

Smlouva o dílo

II/11272 křiž. I/38 Šašovice - Meziříčko křiž. III/11271

Číslo smlouvy objednatele: 5/2018/mini/SFDI/TR/S

Číslo smlouvy zhotovitele: 212 0 735

Článek 1

Smluvní strany

Objednatel:

Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava

zastoupený: Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace

Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech

smluvních: **Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace**

technických: Ing. Tomáš Mátl, technicko správní náměstek

Ing. Petr Morský, koordinátor BOZP na staveništi, technický dozor

Technický dozor: „[Bude určen na základě zadávacího řízení]“

Koordinátor BOZP: Ing. Petr Morský, koordinátor BOZP na staveništi, technický dozor

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 18330681/0100

IČO: 00090450

DIČ: CZ00090450

Telefon: 567 117 111

Fax: 567 117 198

E-mail: ksusv@ksusv.cz

Zřizovatel: Kraj Vysočina

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel:

ALPINE Bau CZ a.s.

zastoupená: Ing. Václavem Šafářem, na základě pověření

se sídlem: Jiráskova 613/13, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí

IČO: 02604795

DIČ: CZ02604795

plátce DPH: ano

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě pod sp. zn. B10609

bankovní spojení (číslo účtu): 994404-0745137001/0800

telefon: 571 750 111

e-mail: office@alpine.cz

ID datové schránky: 8hyb72q

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Smluvní strany se dohodly, že jejich závazkový vztah ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném a účinném znění (dále jen „**NOZ**“), se řídí NOZ a dále **Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce podle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,**

v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými podle § 1751 a násl. NOZ, a na shora uvedenou veřejnou zakázku na stavební práce uzavírají dnešního dne měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

Článek 2

Podklady pro uzavření Smlouvy

2.1. Podklady pro uzavření Smlouvy jsou zejména:

- a) Výzva k podání nabídky ze dne 23.5.2018 (dále jen „Výzva“) do minutendru III/11272 Křiž.I/38-Šašovice-Meziříčko křiž. III/11271 (dále jen „Minitendru“) podle Rámcové dohody na realizaci oprav a investic na silnicích II. a III. tříd v Kraji Vysočina pro oblast okresu Třebíč ze dne 21.7.2017 (dále jen „Rámcová dohoda“),
- b) Projektová dokumentace označená jako „III/11272 křiž. I/38 – Šašovice – Meziříčko křiž. III/11271“, zpracovaná firmou DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s. v 06/2017, včetně případných změn, dodatků a doplňků (dále jen „PD“);
(byla-li PD poskytnuta spolu s Výzvou jako součást podmínek Minitendru podle Rámcové dohody)
- c) Nabídka Zhotovitele předložená na základě Výzvy v rámci Minitendru podle Rámcové dohody, včetně oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „Nabídka Zhotovitele“ a „SP“).
- d) Obchodní podmínky zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce podle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydané podle § 1751 a násl. NOZ (dále jen „OP“); OP se použijí na plnění Smlouvy obdobně.

Článek 3

Předmět Smlouvy, předmět díla

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí ve sjednaném termínu pro Objednatele dále specifikované dílo „II/11272 křiž. I/38 Šašovice-Meziříčko křiž. III/11271“, a to v souladu s Nabídkou Zhotovitele a za dodržení podmínek sjednaných v Rámcové dohodě, Smlouvě a OP.
- 3.2. Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli sjednanou cenu a příslušnou DPH, je-li Zhotovitel povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném a účinném znění (dále jen „Zákon o DPH“), hradit DPH, a to za dodržení podmínek sjednaných v Rámcové dohodě, Smlouvě a OP.
- 3.3. Předmět díla je vymezen v PD, SP a OP, které tvoří nedílnou součást Smlouvy, a to bez ohledu na to, zda jsou se Smlouvou pevně spojeny či tvoří její přílohu, nebo ne. Zhotovitel je povinen při provádění díla provést, dodat a poskytnout veškeré stavební práce, dodávky, a služby, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provádění, dokončení a předání díla, příp. pro vydání kolaudačního souhlasu k dílu, a k uvedení díla do trvalého provozu, a to bez ohledu na to, zda jsou v PD, SP a OP přímo uvedeny, či z nich vyplývají jiným způsobem.
- 3.4. Zhotovitel se dále zavazuje:
 - a) pokud jde o jakost dodávaných materiálů a konstrukcí, jež bude postupně dokládána při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí dokončeného díla, předat Objednateli veškeré doklady, atesty, prohlášení o shodě a certifikáty na použité materiály a výrobky podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném a účinném znění, a dalších předpisů, a doklady o průkazních a kontrolních zkouškách,
 - b) provést dílo v souladu s příslušnými platnými a účinnými technickými normami (zejména příslušnými ČSN, ČSN EN apod.) a jinými příslušnými technologickými předpisy (zejména příslušnými technickými kvalitativními podmínkami staveb pozemních komunikací Ministerstva dopravy ČR), (společně dále jen „technické normy a předpisy“) které jsou tímto pro provedení díla závazné,
 - c) splnit veškeré další povinnosti vyplývající z Rámcové dohody, Smlouvy a příslušných částí OP.

Článek 4

Termín plnění a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu stanoveném ve Výzvě, tj. v následujících dílčích termínech:

Smlouva k minutendru č. 5/2018/mini/SFDI/TR/S

- a) zahájení realizace stavby: **dnem předání a převzetí staveniště** (po uzavření smlouvy),
- b) uvedení celé stavby do předčasného užívání (zprůjezdnění stavby): **do 90-ti kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště,-**
- c) dokončení díla včetně předání kompletní dokladové části: **do 30-ti kalendářních dnů od uvedení stavby do předčasného užívání (zprůjezdnění stavby).**
- 4.2. Pokud Zhotovitel nezačíná provádění díla **do 15 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště, resp. ani v dodatečně Objednatelem stanovené přiměřené době, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.
- 4.3. Objednatel je povinen přistoupit na přiměřené prodloužení lhůty plnění a na úhradu zvýšených nákladů, zejména v těchto případech:
- a) dojde-li během realizace díla ke změně rozsahu a druhu prací na žádost Objednatele,
- b) nebude-li moci Zhotovitel plynule pokračovat v provádění díla z jakéhokoliv důvodu na straně Objednatele,
- c) dojde-li k opožděnému předání staveniště a
- d) v dalších případech uvedených v příslušných částech OP.
- 4.4. Dřívější plnění je možné.
- 4.5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo **v místě plnění stanoveném ve Výzvě, příp. PD, tj. v:**
Silnice III/11272 v úseku křižovatek se silnicí I/38 a III/11271.
- 4.6. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 5

Cena díla

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na ceně **za provedení díla podle čl. 3 Smlouvy ve výši:**

Cena bez DPH:	11 537 930,62 Kč
Sazba DPH:	21 %
Výše DPH:	2 422 965,43 Kč
Cena včetně DPH:	13 960 896,05 Kč

- 5.2. Podrobná kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr) je uvedena v příloze Smlouvy.
- 5.3. V ceně díla jsou obsaženy všechny stavební práce, dodávky, a služby, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provádění, dokončení a předání díla, příp. pro vydání kolaudačního souhlasu k dílu, a k uvedení díla do trvalého provozu, včetně případných nákladů na další přípravné a dokončovací práce.
- 5.4. Cena díla je dohodnuta jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná, s výjimkami stanovenými v Rámcové dohodě, Smlouvě nebo OP.
- 5.5. Cena díla zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení od dodavatelů vybraných Zhotovitelem. Tyto materiály musí odpovídat příslušným technickým normám a předpisům.
- 5.6. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou díla se rozumí cena včetně DPH.
- 5.7. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění Smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající ze Smlouvy, je Zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat Objednateli platnou a účinnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek ke Smlouvě. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH bude stanovena v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.
- 5.8. Všechny ostatní úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými a účinnými právními předpisy, zejména ZZVZ, a podléhají schválení obou Smluvních stran.
- 5.9. Pokud v průběhu provádění díla dojde z nepředvídatelných důvodů ke změně rozsahu díla a ceny díla, bude přesný rozsah těchto změn předem projednán s Objednatelem a uveden ve stavebním deníku. Každá změna musí být odsouhlasena Objednatelem jak po stránce technické, tak i po stránce finanční. Zhotovitel je povinen ke každé

změně v množství nebo kvalitě prováděných, dodávaných a poskytovaných stavebních prací, dodávek, a služeb, která bude zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku nebo provedena samostatným zápisem, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku ke Smlouvě.

5.10. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 6

Staveniště

- 6.1. Objednatel je povinen předat a Zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) v termínu do **15 kalendářních dnů** ode dne účinnosti Smlouvy, včetně volného přístupu k jednotlivým objektům tak, aby Zhotovitel mohl zahájit provádění díla a plynule v něm pokračovat.
- 6.2. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 7

Provádění díla

- 7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu podmínkami sjednanými v Rámcové dohodě, Smlouvě a OP.
- 7.2. Pokud bude pro řádné zhotovení díla nezbytné realizovat dopravní opatření, zajistí zhotovitel, před předložením žádosti o povolení uzavírky na příslušný silniční správní úřad, projednání objízdných tras vyvolaných dotčenou stavbou z hlediska zajištění dopravní obslužnosti Kraje Vysočina s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina. V případě, že v rámci projednání uzavírky u příslušného silničního správního úřadu dojde ke změně oproti projednanému Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina, je zhotovitel povinen s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina změny projednat. Projednáním se rozumí písemné anebo emailové vyjádření oddělení dopravní obslužnosti k návrhu objízdných tras, které předloží zhotovitel.
- 7.3. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 8

Kvalita díla

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje, že vlastnosti zhotoveného a předávaného díla budou ve shodě s:
- a) podmínkami sjednanými ve Smlouvě,
 - b) platnými a účinnými příslušnými právními předpisy,
 - c) platnými a účinnými příslušnými technickými normami a předpisy,
 - d) podmínkami sjednanými v příslušných částech OP.
- 8.2. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 9

Předání a převzetí díla

- 9.1. Dílo bude provedeno s veškerou péčí a odborností, bude předáno kompletní a bez závad v rozsahu a v termínech sjednaných v Rámcové dohodě, Smlouvě a OP, a to osobně odpovědnému pracovníkovi Objednatele na základě předávacího protokolu.
- 9.2. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 10

Poddodavatelé

- 10.1.** V příloze Smlouvy jsou specifikovány ty části díla, které budou provedeny poddodavateli Zhotovitele a tito poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje, že tyto části díla budou příslušnými poddodavateli provedeny v souladu se všemi podmínkami sjednanými v Rámcové dohodě, Smlouvě a OP. Tím není dotčena výlučná odpovědnost Zhotovitele za poskytování řádného plnění podle Smlouvy.
- 10.2.** Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 11

Platební a fakturační podmínky

- 11.1.** Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze v souladu se Smlouvou a OP skutečně provedené, dodané a poskytnuté stavební práce, dodávky, a služby.
- 11.2.** Provedení stavebních prací podle Smlouvy, uvedených v číselníku klasifikace produkce CZ-CPA kód 41 až 43, je pro Objednatele uskutečňováno v rámci jeho hlavní činnosti, která nepodléhá DPH. **Režim přenesené daňové povinnosti** se na stavební práce podle Smlouvy nevztahuje.
- 11.3.** Úhrada za plnění podle Smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 Zákona o DPH.
- 11.4.** Pokud se v době plnění Smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, Smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.
- 11.5.** Tato ustanovení nebudou použita v případě, že Zhotovitel není plátcem DPH, nebo v případech, kdy se uplatní přenesená daňová povinnost podle § 92a a násl. zákona DPH.
- 11.6.** Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 12

Odpovědnost za vady díla a záruka za jakost

- 12.1.** Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce trvání **stanovené ve Výzvě, tj. 60 měsíců**.
- 12.2.** Záruka za jakost počíná běžet ode dne podepsání písemného protokolu o předání a převzetí díla bez vad.
- 12.3.** Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 13

Smluvní pokuty

- 13.1.** Smluvní pokuty jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 14

Pojištění Zhotovitele

- 14.1.** Zhotovitel prohlašuje, že má, nebo po dobu provádění díla bude mít, sjednáno pojištění, jehož předmětem je:
- pojištění odpovědnosti za škodu jím způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění v **minimální výši odpovídající dvojnásobku ceny díla v Kč včetně DPH** a
 - pojištění proti možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí (stavebně montážní pojištění) s limitem pojistného plnění v **minimální výši odpovídající ceně díla v Kč včetně DPH**,
 - s tím, že pojištění kryje minimálně škody na věcech a na zdraví:

- i. způsobené provozní činností Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů,
 - ii. způsobené vadným výrobkem použitým Zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem,
 - iii. vzniklé v souvislosti s plněním Smlouvy Zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem,
 - iv. vzniklé v souvislosti se správou převzatých nemovitostí Zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem,
 - v. vzniklé na věcech zaměstnanců Objednatele, Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů či třetích osob.
- 14.2.** Zhotovitel prohlašuje, že má, nebo po dobu provádění díla bude mít, sjednáno pojištění pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.
- 14.3.** Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 15

Další ujednání

- 15.1.** Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením Smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením na uzavření Rámcové dohody, ani v souvislosti s Minitendrem podle Rámcové dohody sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo právním předpisům nebo dobrým mravům nebo by právní předpisy obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody nebo na Minitendru podle Rámcové dohody, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům Minitendru podle Rámcové dohody nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 15.2.** Objednatel má nárok na uplatnění náhrady škody též v případě, že Zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že Objednatel provede nový minitendr podle Rámcové dohody na nového zhotovitele, který dokončí rozestavěné dílo. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky v novém minitendru podle Rámcové dohody ty části díla, které nebyly Zhotovitelem doposud realizovány.
- 15.3.** Součástí výzvy na nový minitendr podle Rámcové dohody bude soupis těch stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr, které nebyly Zhotovitelem doposud realizovány a dále OP, které byly součástí původního Minitendru podle Rámcové dohody.
- 15.4.** Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná Objednatelem) cenovou nabídku Zhotovitele a cenovou nabídku nového zhotovitele (účastníka Rámcové dohody, jehož nabídka bude v novém minitendru podle Rámcové dohody vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka nového zhotovitele cenovou nabídku Zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového minitendru podle Rámcové dohody vyčíslením škody, která byla Objednateli způsobena. Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn splatnou škodu započíst oproti splatným pohledávkám Zhotovitele u Objednatele, s čímž Zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat Zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení splatných pohledávek.
- 15.5.** Smluvní strany se dohodly, že § 1921, § 1924, § 2103, § 2112 a § 2117, § 2605 odst. 1 první věta a odst. 2, § 2618 a § 2629 odst. 1 NOZ upravující předání a převzetí díla a práva z vadného plnění, § 1976, § 2599 až § 2603 a § 2624 NOZ upravující přechod vlastnického práva a nebezpečí škody, § 1978 NOZ upravující odstoupení od smlouvy pro prodlení, § 2609 NOZ upravující svémocný prodej, § 2611 NOZ upravující hrazení odměny po částech a § 2620 až § 2622 NOZ upravující určení ceny podle rozpočtu, a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí. Smluvní strany se dále dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Smlouva nestanoví jinak.

Článek 16

Účinnost Smlouvy

- 16.1.** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami, nestanoví-li právní předpisy datum pozdější.

Článek 17

Závěrečná ujednání

- 17.1.** Zhotovitel souhlasí se zveřejněním Smlouvy v souladu s povinnostmi Objednatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Objednatele podle § 219 ZZVZ a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném a účinném znění. Smlouvu bude podle vůle Smluvních stran na profilu zadavatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména ve lhůtách stanovených příslušnými právními předpisy, zveřejňovat Objednatel.
- 17.2.** Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze Smlouvy budou přednostně řešit smírnou cestou. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.
- 17.3.** Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za Objednatelem vzniklé ze Smlouvy či v souvislosti se Smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Bližší podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.
- 17.4.** Změny a doplňky Smlouvy lze provádět pouze vzestupně čísloványi, písemnými, oběma Smluvními stranami podepsanými dodatky, které se stanou nedílnou součástí Smlouvy.
- 17.5.** V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními NOZ.
- 17.6.** Smlouva je vyhotovena v (ve) **4 výtiscích**, z nichž Objednatel obdrží 2 a Zhotovitel 2 vyhotovení.
- 17.7.** Součástmi Smlouvy, se kterými se Zhotovitel seznámil před podáním Nabídky Zhotovitele do Minitendru podle Rámcové dohody, jsou OP, které tvoří přílohu Rámcové dohody a PD, byla-li PD poskytnuta spolu s Výzvou jako součást podmínek Minitendru podle Rámcové dohody. Zhotovitel prohlašuje, že se s dokumenty uvedeným v předchozí větě seznámil, porozuměl jejich obsahu a akceptuje je jako součásti Smlouvy.
- 17.8.** Přílohou Smlouvy je oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, se kterým se Objednatel seznámil.
- 17.9.** Obě Smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

Přílohy:

- oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- vymezení částí díla, které budou prováděny poddodavateli a identifikace poddodavatelů

V Valašském Meziříčí dne: 12.6.2018

V Jihlavě dne: 15. 06. 2018

Zhotovitel:



ALPINE Bau CZ a.s.
Jiráskova 613/10
Krásno nad Bečvou
757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 026 04 795
DIČ: CZ02604795

Ing. Václav Šafář
na základě pověření

Objednatel:

Ing. Jan Míka, MBA
ředitel

Státní správa a údržba
silnic Vysočina
příspěvková organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
ČO: 00690450, tel.: 567 117 111



POVĚŘENÍ

Obchodní společnost ALPINE Bau CZ a.s., IČ: 026 04 795, se sídlem Jiráskova 613/13, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Okresním soudem v Ostravě pod sp. zn. B 10609, jednající panem Peterem Russeggerem, předsedou představenstva, a panem Ing. Michalem Kociánem, členem představenstva tímto

pověřuje svého níže uvedeného zaměstnance:


Ing. Václava Šafáře, dat. nar. 27. prosince 1971, bytem Hostašovice 117, PSČ 738 02

k veškerým právním i faktickým jednáním, ke kterým dochází při provozu obchodního závodu společnosti v souvislosti s její účastí v zadávacím řízení týkajícím se veřejné zakázky označované jako „Rámcová dohoda na realizaci oprav a investic na silnicích II. a III. tříd v Kraji Vysočina“ (evid. čís. Z2017-005802).

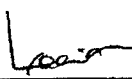
Jmenovaný je v souladu s výše uvedeným pověřením mimo jiné oprávněn jednat ve všech věcech týkajících se ALPINE Bau CZ a.s. jako dodavatele v rámci uvedeného zadávacího řízení, tzn. vykonávat veškeré úkony, zejména přijímat doručované písemnosti, podávat nabídky, příp. žádosti o účast, podávat námítky a návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele a vzdávat se jich, sestavovat, podepisovat, doručovat a upravovat písemnosti, účastnit se úkonů zadavatele a jednání se zadavatelem, jednat o smlouvě o dílo a smlouvu o dílo uzavřít, jednat v ostatních smluvních a technických věcech, a to i s dalšími subjekty a orgány státní správy a místní samosprávy dotčenými realizací zmíněné veřejné zakázky.

Ve Valašském Meziříčí dne 4.4.2017

ALPINE Bau CZ a.s.



Peter Russegger
předseda představenstva



Ing. Michal Kocián
člen představenstva



Firma: 2018

Soupis objektů s DPH

Stavba: TR - TR 2018 SFDI - III/1272 kříž. I/38 Šašovice - Meziříčko kříž. III/1127

Varianty ZŘ -

Odbytová cena: 11 537 930,52
OC+DPH: 13 960 896,05

SO	Objekt	OC	DPH	DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	112 363,26	23 690,29	136 053,55
SO 101	III/11272 kříž. I/38-Šašovice - Meziříčko kříž. III/11271	11 428 567,34	2 399 369,14	13 827 936,48
SO ZOV	Zásoch organizace výstavby	0,00	0,00	0,00

ALPINE Bau CZ a.s.
Jiráskova 613/13
Krásko nad Bečvou
757 01, Pelašské Meziříčí
IČ: 028 04 795
DIČ: CZ02604795 IIII



Firma: 2018

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

TR TR 2018 SFDI - III/11272 KŘZ. I/38 Šašovice - Meziříčko KŘZ. III/11271

Stavba:

Rozpočet:

SO 000 112 363,28

Číslo položky	Název položky	Množství	Jednotka	SO 000	SO 000
11	02810 0 Všeobecná konstrukce a práce ZKOUŠEN MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE KPL = státní	1,000	KPL	6 000,00	78 900,00 6 000,00
12	02810 0 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkoušek ZKOUŠEN KONSTRUKCI A PRACI ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE KPL = státní	1,000	KPL	10 000,00	10 000,00
18	02811 0 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkoušek OSTATNÍ POZADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ pro realizaci stavby	1,000	KM	6 000,00	6 000,00
19	02811 1 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POZADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ ke kolaudaci	1,000	KM	8 000,00	8 000,00
21	02811 2 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POZADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vyřízení inženýrských služeb na stavbě KPL = státní	1,000	KPL	1 000,00	1 000,00
22	02841 2 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POZADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	6,000	KJS	4 000,00	20 000,00
24	02844 0 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POZADAVKY - DOKUMENTACE BRUTEC PŘEVODENÍ V DIGIT FORMĚ KPL = státní	1,000	KPL	3 000,00	3 000,00
27	02846 0 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POZADAVKY - PASEPORTIZACE A FOTODOKUMENTACE OBJEZDNÝCH	1,000	KM	1 000,00	1 000,00
30	02881 0 Pasportizace objektů podlé trávy před zahájením stavební činnosti a po dokončení, včetně zpracování evidenčních listů propustků, fotodokumentace, půdoba zahrnuje: - fotodokumentaci objektů trasy v požadovaných časových intervalech OSTATNÍ POZADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	1,000	KJS	4 800,00	4 800,00

31	03100	<p>Průměr 2,5 x 1,75 m</p> <p>provazování.</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a časování informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - včetně nozář a upravitel konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zarmních prací - demontáž a odvoz po ukončení práce <p>ZÁŘÍZENÍ STAVENIŠTE - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>KPL = stavba</p> <p>zahrnuje objednatelem požadované náklady na porážení (event. pronájem), provozování, KOMPLETELNÍ PRÁCE SOUVISEJÍCÍ SE ZAJIŠTĚNÍM BOZP NA STAVBE</p> <p>KPL = stavba</p>	1,000	10 000,00	10 000,00
32	03910	<p>Náklady spojené se zajištěním BOZP (viz příloha E03), tj. zajištění ochrany chodců a POMOČ PRÁCE TRIZ NĚBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤI</p> <p>KPL = stavba</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>Základní práce</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>přibližný materiál odebraný před recykací v 2. úseku, š. 0,1m</p> <p>0,1*1657*2000*0,001=311,400 [C]</p> <p>nezpracovaný materiál na výsozech - širka, š. 0,1m: 0,1*1*4*2000*0,001=2,800 [B]</p> <p>13*(c+b)=4 084,800 [D]</p> <p>položka zahrnuje příplatek k vedovanému přemíslení zeminy za každý další 1km nad</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ 1KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>3. úsek, vybavení z pov. ař. ploch v š. prům. 5cm, plocha 650,6m2</p> <p>0,05*650,6*1200*0,001=39,036 [A]</p> <p>výzdy - širka=0,1*(14+23,4+23+17+13,6+10+6+17,8+32,7)*1200*0,001=18,968 [B]</p> <p>Čokern: A+B=67,924 [C] * 13 = 783,012 [D]</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu ař. a vybavených hmot. Množství ař. LFŠ</p>	1,000	5 000,00	5 000,00
33	02730	<p>Náklady spojené se zajištěním BOZP (viz příloha E03), tj. zajištění ochrany chodců a POMOČ PRÁCE TRIZ NĚBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤI</p> <p>KPL = stavba</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>Základní práce</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>přibližný materiál odebraný před recykací v 2. úseku, š. 0,1m</p> <p>0,1*1657*2000*0,001=311,400 [C]</p> <p>nezpracovaný materiál na výsozech - širka, š. 0,1m: 0,1*1*4*2000*0,001=2,800 [B]</p> <p>13*(c+b)=4 084,800 [D]</p> <p>položka zahrnuje příplatek k vedovanému přemíslení zeminy za každý další 1km nad</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ 1KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>3. úsek, vybavení z pov. ař. ploch v š. prům. 5cm, plocha 650,6m2</p> <p>0,05*650,6*1200*0,001=39,036 [A]</p> <p>výzdy - širka=0,1*(14+23,4+23+17+13,6+10+6+17,8+32,7)*1200*0,001=18,968 [B]</p> <p>Čokern: A+B=67,924 [C] * 13 = 783,012 [D]</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu ař. a vybavených hmot. Množství ař. LFŠ</p>	1,000	3 000,00	3 000,00
36	122730 b	<p>1</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>Základní práce</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>přibližný materiál odebraný před recykací v 2. úseku, š. 0,1m</p> <p>0,1*1657*2000*0,001=311,400 [C]</p> <p>nezpracovaný materiál na výsozech - širka, š. 0,1m: 0,1*1*4*2000*0,001=2,800 [B]</p> <p>13*(c+b)=4 084,800 [D]</p> <p>položka zahrnuje příplatek k vedovanému přemíslení zeminy za každý další 1km nad</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ 1KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>3. úsek, vybavení z pov. ař. ploch v š. prům. 5cm, plocha 650,6m2</p> <p>0,05*650,6*1200*0,001=39,036 [A]</p> <p>výzdy - širka=0,1*(14+23,4+23+17+13,6+10+6+17,8+32,7)*1200*0,001=18,968 [B]</p> <p>Čokern: A+B=67,924 [C] * 13 = 783,012 [D]</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu ař. a vybavených hmot. Množství ař. LFŠ</p>	4 084,800	7,00	33 663,28 28 592,20
38	122830 A	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>Základní práce</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>přibližný materiál odebraný před recykací v 2. úseku, š. 0,1m</p> <p>0,1*1657*2000*0,001=311,400 [C]</p> <p>nezpracovaný materiál na výsozech - širka, š. 0,1m: 0,1*1*4*2000*0,001=2,800 [B]</p> <p>13*(c+b)=4 084,800 [D]</p> <p>položka zahrnuje příplatek k vedovanému přemíslení zeminy za každý další 1km nad</p> <p>PŘÍPLATEK K DOPRAVĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ 1KM</p> <p>odvozná vzdálenost 33km, 13km navíc</p> <p>3. úsek, vybavení z pov. ař. ploch v š. prům. 5cm, plocha 650,6m2</p> <p>0,05*650,6*1200*0,001=39,036 [A]</p> <p>výzdy - širka=0,1*(14+23,4+23+17+13,6+10+6+17,8+32,7)*1200*0,001=18,968 [B]</p> <p>Čokern: A+B=67,924 [C] * 13 = 783,012 [D]</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu ař. a vybavených hmot. Množství ař. LFŠ</p>	783,012	7,00	5 271,08



Firma: 2018

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

SO 101 11 425 667,34

TR TR 2018 SFDI - III/11272 KŘZ. IZB Šašovice - Mezirásko KŘZ. III/11271

SO 101 III/11272 KŘZ. IZB Šašovice - Mezirásko KŘZ. III/11271

Stavba:
Rozsah:

0	Výrobně montážní práce	16,627	80,00	1 330,16
1	014102	POPLATKY ZA SKLADKU		
4	0141021	POPLATKY ZA SKLADKU	180,00	010 202,10

Základní cena

Základní cena

Základní cena

Zahrnuje veškeré poplatky provozovatel sítě dle souhrlní s uvažním odpadu na

POPLATKY ZA SKLADKU

konstruktivní, zemní 2000kg/m³

1. úsek: 3191,05*0,1=319,055*2=638,11 [A]

2. úsek: 668*1,05*0,1=70,140*2=140,280 [B]

3. úsek: 3627*1,05*0,1=380,835*2=761,67 [C]

bratelské povrchy výzobí: 0,1*152,5=15,250*2=30,500 [K]

ponožení na mezistátnice pro zpevněné ohrazení: -1*0,1*404*1,2*0,5=

278,040*2=557,28 [L]

úsek: (1492+450,5+1910,1)*0,3m*3=1 150,780*2=2311,68 [E]

100,3*0,3m*3=32,790*2=65,58 [D]

výkop pro výměnu podlahy: 1. úsek: 820m*(2*0,37)*0,2=121,360*2=242,72 [F]

3. úsek km 2,168-3,184: 660,6m*2*0,3m*0,5(50% z plochy)=97,980*2=195,96 [W]

výkop: (0,47+0,63)*820=811,800*2=1623,6 [G]

přibývací materiál v 2. úseku š. 0,1m: 0,1*1657=165,700*2=331,4 [H]

výběrování zpev. aš. ploch v š. prům. 5cm, plošně

650,6m*2*0,05*0,60,6=32,030*2=64,06 [I]

odstranění aš. vrstev na výzobích, předpoklad š. 0,1m:

0,1*(14+23,4+23+17+13,5+10+6+17,8+32,7)=15,740*2=31,48 [J]

rozpracování materiál na výzobích - šlátek š. 0,1m: 0,1*14=1,400*2=2,8 [K]

výkop v místě propustku km 2,223: 0,857*0,7*2*2=14,44 [M]

propustek v km 1,182-0,357*3,6=3,857*2=7,714 [R]

propustek v km 0,649-0,6=0,049*36: 0,049*36=1,764*2=3,528 [S]

propustek km 2,22365

celá výzoba: 2,26*0,3*1,2=0,810*2=1,62 [BZ]

celá výzoba: 2,6*0,3*1,2=0,936*2=1,872 [CZ]

základ výzoby: 0,65*0,8*2,28=1,170*2=2,34 [DZ]

základ výzoby: 0,60*0,65*2,8=1,380*2=2,76 [EZ]

Zahrnuje veškeré poplatky provozovatel sítě dle souhrlní s uvažním odpadu na

SPOJOVACÍ PASTRÁK Z EMULZE DO 1,0KG/M²

MZ 6 986,000 18,00 125 984,00

233 57223

39	11130	1	SEJMITI DRNU	<p>CSN 736128, CSN EN 13608, PS, EK (C35 B5) 1,5kg/m².</p> <p>3. úsek: 4003+2395-6 998,000 [A]</p> <p>(poznámka: převodní plocha 1,5 kg/m² rozdělena na 0,5 a 1,0 kg/m²)</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení díle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozdílné šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu rozpočtu, učištění</p>	M2	8 012,800	28,00	208 352,80	1 717 108,42
47	113138		odhumusová vrst. š. 0,1m	<p>1. úsek: 3191+1,06-3 360,500 [A]</p> <p>2. úsek: 666+1,06-701,400 [B]</p> <p>3. úsek: 3827+1,06-3 808,360 [C]</p> <p>(rovinné povrchy výzdob: 9,3+17+16,6+21+12+11+15,3+13,7+11+14,6+11=152,500 [D])</p> <p>Čalkami: A+B+C+D=8 012,800 [E] včetně vodorovné dopravny a učištění na skládce</p> <p>včetně vodorovné dopravny a učištění na skládce</p> <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM, ODVOZ DO</p>	M3	48,270	857,00	41 307,39	
49	113328		3. úsek, vrbouřní zpev. esf. ploch v št. prům. 5cm, plocha 650,6m ²	<p>0,06*650,6=32,630 [A]</p> <p>odstranění esf. vrstev na výsezech, předpoklad št. 0,1m</p> <p>0,1*14+23,4+23+17+13,6+10+6+17,8+32,7=15,740 [B]</p> <p>Čalkami: A+B=48,270 [C]</p> <p>Plocha zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sušič a vybouranými hmotami vč. ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO</p>	M3	157,100	429,00	67 386,90	
68	11372		plánmetrováno ze situace př. št. C SO 101-02	<p>vč. odvozu a učištění na skládce</p> <p>přebývající materiál odebrány před recyklací v 2. úseku, št. 0,1m 0,1*1557=155,700 [A]</p> <p>nezpracovaný materiál na výsezech - štěrky, št. 0,1m: 0,1*14=1,400 [B]</p> <p>Čalkami: A+B=157,100 [C]</p> <p>Plocha zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sušič a s vybouranými hmotami vč. FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p>	M3	131,725	1 040,00	136 994,00	
68	123738		plánmetrováno ze situace př. št. C SO 101-02	<p>materiál bude využit v rámci stavby na zpevnění krajnic</p> <p>št. 50mm, vč. odvozu a učištění na mezískladce nebo ve sděrném dvoře KSÚSVY Třebíč</p> <p>ken 3,185-t0</p> <p>2395+0,066=191,725 [A]</p> <p>Plocha zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sušič a s vybouranými hmotami vč. ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</p>	M3	1 037,970	353,00	368 403,41	

99	12932	<p>plánimetrováno z př. č. C SO 101 04 Přibitě řezy vč. Dopravy výkop pro výměnu podlaží v případě neúnosné plátně a na základě provedených zkoušek a odsouhlasení investorem a TDJ 1. úsek: 820m (2*0,37)*0,2=121,360 [A] 3. úsek km 2,168 -3,184: 650,6m2*0,3m*0,6(60%) z plochy=97,590 [B] výkop: (0,47+0,52)*820=811,800 [C] výkop v místě propustku km 2,223: 0,957*6=7,220 [D] poznatka za přílohu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemísťování, přeložení, manipulace s výkopykem - kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapážené - očištění výkopů po celou dobu práce v rámci vč. klimatických opatření - zřízení vykopaček v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve sítisných prostorech a pod. - přípravek za leplivosti - těžení po vrstvách, pásach a po jiných ručních částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích linek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pod. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopyku - svařování a přesvah. svařů do konečného tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopačky, odstranění kořennů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepracování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svařů - zhrutnění podlaží, případně i svařů vč. svařování - zřízení stupňů v podlaží a lavic na svařích, není-li pro tyto práce zřízena samostatně póložka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvozování a svařování svařů vč. svařování <p>ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p>	M	3 982,700	114,00	451 747,80
101	129957	<p>plánimetrováno ze situace C SO 101 02 vč. odvozu na skládku čistění příkop strojně 0,30m3/m 1. úsek: 260+148+96+282+30+198+496=1 492,000 [A] 2. úsek: 57+197+143+19+34,5=450,500 [B] 3. úsek: 213,5+240+355,5+42,90+21+19+16+38+106+495,5+365,5=1 910,900 [C] 8+10+6,8+8,7+5,3+6,6+8+5+8+14+7,3+12+7,6+4=109,300 [D] Celkem: A+B+C+D=3 982,700 [E] - vodorovná a svislá doprava, přemísťování, přeložení, manipulace s výkopykem a lžičkami ČISTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM čistění propustku vč. výkoku, výkoku a příp. lokových linek</p>	M	15,200	360,00	6 472,00

104	129971	<p>výměra ze situace př.č. C SO 101-02 propustek v km 2,516 68, 2x DN 600; 7,972=15,200 [A] - vodotorná a svistá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM čistění propustků vč. vřetou, výtoků a příp. tokových linek výměra ze situace př.č. C SO 101-02 propustek v km 3,411 59, DN 1000; 8,5=8,600 [B] - vodotorná a svistá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení HLBOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAZÍ TR. I, ODVOZ DO 20KMM</p>	M	8,500	0+3,00	5 465,50
107	131738	<p>viz příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98 propustek v km 1,182 98; výkop pro žb konstrukci: 0,370,35*3,4=0,367 [A] výkop pro dřážbu: 0,35*2*3=3,500 [B] propustek v km 0,649 39; výkop pro žb konstrukci: 11*8=66,000 [C] výkop pro dřážbu: 0,35*2*7*2=9,800 [D] Celkem: A+B+C+D=79,657 [E] pozn.: zajištění</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodotorná a svistá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapážené - ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopček v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. lesích dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výtušnin, ve silnějších prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpadl soupravy (vč. ustáňování k pol. 1161,2) - potřebná arizace hlubiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých batvanů - vyřehování a nošení výtopku - svažování a přeavah. svahtů do konečného tvaru, výměra hornů v podlaží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napaďávek - pražení, vzopření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahtů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích 	M3	79,657	438,00	34 689,77
113	17110	<p>ULOŽENÍ ŠYPANINY DO NÁSPY SE ŽHUTNĚNÍM přisrámováno z př.č. C SO 101 04 Přičné řazy ekvální zóna - výměrna podlaží, zemina vřadná dle ČSN 736133 1. úsek: 620*2*0,371*0,2=121,360 [A] 3. úsek km 2,168 -3,184: 660,6m2*0,3m*0,5(50% z plochy)=97,590 [B] Celkem: A+B=218,950 [C]</p>	M3	218,950	64,00	11 823,30

119	17380	<p>provádění zamítno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stlaných prostorech - zřízené ukládaní sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svařování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení kavic na svazích - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti 	M3	514,040	420,00	215 896,80	
		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSTYPAVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>plánimetrováno z <i>pr. č. C SO 101 04 Přítčné řezy</i> <i>vč. nákupu a slovozu vhodného materiálu, hutnění, dle ČSN 73133, kap. 4</i></p> <p>1. úsek: (0,08+0,08)*820=114,800 [A] 2. úsek: 0,7*333,9=33,390 [C] 3. úsek: (0,3+0,08)*1016,25=366,860 [B] <i>Celkem: A+C+B=514,040 [D]</i></p> <p>provádění zamítno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízené provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stlaných prostorech - zřízené ukládaní sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svařování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě 	M3	17481	67,287	563,00	39 901,19
		<p>ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina vhodná dle nábýpu dle ČSN 73 5330</p>					

125	17581	<p>viz. příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98, C SO 101 05c Propustek v km 2,223 65 hutěný zásep zrnitou vhodnou do zásepu, vč. nákupu, natřžení a dovozu propustek v km 1,182 98: 0,2*3,4=0,680 [A] propustek v km 0,649 39: 7,8*2,26*3,4(zedř čelo)=63,488 [B] propustek v km 2,223 65: 0,27*3,5*1,78*3,119 [C] Provoz zámky.</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládacího materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutění i různé míry hutnění - ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízení ukládacího sypacího pod vodu - ukládací po vrstvách a po jiných nulových částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a roštění materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložíšť a jeho ochrana proti vodě <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	8,405	711,00	4 553,88
128	18110	<p>viz. příloha E, C SO 101 05c Propustek v km 2,223 65 obsyp propustků z nakupovaných materiálů frakce 0/32 0,7*8,15=6,405 [A] Provoz zámky.</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládacího materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutění i různé míry hutnění - ošetření úložíšť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízení ukládacího sypacího pod vodu - ukládací po vrstvách a po jiných nulových částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a roštění materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhrutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchu svařů - zřízení lavic na svařích - udržování úložíšť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložíšť a v úložíšti <p>ÚPRAVA PLANE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR.</p>	M2	328,000	13,00	4 284,00

131	18221	plánimetrováno z př. č. C SO 101 04 Příklad řezu kompletní provedení pláň v místě rozšíření vozovky v I. úseku, požadavky a výškové parametry dle ČSN 736133 pokážka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	5 672,800	22,00	122 801,60
		plánimetrováno ze situace př. č. C SO 101-02 použít 1/2 materiálu z ochrannosvorní svařky, drny zpracovat, rozměřit, oddělit travní část a zemínu, tuto zpětně použít na ochrannosvorní 1/2 materiálu je nekoupěna, materiál smíchat ochrannosvorní š. 0,1m 1.úsek: 1636*1,2=2 323,200 [A] 2.úsek: 495*1,2=594,000 [B] 3.úsek: 2213*1,2=2 656,000 [C] Celkem: A+B+C=5 672,800 [D] pokážka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Základy				64 153,92
	2					
147	21361	DRENAŽNÍ VRSTVA Z GEOTEXILIE plánimetrováno z př. č. C SO 101 04 příčné řezu, 05a Propustek v km 0,649 39 vč. dodávky a pokládky geomříž v místě rozšíření vozovky 1. úsek falťová pevnost 30,5kN/m 1,85m 2srazeny 820m*0,2=808,800 [A] propustek v km 0,649 39 u konstrukcí 25,1 m2=25,100 [C] separční geotextilie 2*3=6,000 [B] Celkem: A+C+B=637,900 [D] pokážka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně minimostavování a vnitrosvorní dopravy ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C30/37 (B37)	M2	637,900	52,00	33 170,80
153	272315	viz příloha C SO 101- 05a Propustek v km 0,649 39 propustek v km 0,6*1,8*5,4=5,832 [A]	M3	5,832	3 410,00	19 887,12

156	2,72365	<p>osazení betonem (betonová směs) požadované tvrdoty, jako uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, kompatibilita betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (1 ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovačích a odokružovačích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení betonu do betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotveních čel, kapes, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, odtín, chrátek a pod., včetně práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybarvení, <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI B500B</p>	0,500	21 000,00	10 500,00
157	28995	<p>viz příloha C SO 101-05b Propustek v km 0,649 39</p> <p>propustek v km 0,649 39: 0,5-0,500 [A]</p> <p>práce zahrnuje všechny práce, úkony a postupy, včetně mimořádností a vnitrostavěbní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohybání a spojování do všech požadovaných tvarů (včetně armaturové) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upnutí výztuže, - sadnické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotveních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, <p>KOTVENÍ SITE PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY</p>	2,000	298,00	596,00
157	28995	<p>viz příloha C SO 101-05b Propustek v km 1,182 98</p> <p>NAHRAZUJE PŮVODNÍ POLOŽKU ČÍSLA TEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM</p> <p>Práce zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané kotvení silně - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - nutné přesahy - minimostavěbní a vnitrostavěbní dopravu 			

163	311325	M3	6,210	6 860,00	108 260,60
Svazek konstrukce					
ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)					
<p>viz příloha C SO 101-05b Propustek v km 1,182 98</p> <p>propustek v km 0,649 39; 0,5*2,3*5,4=6,210 [A]</p> <p>- dobeton čerstvého betonu (betonové směsi požadované kvality, jako označení u požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vstřícnosti,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúbovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení,</p> <p>- vytvoření kotveních děl, kapes, náližků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení.</p>					
164	311385	T	0,500	24 000,00	12 000,00
VÝZTUŽ ZDI A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B					
<p>viz příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39</p> <p>propustek v km 0,649 39; 0,5*0,500 [A]</p> <p>- výztuže zamíchané veškerý výztužný materiál, výroby a porovnání, včetně minimálního a vnitrosvazební dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřídění, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakočů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a kryjí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových klobouků, kotveních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p>					
168	317325	M3	1,415	9 260,00	13 102,90
RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)					
<p>viz příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98</p> <p>propustek v km 0,649 39; 0,36*0,3*3,4=0,367 [A]</p> <p>propustek v km 1,182 98; 0,7*0,28*5,4=1,068 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1,415 [C]</p>					

189	317365	T	0,250	21 000,00	6 250,00
<p>práce v zeminy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdlosti a vlastností, - užší potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovišť a dilatačních šper, včetně potřebných úprav, výpíné, vložek, opracování, očistění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (zpracané) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně ochranných a odstraňovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotveních čel, kapes, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. <p>VÝZTUŽ RIMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>viz příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98 propustek v km 1,182 98: 0,1=0,100 [A] propustek v km 0,649 39: 0,15=0,150 [B] Coflex: A+B=0,250 [C] podrobné zajištění</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřídění, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakožů) a uložení s požadovaným zajištěním polehy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - základní výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže s betonem, - vodné propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících elektřin nebo míst pro měření bludných proudů (včetně zábradlí ž. di. CÚ KOVŮVÝCH ŽÁROVÉ ZINK PONOŘEM S NATĚREM 					
179	348173	KG	600,000	68,00	34 600,00
<p>viz příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39 zábradlí vč. materiálů kotvení spovratkové úpravy 5,4+4m propustek v km 0,649 39: 600 kg</p>					

185	4	451312	<p>Montáž ocelových kotvených, včetně technického zabezpečení pro případ spojování; - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vozíků, opravování, očistení a ošetření, - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dilatační přelivky a montážní prohlídky, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do staveništní konstrukce.</p>	M3	1,720	2 310,00	3 973,20	57 113,88
Vedoucí práce konstrukce								
PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15								
187	4	451314	<p>propustek v km 1,182 96: (0,3*0,45*0,75)²/(ks)=0,040 [A] propustek v km 0,649 39: (2,0*5,6*0,1)=1,68 [B] Celkem: A+B=1,72m3 [C] - osazení ocelového kotvení (konstruktivní) požadované kvality, jako uvození do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistentci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlnivosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovišť a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vozíků, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (zpracané) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odakružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (ekruže) a lešení všech druhů pro bednění, uvození čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolejních žeb, kapes, náhlíků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení.</p>	M3	6,773	2 690,00	18 219,37	
PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30								

180	485612	<p>viz příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98, 05c Propustek v km 2,223 65</p> <p>podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u propustků C25/30n XF3, tl. 150mm</p> <p>km 2,223 65: vtok + výtok: (1,3*1,2)+0,7*(1,35*1,2)+1,4*(1,56*1,2)+0,15=1,073 [A]</p> <p>propustek v km 0,649 39: 2*5*0,15+1,5*0 [B]</p> <p>propustek v km 1,182 98: 2*7*0,15+2*4,2*0 [C]</p> <p>úroveň čerpaného betonu (přibližně) přesazované křemí, jeho úroveň od požadovaného ivaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazivzdorného betonu a betonu požadované tvrdinové a vlnitosti,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracoviště a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a osvětlení,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i zručené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúbovacích prostředků,</p> <p>- podpůrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotveních čel, kapes, nářků, a sedel,</p> <p>- zřízení všlech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení.</p> <p>POKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DROBNÉHO</p>	M3	2,198	770,00	1 690,92
197	485612	<p>vč. dovozu a nákupu</p> <p>viz příloha C SO 101 05c Propustek v km 2,223 65</p> <p>podtyp propustků ze ŠP 0/8</p> <p>0,24*0,16=2,198 [A]</p> <p>požad. čerpané dle zkuš. předpisů pro namířené, nímrazivzdorné</p> <p>vnitřní staveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>včetně betonového lože tl. 100 mm</p> <p>viz příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98, 05c Propustek v km 2,223 65</p> <p>šikmá čela na vtok a výtok, kámen do betonu C25/30nXF3, celk. tl. 350mm, vč. spárování ocm. mešou XF4</p> <p>km 2,223 65: vtok + výtok: (1,3*1,2)+0,7*(1,35*1,2)+1,4*(1,56*1,2)+0,2=1,430 [A]</p> <p>propustek v km 1,182 98: 2*5*0,2=2,000 [B]</p>	M3	9,030	3 660,00	33 230,40

212	56334 a	6	<p>Komunikace</p> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>SD U32</p> <p>plátnětravně z př. č. C SO 102 04 Píchné řezy</p> <p>doplnění vozovkových vrstev v místě rozšíření komunikace 1. úsek</p> <p>SD A (0-32) dle ČSN 736126-1, ČSN EN 13285</p> <p>1,6m 2'920m=2.460,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posítky, nářty <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>SD U32</p> <p>plátnětravně ze situace př. č. C SO 102-02</p> <p>materiál vhodný na doplnění vozovky před recyklačí v místě rozšíření, šterkodř nebo R materiál ze skládky Investors</p> <p>vč. Dovozi</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posítky, nářty <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>SD U63</p> <p>ekvální záme - výměna podloží, zemina vhodná dle ČSN 736133:</p> <p>1. úsek: 820,72*0,37*0,2=121,360 [A]</p> <p>3. úsek 6m 2,166 -3,184: 660,6m2*0,3m*0,5(50% z plochy)=87,690 [B]</p> <p>Celkem: A+B=218,950 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posítky, nářty <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>SD U63</p>	M2	2.460,000	134,00	7 820 855,21	328 640,00
212	56334 b			M2	1 840,000	134,00	219 760,00	
213	56335 a			M2	218,950	166,00	38 345,70	
213	56335 b			M2	650,550	166,00	107 992,96	

217	56362	<p>3. úsek: 2,168-3,184 šířka 10-32, dle ČSN 736126-1, ČSN EN 132 85 úprava v tříř. vozovky 20% z oběky dl. 1016,25m, 20% jednostranně 203,3m, oboustranně 406,6m plocha 1,6m2 1. úsek: 0,5*408,6=650,660 [A] - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posílky, náklady</p> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM bude využít recyklovaný materiál ze stavby nebo dodán investorem</p> <p>plánováno ze situace př. č. C SO 101-02 vč. dobavy (R materiálů dodán od investora) a dopravy zpevnění sledů recyklováním v min. tl. 100mm 8,2+16+14,8+21+14+11+15,3+13,7+11+14,8+11=161,600 [A] - dodání recyklovacího v požadované vrstvě - oddělení podkladů - uclzení recyklatu: dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, většinu pracovních etap a spoje</p>	M2	161,600	76,00	12 281,60
220	567541	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA ČEM TL DO 200MM recyklatu bude provedena s doplněním drobným drsným kamennem s přídatkem</p> <p>1. úsek: 4466*1,13=6 046,460 [A] 2. úsek: 1667=1 667,000 [B] Celkem: A+B=6 602,460 [C] - uclzení materiálů předepsané kvality pro recyklatu ze situace - provedení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu nespojení, ukončení</p>	M2	6 602,460	273,00	1 802 468,86
226	56062	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJINIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Bude využít recyklovaný materiál ze stavby nebo dodán investorem.</p> <p>plánováno ze situace př. č. C SO 101-02 vč. dobavy (R materiálů dodán od investora) a dopravy hráňnice š. 0,5m 1. úsek: 0,5*1360=680,000 [A] 2. úsek: 0,5*624,00=262,045 [B] 3. úsek: 0,5*(1969+439,3)=1 201,160 [C] hráňnice š. 1,3m: 1. úsek: 1,3*237,7=309,010 [D] 2. úsek: 1,3*160,4=208,520 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 660,725 [F]</p>	M2	2 660,725	76,00	202 215,10

227	672113	<p>ocenění recyklátu v posuzované vrstvě</p> <ul style="list-style-type: none"> - oddělení podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 	M2	6 672,560	10,00	66 725,60
INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2						
<p>ČSN 736129, ČSN EN 13808, PFE (C65 B5) 0,5kg/m²</p> <p>1. úsek: 4465=4 465,000 [A]</p> <p>2. úsek: 1557=1 557,000 [B]</p> <p>3. úsek km 2,168-3,194, úprava v krají vozovky 20% z délky</p> <p>dél. 1016,25m, 20% jednostranně 203,3m, oboustranně 406,6m</p> <p>plocha 1,6m²</p> <p>1,6*406,6=650,560 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=6 672,560 [D]</p> <p>(poznámka: převodní poměr 1,5 kg/m² rozdělena na 0,5 a 1,0 kg/m²)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro posítky v předepsaném množství - provedení díle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 						
229	572123	<p>ocenění recyklátu v posuzované vrstvě</p> <ul style="list-style-type: none"> - oddělení podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 	M2	6 672,560	17,00	113 433,62
INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2						
<p>ČSN 736129, ČSN EN 13808, PFE (C65 B5) 1,0kg/m²</p> <p>Všechny postupy dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>1. úsek: 4465=4 465,000 [A]</p> <p>2. úsek: 1557=1 557,000 [B]</p> <p>3. úsek km 2,168-3,194, úprava v krají vozovky 20% z délky</p> <p>dél. 1016,25m, 20% jednostranně 203,3m, oboustranně 406,6m</p> <p>plocha 1,6m²</p> <p>1,6*406,6=650,560 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=6 672,560 [D]</p> <p>(poznámka: převodní poměr 1,5 kg/m² rozdělena na 0,5 a 1,0 kg/m²)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro posítky v předepsaném množství - provedení díle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 						
231	572213 B	<p>ocenění recyklátu v posuzované vrstvě</p> <ul style="list-style-type: none"> - oddělení podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 	M2	13 020,000	11,00	143 220,00
SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2						
<p>ČSN 736129, ČSN EN 13808, PS, EK (C65 B5) 0,5kg/m²</p> <p>1. úsek: 4465=4 465,000 [A]</p> <p>2. úsek: 1557=1 557,000 [B]</p> <p>3. úsek: 4603+2395=6 998,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=13 020,000 [D]</p>						

231	572131b	<p>- dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení díle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu nespojení, ukončení</p> <p>SPOJOVACÍ POKRÝTKA Z EMULZE DO 0,8KG/M²</p> <p>CSN 736129, ČSN EN 13806, PS, EK (C65 B5) 1,5kg/m², 3. úsek: 4603+2396=6 998,000 [A] (poznámka: převodní poměr 1,5 kg/m² rozložena na 0,5 a 1,0 kg/m²)</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení díle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu nespojení, ukončení</p> <p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMETRIZOVNY</p> <p>Planimetřová z př. 5. C SO 101 04 příčné řady vč. dodávky a polštářky geomříž v celé ploše vozovky 3. úsek km 2,168-3,164 pod asfaltovými vrstvami geomříž lepešné spojina s geometrií, povnost v tahu 50kN/m 4603-4 603,000 [A] - úroveň geometrie v pozovovině včetně vřezání včetně přepracování započítány v jednotkové ceně - očištění podkladu</p>	M2	8 998,000	11,00	76 878,00
238	67476	<p>ASfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S TL, 40MM ACO 11+ 50/70 ACO 11+ (50/70) II, 40mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121 1. úsek: 465-4 465,000 [A] 2. úsek: 1567=1 567,000 [B] 3. úsek: 4603-4 603,000 [C] Spojky s MK: 14,5+23,2+23+17+13,5+10+6+17,8+32,7=157,700 [D] Celkem: A+B+C+D=10 782,700 [E] Vozovka s hrubou povrchovou úpravou</p> <p>- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu nespojení, ukončení podél obrubníků, dlažebních zařízení, ochranných okrajů</p> <p>ASfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S TL, 40MM ACO 11+ 50/70 ACO 11+ (50/70) II, 35mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121 3. úsek: 2396=2 395,000 [C]</p>	M2	4 603,000	80,00	368 240,00
242	574A34a	<p>ASfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S TL, 40MM ACO 11+ 50/70 ACO 11+ (50/70) II, 40mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121 1. úsek: 465-4 465,000 [A] 2. úsek: 1567=1 567,000 [B] 3. úsek: 4603-4 603,000 [C] Spojky s MK: 14,5+23,2+23+17+13,5+10+6+17,8+32,7=157,700 [D] Celkem: A+B+C+D=10 782,700 [E] Vozovka s hrubou povrchovou úpravou</p> <p>- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu nespojení, ukončení podél obrubníků, dlažebních zařízení, ochranných okrajů</p> <p>ASfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S TL, 40MM ACO 11+ 50/70 ACO 11+ (50/70) II, 35mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121 3. úsek: 2396=2 395,000 [C]</p>	M2	10 782,700	153,00	1 648 753,10
242	574A34b	<p>ASfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S TL, 40MM ACO 11+ 50/70 ACO 11+ (50/70) II, 40mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121 1. úsek: 465-4 465,000 [A] 2. úsek: 1567=1 567,000 [B] 3. úsek: 4603-4 603,000 [C] Spojky s MK: 14,5+23,2+23+17+13,5+10+6+17,8+32,7=157,700 [D] Celkem: A+B+C+D=10 782,700 [E] Vozovka s hrubou povrchovou úpravou</p> <p>- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu nespojení, ukončení podél obrubníků, dlažebních zařízení, ochranných okrajů</p> <p>ASfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S TL, 40MM ACO 11+ 50/70 ACO 11+ (50/70) II, 35mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121 3. úsek: 2396=2 395,000 [C]</p>	M2	2 395,000	153,00	368 435,00

247	574C46	<p>úroveň směsí v pozicování vrstev</p> <ul style="list-style-type: none"> - očistění podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM</p> <p>ACL 16+ 50/70</p> <p>ACL 16+ (50/70), ČSN 736121, ČSN EN 13108-1</p> <p>3. úsek km3,184 25-kó : 2395=2 395,000 [A]</p> <p>ACL 16+ (50/70) tl. 50mm</p> <p>výrobní vrstva v km 2,168-3,184 25</p> <p>3. úsek: 4603=4 603,000 [B]</p> <p>úroveň směsí v pozicování vrstev</p> <ul style="list-style-type: none"> - očistění podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích 	M2	4 603,000	182,00	837 746,00
248	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM</p> <p>ACL 16+ 50/70</p> <p>ACL 16+ (50/70) tl. 60mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>1. úsek: 4485=4 485,000 [A]</p> <p>2. úsek: 1557=1 557,000 [B]</p> <p>spojzy a MK: 14,6+23,2+23+17+13,5+10+6+17,8+32,7=157,700 [C]</p> <p>celkem: A+B+C=6 179,700 [D]</p> <p>úroveň směsí v pozicování vrstev</p> <ul style="list-style-type: none"> - očistění podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích 	M2	6 179,700	216,00	1 334 815,20
254	574E56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PÓDKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 60MM</p> <p>ACP 16+ 60/70</p> <p>3. úsek: 2,168-3,184</p> <p>ACP 16+ 60-70mm, úprava v křehi vozovky 20% z délky</p> <p>dél. 1018,25m, 20% jednostranně 203,3m, obousměrně 406,6m</p> <p>plocha 1,6m2</p> <p>1,6*406,6=650,560 [A]</p>	M2	650,560	208,00	135 316,48

281	59810	<p>ocelení směsí v porostavené vrstvě</p> <ul style="list-style-type: none"> - ocelení podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozdílení šlky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvedňovacích zařízení <p>VÝPLŇ SPAR ASFALTEM</p>	M	210,700	83,00	17 498,10
283	626112	<p>plánmetrováno ze síťovce pŕ. č. C SO 101-02</p> <p>estiativě zálivka v xdi a kdi s míšečmi napojení na síťovčičí komunikace</p> <p>210,7=210,700 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tinně materiálem - úpravu povrchu, podlahy, výplně, sítěrn <p>REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST</p>	M2	19,360	1 480,00	28 639,00
287	62641	<p>zrněná - TL 10řm</p> <p>vč. příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98</p> <p>propustek v km 1,182 98: 5,95=5,960 [A]</p> <p>propustek v km 0,649 39: 13,4=13,400 [B]</p> <p>CELKEM: A+B=19,360 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce <p>SJEDNOUJÍCÍ STĚRKA JEJINOU MALTOU TL OCA 2VM</p>	M2	19,360	235,00	4 647,25
292	71111	<p>vč. příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98</p> <p>propustek v km 1,182 98: 5,95=5,960 [A]</p> <p>propustek v km 0,649 39: 13,4=13,400 [B]</p> <p>CELKEM: A+B=19,360 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce <p>kolace proti vodě</p> <p>IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI</p>	M2	26,192	102,00	2 671,58

346	9	936542	<p>OCISTENÍ BETON KONSTR. OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ</p> <p>viz. příloha C SO 101-05a Propustek v km 0,649 39, 05b Propustek v km 1,182 98 1 x ALP + 2 x ALN propustek v km 1,182 98: 0,30*3,4=1,190 [A] propustek v km 0,649 39: 4,63*5,4=25,002 [B] Celkem: A+B=26,192 [C] pokročilá zařízení:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - odštěpení a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně vysrávení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotvů, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak 	M2	19.400	284,00	5 121,60
350	94	9111B3	<p>ZABRÁDÍ SILNICÍ SE SVĚSLOU VYPLNĚNÍ - DEMONTÁŽ S PRESUNEM</p> <p>Doplňující konstrukce a práce</p> <p>plánmetrováno ze situace C SO 101-02 vč. odvozu do sběrného dvora KSÚSV (široř 24 km zábradí v km 3,420-3,400 108=108,000 [A] poležka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo</p>	M	105.000	142,00	570 115,41 14 910,00
354		9113A1	<p>SVODIDLO OČEL SILNIC. JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ. N1, N2 - DODAVKA A</p> <p>výměra ze situace př.č. C SO 101-02 svodidlo s úrovní zadrž. N2, typ svodidla H2 vč. náišku km 0,696 70-0,700 770: 4*(44+8)=208,000 [A] km 3,408 - 3,480: 92*57+18=167,000 [B] vč. kotveních patek klesaka a uchycujícího materiálu v místě firmy propustku v km 3,411</p>	M	375,000	883,00	381 125,00

356	9113A3	<p>podpora zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodiče s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodiče, osazení sloupků zabudování nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků) a nutných zemních prací - ukončení zapuštění do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou 	M	62,000	172,00	10 884,00
<p>SVODIČLO OCEĽ SILNIC JEDNOTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S</p>						
358	91221a	<p>plánimetrováno ze situace C SO 101-02 vč. odvozu do sběrného dvora 13 km černový Z11c,d 2=2,000 [A]</p> <p>početka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 	KUS	167,000	324,00	54 108,00
<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PĽAST HMOT VČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU</p>						
358	91228 b	<p>plánimetrováno ze situace př. č. C SO 101-02 dodávka, uchycení, vč. dočasněného obetonování bílý Z11e:</p> <p>početka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrosťavení a mimošťavení doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	2,000	324,00	648,00
<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PĽAST HMOT VČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU</p>						
359	912283	<p>plánimetrováno ze situace př. č. C SO 101-02 dodávka, uchycení, vč. dočasněného obetonování černový Z11c,d 2=2,000 [A]</p> <p>početka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrosťavení a mimošťavení doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	2,000	122,00	244,00
<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PĽAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ</p>						
378	915111	<p>plánimetrováno ze situace C SO 101 02 vč. odvozu do sběrného dvora 13km 2=2,000 [A]</p> <p>početka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do sběrného dvora na skládku VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADIKÉ - DODÁVKA A POKLADKA</p>	M2	828,901	111,00	69 809,01

409	918357	<p>planimetřováno ze situace př. č. C SO 101-02 vč. reflexní úpravy V4 (0,125): (817+816+302+28+143+39,7+27+1428+1071+210+13+07)*0,125=620,838 [A] V2b(1,571,50,125): (24,5+24+20+15+19,5+28)*0,125*0,5=9,063 [B] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu PROPUSNÝ Z TRUB DN 500MM korugovaný plast vč. příloha č. C SO 101 05c Propustek v km 2,223 65 vč. opravy a dodávky kompi. trouba HDPE DN 500, SN B, seřiznutí trouby dle sklonu trouby, vč. spojování 9,15=9,150 [A] Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zakřeslení, šikmé seřiznutí) ŘEZÁNÍ BETON KRYTÍ VOZOVKY TL DO 50MM</p>	M	9,150	2 790,00	25 528,50
422	918121	<p>planimetřováno ze situace C SO 101 02 řezání krytí v zu a kú a místech nepojení do hl. 0,1m 38+24,7+15,5+5,8+8,3+11,8+4,3+5+15+20,7+21,8+6+5+11,7+17,3=210,700 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody Bourání konstrukcí BOURÁNÍ PROPUSNÝ Z TRUB DN DO 500MM</p>	M	210,700	157,00	33 079,90
431	966357	<p>planimetřováno z př. č. C SO 102-05c Propustek v km 2,223 65 vč. odvozu na skládku cca 93km, uložení na skládce, vybourání čel a základů, základy po vybouráních základůch čelo vpravo: 2,25*0,3*1,2m čelo vlevo: 2,8*0,3*1,2m základ vpravo: 0,66*0,8*2,25m základ vlevo: 0,80*0,65*2,6m tloušťka trubky: 7,6mm=7,600 [A] práce zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou aulí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové</p>	M	7,600	1 240,00	9 424,00 9 424,00



Firma: 2018

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

TR TR 2018 8FDI - III11272 kříž. I/38 Šebovice - Moziřsko kříž. III11271

SO ZOV Změny organizace výstavby

SO ZOV	0,00
--------	------

Popis	Kód položky	Množství	Jednotka	Cena	Celkem
Náklady					
14	03720	0	RPL	1,000	0,00
					0,00

Všeobecné podmínky a práce
POMOC PRÁCE ZAJIST NEBO ZRIZ REGULACIA OCHRANU DOPRAVY
 Vedlejší přechodné služby / vozovné dopravní značení, dopravní zařízení, výstražné vozíky, montáž, demontáž, pronájem, pravidelnou kontrolu, údržba, servis, přemísťování, ořezávání a manipulaci s nimi a zajištění nepřetržitě činnosti pro projektování DIO.
 zahrnuje objednávání potřebné náklady na požadované zařízení zhotovitele

Příloha č. 5 Předloha seznamu poddodavatelů

Seznam poddodavatelů

Pokyn pro účastníka zadávacího řízení:

V případě, že účastník zadávacího řízení bude při plnění předmětu veřejné zakázky využívat poddodavatele, uvede je v seznamu, včetně uvedení části veřejné zakázky, kterou bude každý z poddodavatelů plnit.

Dodavatel **ALPINE Bau CZ a.s.**, IČO: 026 04 795, se sídlem Jiráskova 613/13, Valašské Meziříčí – Krásno nad Bečvou, PSČ 757 01, (dále jen „**dodavatel**“), jako účastník zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**III/11272 Křiž. I/38 - Šašovice - Meziříčko křiž. III/11271**“, tímto v souladu s § 105 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, čestně prohlašuje, že na plnění veřejné zakázky se budou podílet tyto poddodavatelé:

PODDODAVATEL Č. 1 ¹	
Jméno poddodavatele (název, obchodní firma, příp. jméno a příjmení)	ValMez Geo s.r.o.
IČO	044 10 793
Sídlo / místo podnikání / bydliště	Hranická 93, Valašské Meziříčí, 757 01
Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit	Výkon činnosti zeměměřičského inženýra
Podíl části veřejné zakázky, jež bude poddodavatel plnit v Kč bez DPH nebo %	0,15%

Brně dne 31.5.2018

ALPINE Bau CZ a.s.

Ing. Václav Šafář, Jan Munzar – prokuristé

.....

(podpis)

¹ Účastník zadávacího řízení použije tuto tabulku tolikrát, kolik poddodavatelů uvádí.