,00	462,00	924,00	924,00		
53	Zabezpečení pracoviště	hod	5,00	0,00	0,00	462,00	2 310,00	2 310,00		
54	likvidace odpadu	kpl	1,00	0,00	0,00	3 850,00	3 850,00	3 850,00		
55	koordinace ostatními správci sítí	hod	3,00	0,00	0,00	462,00	1 386,00	1 386,00		
56	Revizní technik	hod	8,00	0,00	0,00	462,00	3 696,00	3 696,00		
	HZS - celkem				0,00		21 637,00	21 637,00		
							0,00			

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	Obec Zvole místní část Branišov- novostavba chodníku	
	D.1.4. Technika prostředí staveb - silnoprúdová elektrotechnika	
Projekt	elektrické rozvody VO novostavby chodníku	
Investor	Obec Zvole, Zvole 107, 592 56 Zvole nad Pernštejnem	
Z. č.		
A. č.	H110/18	
Smlouva		
Vypracoval	Alexandra Večeřová	
Kontroloval		
Datum	7.10.2018	
Zpracovatel		
CÚ		
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	6,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	
Procento PM %	5	