

SMLOUVA O DÍLO

A

OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 841/NBVY/008/2024

„II/434 KOZLOVICE – PRŮTAH“

uzavřená podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) mezi následujícími smluvními stranami:

O b j e d n a t e l: **Správa silnic Olomouckého kraje**, příspěvková organizace (SSOK)

Se sídlem: Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc

Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100

Zastoupena:

Ing. Ivo Černým, ředitelem organizace

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Ivo Černý – ředitel organizace

██████████ – vedoucí SÚ JIH

██████████ – vedoucí TSÚ SÚ JIH

██████████ – investiční technik TSÚ SÚ JIH

ICO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení: Komerční banka a.s, pobočka Olomouc

číslo účtu: 27-4231420297/0100

Tel: ██████████

DS: ur4k8nn

E-mail: ██████████

a

Z h o t o v i t e l: **STRABAG a.s.**

se sídlem: Kačírkova 982/4, Praha 5, PSČ 158 00 Jinonice

kontaktní adresa: ██████████

Zápis v OR u Městského soudu v Praze, odd. B, vložka 7634

Zastoupen: ██████████ vedoucí OTÚ o. z. Morava

██████████ ekonom Oblasti Střed o. z. Morava

Na základě plné moci

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Telefon: ██████████

e-mail: ██████████

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu: 5061885001/2700

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

Provozní jednotka Přerov

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

██████████ vedoucí OTÚ o. z. Morava, zmocněnec

██████████ ekonom Oblasti Střed o. z. Morava, zmocněnec

ve věcech technických oprávněn k jednání:

██████████, vedoucí Provozní jednotky Přerov

1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„II/434 KOZLOVICE – PRŮTAH“

v rozsahu stanoveném přílohou této smlouvy – nabídkovým rozpočtem zhotovitele zpracovaným na základě výkazu výměr (dále jen „dílo“).

- 1.2 Součástí díla je dodávka a zabudování materiálů a výrobků dle výše uvedené dokumentace ve standardu, v cenových a kvalitativních relacích materiálů běžně dodávaných pro trh v České republice.
- 1.3 Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám. V případě, že zhotovitel pověří provedením některých prací jiné osoby, oznámí objednateli jejich název, jméno nebo obchodní firmu a jejich specializaci. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami soutěže, přijatou nabídkou zhotovitele, pravomocným stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 1.4 Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).
- 1.5 Objednatel si vyhrazuje právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací, případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a v případě rozšíření díla tyto práce a dodávky za úplatu zajistit. Toto ujednání se týká i případných víceprací, které vyplynou z kolaudačního řízení.
- 1.6 Zhotovitel provede dílo dle zadání objednatele, projektové dokumentace, norem ČSN, zápisu o předání a převzetí staveniště a případných požadavků objednatele uvedených ve stavebním deníku.

2. Podklady

2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- tato smlouva
- projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností PK OSSENDORF s.r.o., zápis v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 33954, IČO: 25564901, se sídlem Tomešova 503/1, 602 00 Brno. Projektová dokumentace je zpracována v 01/ 2018, pod číslem zakázky: 2015-105 a názvem: „II/434 Kozlovice – průtah“ (dále jen projektová dokumentace).
- zadávací dokumentace

- nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 11.01.2024, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)
- 2.2 Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je podpisem této smlouvy potvrzena.

3. Cena díla

- 3.1 Objednatel se zavazuje zaplatit za řádné provedení díla cenu dohodnutou v této smlouvě (dále jen „celková cena díla“).
- 3.2 Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze - cenové nabídce k této smlouvě, je **cenou pevnou, smluvní**, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a výměrách uvedených v projektové dokumentaci, platná po celou dobu provádění díla a činí:

Cena celkem bez DPH	21.610.253,93 Kč
DPH 21%	4.538.153,33 Kč

Celková cena díla vč. DPH 26.148.407,26 Kč

- 3.3 V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku použitého v nabídce zhotovitele v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- 3.4 Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).
- 3.5 Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:
- a) dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
 - b) objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.
- Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **110 kalendářních dnů od převzetí staveniště**
- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště **nejpozději do 45 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy (viz bod 11.2.)**. Do převzetí staveniště je zhotovitel povinen zajistit pravomocné rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, vytyčení inženýrských sítí, vytyčení stavby a zvláštního užívání pozemku a současně předložit kontrolní zkušební plán ke schválení. Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od

objednatel, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.

- 4.3 Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.
- 4.4 V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé klimatické podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, je zhotovitel oprávněn žádat prodloužení lhůty pro provedení díla o příslušný počet dnů, v nichž nebylo možno pokračovat v díle. Toto právo zhotovitele je podmíněno neprodleným oznámením (tj. v den zjištění) nepříznivých klimatických podmínek na staveništi, pro které nelze řádně pokračovat v díle, příslušnému pracovníku objednatele, a to písemnou formou za využití alespoň elektronické komunikace (e-mail, datová schránka), a zároveň provedením denního zápisu zhotovitele o této skutečnosti do stavebního deníku. Zápis musí být následně nejpozději do 10 kalendářních dnů předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušování prací. Pokud zhotovitel bezodkladně písemně nevyrozumí objednatele o těchto skutečnostech a nepředá zástupci objednatele zápis ve stavebním deníku ve stanovené lhůtě, nebo je zápis neúplný, nárok žádat prodloužení lhůty k provedení díla zaniká.
- Pro účely tohoto ustanovení smlouvy jsou příslušnými pracovníky objednatele investiční technik ([redacted]) a zaměstnanci spravující centrální elektronickou adresu objednatele [redacted]
 - Obsahové náležitosti denního zápisu ve stavebním deníku se řídí čl. 9.4 této smlouvy, a přílohou č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.5 Požadavku zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle předchozího bodu zhotoviteli nebude vyhověno, jestliže dle dosavadních denních zápisů ve stavebním deníku bude zjevné, že zhotovitel v jiných kalendářních dnech lhůty k provedení díla neprováděl stavební práce dle harmonogramu prací, ač tyto práce probíhat mohly a měly.
- 4.6 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Pro účely této smlouvy je dílo dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dnů od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) je zhotovitel povinen předložit objednateli **při předání díla** vyjma geometrických plánů, které je zhotovitel povinen předložit do 45 kalendářních dnů od předání díla.

5. Předání a převzetí díla

- 5.1 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději tři dny před dokončením díla k jeho převzetí. O předání a převzetí díla bude pořízen zápis podepsaný oběma smluvními stranami s uvedením případných vad a nedodělků.

- 5.2 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.
- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

6. Záruční doba

- 6.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo s výjimkou vodorovného dopravního značení, kde je záruční doba sjednána v délce **24 měsíců**. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 6.2 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.
- 6.3 Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.
- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.7 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamacie u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamacie.
- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen upravit předmět díla v souladu s projektovou dokumentací, není-li to možné pak poskytně

objednateli přiměřenou slevu z ceny díla plně v souladu s ustanoveními TKP Kapitola 1, Příloha č. 8. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

7. Platební podmínky

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
- 7.2 Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli každou fakturu do výše 90% fakturované částky bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, a po vydání kolaudačního souhlasu.
- 7.3 Splatnost faktur byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení,
 - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
 - předmět díla,
 - číslo faktury,
 - fakturovanou částku,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury,
 - vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu.
- 7.4 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.
- 7.5 Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,02 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.
- 7.6 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (*výkazu výměr*), soupisů provedených prací (*zjišťovací protokoly*), změn během výstavby (*dodatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě, a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.
- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že

poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.
- 8.2 Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 8.3 Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.4 Z důvodu nedodržení dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných při jeho předání a převzetí a uvedených v zápise o předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den a každou jednotlivou vadu.
- 8.5 Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se staví.
- 8.6 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.7 Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.
- 8.8 V případě provedení kontrolních zkoušek objednatelem a prokázání rozdílných výsledků se zkouškami provedenými zhotovitelem, bude požadována náprava nesrovnalostí a náhrada nákladů za provedení zkoušek.
- 8.9 V případě prodloužení termínu plnění dle této smlouvy vinou zhotovitele, bude po zhotoviteli požadována náhrada nákladů související s úhradou zvýšených nákladů na náhradní autobusovou dopravu stanovených KIDSOKem.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 10-ti pracovních dnů.

- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- a) specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny, a způsob ovlivnění klimatickými podmínkami na provádění prací na díle,
 - b) specifikace konkrétních nepříznivých klimatických podmínek (druh atmosférických srážek a jejich intenzita, teplota, ...)
 - c) doba trvání nepříznivých klimatických podmínek,
- a to vše v pravidelných intervalech alespoň 1x v ranních, dopoledních a odpoledních hodinách, včetně pořizování příslušné průkazní fotodokumentace, která se stává nezbytnou součástí stavebního deníku.
- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- 9.6 Zhotovitel je povinen průběžně předkládat chronologicky seřazené dodací listy/váží listy materiálů zejména v případě použití asfaltových směsí, štěrkodrtí a materiálů ukládaných na skládky apod.
- 9.7 Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
- 9.8 Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 9.9 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

10. Ostatní ujednání

- 10.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prosté všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování

- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - odpovídajících pracovních podmínek,
 - opatření k požární ochraně,
- stanovených příslušnými právními předpisy.

10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.

10.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.

10.6 Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.

10.7 Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím objízdné trasy. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu;
- zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;
- zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
- zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci;
- živičná úprava nebude přesahovat stávající nezpevněnou krajnici;

- veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících;
- zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla);
- objednatel upravuje přípustné odchylky tloušťek zhutněných asfaltových vrstev, které jsou uvedeny v TKP staveb PK, kapitola 7 – Hutněné asfaltové vrstvy, odst. 7.6 a ČSN 736121, odst. 6.4.2, a to Tabulku 14 ČSN 736121 tak, že minimální požadovaná tloušťka všech jednotlivých realizovaných zhutněných asfaltových vrstev bude odpovídat minimálně hodnotě 0,9 h, přičemž průměrná tloušťka každé asfaltové vrstvy bude odpovídat minimálně hodnotě 0,95 h;
- objednatel má právo ověřit si neporušenost dodaného materiálu, ověřit shodu dodaného materiálu s požadovaným, provést kontrolu receptury průkazní zkouškou **před zahájením stavby**
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne převzetí staveniště dle čl. 4.2 této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazních zkoušek. Při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a jaká kontrola či zkouška byla provedena. **Ke zkouškám musí být vždy přizván zástupce objednatele.**
- na základě kontrolních a průkazních zkoušek dojde k odsouhlasení provedených prací, popř. jejich změn, tj. odsouhlasení, že jejich poloha, tvar, rozměry, jakost a ostatní charakteristiky odpovídají dokumentaci stavby, TKP, ZTKP a případně dalším dokumentům smlouvy. Toto odsouhlasení je nezbytné pro zahájení prací, které na posuzované navazují.
- k odsouhlasení prací vyzve zhotovitel objednatele 3 dny před provedením zkoušek, a to zápisem do stavebního deníku a současně výzvou zaslanou e-mailem nebo prostřednictvím obdobných komunikačních prostředků.
- zhotovitel je k odsouhlasení prací povinen předložit protokoly kontrolních a průkazních zkoušek, doklady prokazující kvalitu použitých výrobků, změřené výměry a další doklady vyžadované touto smlouvou, obecně závaznými předpisy nebo objednatelem.
- bez ohledu na odsouhlasení prací je zhotovitel povinen o celé zhotovované dílo nadále pečovat a udržovat jej. Nebezpeční škody na odsouhlasených pracích nese zhotovitel, a to až do dokončení a předání díla objednateli.
- od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě;
- při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit;
- zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění;
- zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele;
- zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobí. K nárokům uplatněným objednatelem se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
 - geometrický plán 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné),
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v digitální podobě s podkladem katastrální mapy,

- osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz. TKP),
 - doklad o nakládání s odpady,
 - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
- objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP;
 - odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
 - objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;
 - staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace / obdrží zhotovitel od objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
 - vyfrézovaný materiál, který se nepoužije zpětně do krajnic, vjezdů apod., se zhotovitel zavazuje odkoupit za cenu 50,- Kč/t (bez DPH). Místo odběru bude v místě provádění díla. Doprava z místa odběru na místo, které si určí zhotovitel, je realizována na náklady zhotovitele. Objednatel předá materiál zhotoviteli formou předávacího protokolu, ve kterém bude uvedeno datum předání, množství předaného materiálu a prohlášení, že došlo k předání a převzetí, podepsaného zástupci obou stran. Objednatel případně vystaví zhotoviteli fakturu do 10 dnů od data předání materiálu. Splatnost faktury bude 21 dnů od jejího vystavení. Při nedodržení platebních podmínek může objednatel uplatnit u zhotovitele úrok z prodlení ve výši 0,05% celkové částky za předaný vyfrézovaný materiál za každý den prodlení. Jeho písemným uplatněním objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit;
 - zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;
 - pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

11. Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění, s výjimkou jednotkových cen a celkových cen jednotlivých položek přílohy č. 1 – Nabídkový rozpočet, které budou odstraněny („začerněny“).
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami této smlouvy budou na základě vzájemné dohody řídit již ode dne podpisu této smlouvy. Veškerá svá vzájemná plnění poskytnutá v období ode dne podpisu do dne nabytí účinnosti této smlouvy se považují za plnění poskytnutá dle této smlouvy.
- 11.4 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele, pak má právo odstoupit od této smlouvy.

- 11.5 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.6 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.7 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.8 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 11.9 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.10 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne
Za objednatele:

V Olomouci dne:
Za zhotovitele:

Smlouvu přezkoumal:
Vedoucí PJ Přerov

Elektronický podpis: 4.4.2024
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Ivo Černý
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 16.3.2025 00:00 +01:00

Podepsa
Datum: 2024.04.02 12:33:47 +02
'00'

Digitálně podepsal:
Datum: 2024.04.02
21.05:10 +02'00'

Správa silnic Olomouckého kraje, p. o.
Ing. Ivo Černý
ředitel organizace

STRABAG a.s.

vedoucí OTÚ o. z. Morava
ekonom Oblasti Střed o. z. Morava
zmocněnci

Soupis objektů s DPH**Stavba: 2015-105 - II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK****Varianta: ZŘ - Základní řešení****Odbytová cena [Kč] 21 610 253,93**
OC + DPH [Kč] 26 148 407,25

Objekt	Název	OC + DPH [Kč]		OC + DPH
		OC	DPH	
SO 101	KOMUNIKACE	18 087 406,35	3 798 355,33	21 885 761,68
SO 102	KOMUNIKACE ÚPRAV MK	866 277,91	181 918,36	1 048 196,27
SO 901.1	Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací	2 076 539,23	436 073,24	2 512 612,47
SO 901.2	Vedlejší a ostatní náklady	580 030,44	121 806,39	701 836,83

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK**Objekt:** SO 101 KOMUNIKACE**Rozpočet:** SO 101 KOMUNIKACE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 18 087 406,35 Kč**Cena celková:** 18 087 406,35 Kč**DPH:** 3 798 355,33 Kč**Cena s daní:** 21 885 761,68 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
6	111101000-01		POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR -odkaz na příslušnou část dokumentace - tuto položku (poznámku) DODAVATEL NENACEŇUJE POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR -odkaz na příslušnou část dokumentace - tuto položku (poznámku) DODAVATEL NENACEŇUJE ' Výkaz výměr dle výpisu: ' ' 1/ Tabulka VÝKAZ VÝMĚR SO 101 (příloha projektu) dále už jen VV /.... ' ' 2/ dle výkresu č. 02 a,b Situace - část 1,2, skladby dle v.č.04 Vzorové řezy ' ' 3/ doplnění dle Technické zprávy SO 101 (dále jen TZ) ' ' 4/ případné doplnění položky dle příslušn.výkresu č.03...07ab ' ' 5/ Použití 'FIGUR' viz. předmluva v Poznámce Rekapitulace stavby ' ' Poznámka odkazu na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. ' 0=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	0,000		
7	111201101		Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 VV 73/ mýcení křovin 328.0=328,000 [A] Celkem: A=328,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	328,000		
8	111201401		Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	328,000		
9	111301111-15		Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddřování na skládku) Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddřování na skládku)	M2	1 156,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 72/ odstranění drnu tl. 10cm 1156.5=1 156,500 [A] Mezisoučet: A=1 156,500 [B] Celkem: A=1 156,500 [C] Cenová soustava: vlastní -				
10	113106171		Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ' VV 69/předláždění chodníku stáv. materiálem, tl.80mm ' 12.0=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	12,000		
11	113106221		Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek s ložem z kameniva Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek s ložem z kameniva VV 61/ rozebrání vozovky ze žulové kostky 113.50=113,500 [A] Celkem: A=113,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	113,500		
12	113107242		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm ' VV 66/ rozebrání asf.vozovky, tl.100mm, 6590,80 m2 ' 6405.5+94.5-91.3+50.0+132.1=6 590,800 [A] ' (pro: konstrukce K1+ část napojení 3,2m2, část pro K2 + rozšíření) ' ' zbývající asfaltové vrstvy stávající k-ce ' Celkem: A=6 590,800 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	6 590,800		
13	113154364		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	M2	6 550,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase 'VV 65/ odstran. asfalt. krytu - frézov; tl.100mm 6550,0 m2 ' 6405.5+94.5+50.0=6 550,000 [A] ' (pro: konstrukce K1+ napojení K1a + zastávky K2) ' Celkem: A=6 550,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
17	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení ' odkop v pásmu IS: výkr. -03 Podél.profil, -05 Charakter. příčné řezy ' '-02 a,b Situace: zakres IS v místech pro -kci K1,K2 ' ' (úplná -kce vozovky K1= hl.0,99m vč.sanace, K2=1,04m vč. sanace) ' ' vodovod /křížení 2x, +souběh km 0,470-0,700' $(0.5+0.15+0.5)*(0.99-(1.4-0.5))*(6.5+2*0.6)*2=1,594$ [A] $(0.5+0.15+0.5)*(0.99-(1.4-0.5))*(700-470)=23,805$ [B] ' plyn /křížení 9x, souběh km 0-0,710 ' $(0.5+0.225+0.5)*(0.99-(1.0-0.5))*(6.5+2*0.6)*9=41,597$ [C] $(0.5+0.225+0.5)*(0.99-(1.0-0.5))*(710.0-12.0)=418,975$ [D] $(0.5+0.225+0.5)*(1.04-(1.0-0.5))*12.0=7,938$ [E] ' kabely/ křížení 11x + souběh ' $(0.5+0+0.5)*(0.99-(0.9-0.5))*(6.5+2*0.6)*11=49,973$ [F] $(0.5+0+0.5)/2*(0.99-(0.9-0.5))*(440-140+100+50)=132,750$ [G] $(0.5+0+0.5)*(0.99-(0.9-0.5))*(500-440+30)=53,100$ [H] $(0.5+0+0.5)/2*(0.99-(0.9-0.5))*(560-500-30+690-560)=47,200$ [I] $(0.5+0+0.5)/2*(0.99-(0.9-0.5))*(780-720+30)=26,550$ [J] ' kolem stáv.kan.šachty D 1m+2*0,5m pásmo, 28 ks (ad.VV45) ' $(PI*((1.0+2*0.5)/2)^2*(0.99-0.10*2)*28=$ $-(PI*(1.0/2)^2*(0.99-0.10*2)*28=$ ' kolem stáv.vod.armatur D 0,2m+2*0,5m pásmo, 3+2 ks (ad.VV46,47) ' $(PI*((0.2+2*0.5)/2)^2*(0.99-0.10*2)*(3+2)=$ $-(PI*(0.2/2)^2*(0.99-0.10*2)*(3+2)=$ nenormové ulož. IS do 10% 0.10*859.944=85,994 [O] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O= Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O= Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	945,938		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	120001101-09		<p>Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek</p> <p>Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek</p> <p>' sondy IS: výkr. 03 Podélný profil + 02 a,b Situace: zákres IS v místech pro -kci K1 '</p> <p>' (úplná -kce vozovky K1= hl.0,99m vč.sanace) '</p> <p>plyn /K1 $(1.0*1.0*(0.99+0.50-0.1*2-0.3))*8=7,920$ [A]</p> <p>kabely $(1.0*1.0*(1.0+0.50-0.1*2-0.3))*22=22,000$ [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=29,920 [C]</p> <p>nenormov. uložení IS do 10% $0.10*29.92=2,992$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+D=32,912 [E]</p> <p>Cenová soustava: vlastní -</p>	M3	32,912		
19	122202201-01		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUČNĚ (při objektu nebo zasíťovaném území) v hornině tř. 3</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUČNĚ (při objektu nebo zasíťovaném území) v hornině tř. 3</p> <p>Cenová soustava: vlastní -</p>	M3	189,188		
20	122202204		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 3</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 3</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -</p>	M3	4 038,940		
21	122302204		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 4</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 4</p>	M3	1 970,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' 4tř. / odkopy štěrku, podsypů bour. komunikací (po vybourání krytů a dlažeb) ' ' VV 67/ odstran. podkl. vrstvy ze ŠD, ulož. na meziskládce 1970,70 m3 ' 0.30*(6405.5+163.5)=1 970,700 [A] ' (pro: konstrukce K1 + zastávky K2) ' Celkem: A=1 970,700 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
31	155131312		Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georochoží sklonu do 1:1 včetně kotvení Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georochoží sklonu do 1:1 včetně kotvení VV 20/ protierozní georochož, vyztuž.svahu 231.0=231,000 [A] ' v ceně položky i kotevní trny viz. VV 21/...' ' ' VV 21/ trny z betonářské ocely prům.: R8, 2ks /mb, celkem pro 231m2=242ks ' '(vzor. řez: zpevnění svahu, rigol) ' Celkem: A=231,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	231,000		
35	162301102		Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ' meziskládka stavby do 1km ' ' odvoz na mezideponii z odkopů vytěž. materiál vhodný na sanaci ' ' ad.VV 15/ zhut. násyp z VYTĚŽEN.mater., (výměna podloží celk. tl.0,4m) 4926,75m2 ' 0.40*4926.75=1 970,700 [A] ' zpětný rozvoz z mezideponie vytěž. materiál vhodný na sanaci (ad. VV 15) ' 0.40*4926.75=1 970,700 [B] Mezisoučet: A+B=3 941,400 [C] ' ad. VV 70b/ úprava povrchu za obrubou výkopkem 9,30 M3 (zemní přísypávka) ' ' (zpětné využ. zeminy výkopů na zem.krajnici), dovoz na mezidepni+zpět.rozvoz ' 2*9.30=18,600 [D] Mezisoučet: D=18,600 [E] Celkem: A+B+D=3 960,000 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	3 960,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	162301501		Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	328,000		
37	162701102		Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	4 350,890		
38	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 ' naložení pro dovoz z meziskládky stavby pro zpětné použití v rámci stavby: ' ' VV 15/ vytěž. materiál vhodný na sanaci ' 0.40*4926.75=1 970,700 [A] ' VV 70b/ úprava povrchu za obrubou výkopkem 9,30 M3 (zemní přísypávka)' 9.30=9,300 [B] Celkem: A+B=1 980,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	1 980,000		
40	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně VV6/ nenamrzavý materiál pro dosypávky 93.45=93,450 [A] ' (násypové těleso svahu viz. vzor. řez: zpevnění svahu, rigol ' ' vč. kubatury dosypávek za obrubou) ' Celkem: A=93,450 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	93,450		
41	171101121		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných	M3	16,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 70a/ úprava povrchu (sjezdy) za obrubou asf. recyklátem 16,25 M3 ' ' (zpětné využití stávaj. vyfrézek , manipulace= odd.997 Přesun sutě) ' 16.25=16,250 [A] Celkem: A=16,250 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
42	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	4 350,890		
43	171201211-01		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Cenová soustava: vlastní -	M3	4 350,890		
45	174101102-01		Zásyp ruční sypaninou se zhutněním a urovnáním povrchu zásypu s přemístěním do 15m Zásyp ruční sypaninou se zhutněním a urovnáním povrchu zásypu s přemístěním do 15m ' zásyp části sond (po parapláň) ' 33*(1.0*1.0*0.50)=16,500 [A] Celkem: A=16,500 [B] Cenová soustava: vlastní -	M3	16,500		
52	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	7 577,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			' VV 10 / úprava zemní pláně - vyspádování a zhutnění na požad. míru ' 7565.40=7 565,400 [A] '(k-ce+rozsíření k-ce + pridlazba + pod obrubou + k-ce zastávkového zálivu ' ' vz. řezy, konstr. K1, K2) ' Mezisoučet: A=7 565,400 [B] ' VV 69/předláždění chodníku stáv. materiálem, tl.80mm (úprava podkladu po DM)' 12.0=12,000 [C] Celkem: A+C=7 577,400 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -					
68	184807111-1		Zřízení ochrany stromu bedněním Zřízení ochrany stromu bedněním ' VV 74/ ochrana stromů bedněním ' 6*(2.0*2.0*4)=96,000 [A] Celkem: A=96,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	96,000			
69	184807112-1		Odstranění ochrany stromu bedněním Odstranění ochrany stromu bedněním Cenová soustava: vlastní -	M2	96,000			
70	18480711-23		Zabezpečení stávajících stromů dle ČSN 839061: ochrana kořen.zóny + proti vlivu chemikálií / předb.cena (individuální posouzení každého stromu) Zabezpečení stávajících stromů dle ČSN 839061: ochrana kořen.zóny + proti vlivu chemikálií / předb.cena (individuální posouzení každého stromu) VV 74/ ochrana stromů 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	6,000			
116	583442299-09		materiál pro násypy dle ČSN 73 61 33 vč. zkoušek, nákupu, naložení a dopravy na místo zabudování	T	191,573			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiál pro násypy dle ČSN 73 61 33 vč. zkoušek, nákupu, naložení a dopravy na místo zabudování Cenová soustava: vlastní -				
132	693211210-01		polypropylenová georochož výztužní protierozní černá 25 x 2 m polypropylenová georochož výztužní protierozní černá 25 x 2 m VV 20/ protierozní georochož, vyztuž.svahu 231.0*1.20=277,200 [A] Celkem: A=277,200 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	277,200		
1			Zemní práce				
13			Zemní práce - hloubené vykopávky - odvodnění				
14	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 ' odvodnění : VV48+49/ výkopy pro přípojky a UV: křížení s IS /výkr. 02a,b Situace ' voda křížení 1.0*3+2.0*1=5,000 [A] Mezisoučet: A=5,000 [B] Celkem: A=5,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	5,000		
15	119001402		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 ' odvodnění VV48+49/ výkopy pro přípojky a UV: křížení s IS /výkr. 02a,b Situace ' plyn STL D225 křížení 1.0*13+2.0*2=17,000 [A] Mezisoučet: A=17,000 [B] Celkem: A=17,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	17,000		
16	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů ' odvodnění VV48+49/ výkopy pro přípojky a UV: křížení s IS /výkr. 02a,b Situaec ' kabely křížení 2.0*7=14,000 [A] Mezisoučet: A=14,000 [B] Celkem: A=14,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
22	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	280,374		
23	132201102		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	237,384		
24	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	210,141		
25	132212101		Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	29,376		
26	132212201		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	26,699		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	317,366		
28	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	181,352		
29	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	317,366		
30	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	181,352		
32	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	105,071		
33	162201102		Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	179,151		
34	162201102	1	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	43,263		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	162701102		Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	503,600		
38	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	179,151		
39	167101102	1	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	43,263		
42	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	503,600		
43	171201211-01		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Cenová soustava: vlastní -	M3	503,600		
44	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním VV 57/ zhutněný zásyp (vpusti+přípojky) 170.62=170,620 [A] ' (zásyp materiálem po komunikace, výkr.-06a, řez uložením trub) ' Celkem: A=170,620 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	170,620		
46	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	41,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m VV 55b/ ŠP obsyp přípojky 41.80=41,800 [A] ' (ruční obsyp plast.trub, výkr.-06a, řez uložením trub) ' Celkem: A=41,800 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
113	583312020		šterkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit šterkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	331,429		
114	583373030-01		šterkopísek fr.0 -8 šterkopísek fr.0 -8 Cenová soustava: vlastní -	T	79,604		
13	Zemní práce - hloubené vykopávky - odvodnění						
18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu						
1	005724100		osivo směs travní parková osivo směs travní parková Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KG	19,683		
2	005724740		osivo směs travní krajinná - svahová osivo směs travní krajinná - svahová Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KG	7,540		
3	005724740	1	osivo směs travní krajinná - svahová osivo směs travní krajinná - svahová Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KG	8,328		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	103641010		zemina pro terénní úpravy - ornice zemina pro terénní úpravy - ornice Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	104,978		
5	103641010	1	zemina pro terénní úpravy - ornice zemina pro terénní úpravy - ornice Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	78,280		
47	181151311		Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
48	181301111		Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
49	181411122		Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 ' trávník luční: Extravilán ' ' VV36b/ osetí travním semenem - luční (svahy) ' 475.0=475,000 [A] ' -odpočet zatrav.hydroosevem na protierozní georochoži, vyztuž.svahu (VV 20/...)' -231.0=- 231,000 [B] Mezisoučet: A+B=244,000 [C] Celkem: A+B=244,000 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	244,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 'trávník parkový: Intravilán ' 'VV36a/ osetí travním semenem - parkové (rovina)' 637.0=637,000 [A] Mezisoučet: A=637,000 [B] Celkem: A=637,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
51	181951101		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
53	182101101		Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	475,000		
54	182301121		Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	475,000		
55	183403114		Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
56	183403115		Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2 Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	244,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	183403116-00 2		Obdělání půdy -kompletní - pro zatravnění hydroosevem ve svahu přes 1:2 do 1:1 Obdělání půdy -kompletní - pro zatravnění hydroosevem ve svahu přes 1:2 do 1:1 Cenová soustava: vlastní -	M2	231,000		
58	183403152		Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5 Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
59	183403153		Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
60	183403161		Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5 Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
61	183403252		Obdělání půdy vláčením ve svahu do 1:2 Obdělání půdy vláčením ve svahu do 1:2 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	244,000		
62	183403253		Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2 Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	244,000		
63	183403261		Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2 Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	244,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	183405211		Výsev trávníku hydroosevem na ornici Výsev trávníku hydroosevem na ornici 'trávník luční: Extravilán' 'VV36b/ osetí travním semenem - luční (svahy 1:1)' 'zatravnění hydroosevem na protierozní georohoži, vyztuž.svahu (VV 20/...)' 231.0=231,000 [A] Mezisoučet: A=231,000 [B] Celkem: A=231,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	231,000		
65	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	637,000		
66	184802211		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	244,000		
67	184802311		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:1 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:1 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	231,000		
71	185804312		Zalitií rostlín vodou plocha přes 20 m2 Zalitií rostlín vodou plocha přes 20 m2 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	9,555		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	185851121		Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	9,555		
73	185851129		Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	9,555		
18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu						
2	Zakládání						
74	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m ' VV 40/ trativody: separační geotextilie rš. 1,20m, vzor.řezy ' 1.20*1360.0=1 632,000 [A] Celkem: A=1 632,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	1 632,000		
75	212752311-02 0		Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop VV 41-43/ trativody drenáž PVC D110, vzor. řezy 1360.0=1 360,000 [A] '(cena položky vč. podsypu (VV 41: lože ŠP= 0,0324 m3/mb)' '(cena položky vč. obsypu (VV 43: zásyp HDK 8/16= 0,1274 m3/mb)' Celkem: A=1 360,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M	1 360,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	215901101		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 ' úprava paraplaně pod sanační násypy ' ' VV 15/ zhut. násyp z VYTĚŽENÉHO mater., (výměna podloží 0,4m) 4997,5m2' 4997.63=4 997,630 [A] ' VV16/ zhut. násyp z HRUBOZRN.mater. FR.0-125, (vým.podloží 0,4m) 2879,39m2 ' 2879.39=2 879,390 [B] Celkem: A+B=7 877,020 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	7 877,020		
131	693110620-01		geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm ' VV 40/ trativody: separační geotextilie, min. rš. 1,20m, vzor.řezy ' 2.0*1360.0*1.05=2 856,000 [A] Celkem: A=2 856,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	2 856,000		
2		Zakládání					
3		Svislé a kompletní konstrukce					
80	358315114		Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 ' VV 51/ vybourání ul. vpustí, 14ks ' $14*(PI*0.50*0.05*((1.7+3.2)/2-0.15))=$ $14*(PI*(0.55/2)^2*0.15)=$ Celkem: A+B= Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	3,028		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé a kompletní konstrukce				4 098,52
4			Vodorovné konstrukce				
94	451573111-08		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku fr. 0-8 Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku fr. 0-8 VV 54/ ŠP podsyp vpustí, 29ks 7.83=7,830 [A] '(výkr.-06a, vzor. řezy UV)' VV 55a/ ŠP podsyp přípojky, 92,40m 7.39=7,390 [B] '(výkr.-06a, řez uložením trub)' Celkem: A+B=15,220 [C] Cenová soustava: vlastní -	M3	15,220		
95	452311121		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop VV 53/podkladní beton vpustí: 29ks 7.83*1.035=8,104 [A] '(výkr.-06a, vzor. řezy UV)' Celkem: A=8,104 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	8,104		
96	452313141		Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop 'odvodnění: VV 58/ uliční vpustí: bloky kolem OV 23 ks (výkr. 06a, řezy vpustí)' $(PI*(1.30/2)^2*0.30)*23=$ $-(PI*(0.62/2)^2*0.30)*23=$ Celkem: A+B= Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	7,076		
97	452353101		Bednění podkladních bloků otevřený výkop Bednění podkladních bloků otevřený výkop	M2	28,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' odvodnění: VV 58/ uliční vpusti: bloky kolem OV 23ks (výkr. 06a, řezy vpusti) ' (PI*1.30*0.30)*23= Celkem: A= Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
4			Vodorovné konstrukce				
46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
98	460010025		Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KM	0,128		
146	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm ' srovnávací položka (krytí plynovodu=žlutá folie) ' VV 82/ žlutá výstražná folie (š.30-33cm) 810.0=810,000 [A] Celkem: A=810,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	810,000		
46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
5			Komunikace				
99	564561111		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm	M2	15 754,020		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 15/ zhut. násyp z VYTĚŽENÉHO mater., (výměna podloží celk. tl.0,4m) 4926,75m2' ' 2* plocha po vrstvách 20cm =1970,70 M3 ' 2*4926.75=9 853,500 [A] Mezisoučet: A=9 853,500 [B] ' VV16/zhut.násyp z HRUBOZRN.mater. FR.0-125, (vým.podloží celk.0,4m) 2950,26m2 ' ' 2* plocha po vrstvách 20cm = 1180,104 M3 ' 2*2950.26=5 900,520 [C] Mezisoučet: C=5 900,520 [D] Celkem: A+C=15 754,020 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
100	564851111-01		Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 GE (ŠDa) tl 150 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 GE (ŠDa) tl 150 mm VV 18 / Štěrkodrt', ŠDA; 0/63 GE 132.99=132,990 [A] '(tl.150mm./vz.řezy, pod krajnice: 0,93*143) ' ' vrstva krajnice u svahu – vyvedení ŠD vrstvy ke kraji tělesa, km 0,080 ' Celkem: A=132,990 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	132,990		
101	564871111-01		Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 GE (ŠDa) tl 250 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 GE (ŠDa) tl 250 mm VV 8 / Štěrkodrt', ŠDA; 0/63 GE 7384.90=7 384,900 [A] '(tl.250mm./k-ce+rozsíření k-ce+prídlažba+pod obrubou/ vz. řezy, konstr. K1) ' VV14 / Štěrkodrt', ŠDA; 0/63 GE 180.5=180,500 [B] '(tl.250mm./zast.záliv/ vz. řezy, konstr. K2) ' VV 17 / Štěrkodrt', ŠDA; 0/63 GE 311.61=311,610 [C] '(tl.250mm./pod nezpevěn.krajnici/ vz. řezy, konstr. K1/krajnice) ' Celkem: A+B+C=7 877,010 [D] Cenová soustava: vlastní -	M2	7 877,010		
102	565146121-02		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22S 50/70 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š přes 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22S 50/70 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š přes 3 m	M2	6 495,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 5/ Asfalt. beton pro PODKLADNÍ vrstvy 6495.05=6 495,050 [A] '(tl.60mm,ACP22 S 50/70, vz. řezy, konstr. K1) ' Celkem: A=6 495,050 [B] Cenová soustava: vlastní -				
103	567122114		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm VV 13/ Směs stmel.cementem, SC 0/32; C8/10 163.5=163,500 [A] '(tl.150mm, autob.záliv/ vz. řezy, konstr. K2) ' Celkem: A=163,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	163,500		
104	567132112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm VV 7 / Směs stmel.cementem, SC 0/32; C8/10 6860.10=6 860,100 [A] '(tl.170mm,/k-ce+rozsírení k-ce+pridlazba/ vz. řezy, konstr. K1) ' Celkem: A=6 860,100 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	6 860,100		
105	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním Zřízení zemních krajnic se zhutněním VV 70b/úprava povrchu za obrubou výkopkem M3 9.30=9,300 [A] ' úprava za obrubou pod ohumusovanou vrstvou, zemní přísypávka' Celkem: A=9,300 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	9,300		
106	569951133-R		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm - bez dodávky recyklátu, (využití stávajících odfrézovaných vrstev) Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm - bez dodávky recyklátu, (využití stávajících odfrézovaných vrstev)	M2	435,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 23/ krajnice asf. recyklát, tl. 150mm 435.0 =435,000 [A] ' zpětné využití stáv.vyfrézek (z fréz. asfaltu), vzor. řezy ' Mezisoučet: A=435,000 [B] Celkem: A=435,000 [C] Cenová soustava: vlastní -				
107	573231106		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 'srovnávací položka pro postřik DO 0,30 kg/m2 ' VV 2/ Spoj. postřik -kationakt. emulze 0,2kg/m2 6539.2=6 539,200 [A] '(PS-EP vz. řezy, konstr. K1: 6405,5+94,5+32,2=6539,2) ' Celkem: A=6 539,200 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	6 539,200		
108	573231107		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 VV 4/ Spoj.postřik -kationaktiv.emulze 0,4kg/m2 6589.55=6 589,550 [A] '(PS-EP vz. řezy, konstr. K1) ' Celkem: A=6 589,550 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	6 589,550		
109	573231112		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2 VV 6/ Spoj.postřik -kationak.emulze 0,8kg/m2 6537.6=6 537,600 [A] '(PS-EP vz. řezy, konstr. K1+K1a, 6405,5 + 132,1=6537,6) ' Celkem: A=6 537,600 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	6 537,600		
110	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	M2	6 500,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 1/ Asfaltový koberec mastixový 6500.0=6 500,000 [A] '(tl.40mm, SMA11 S PMB 45/80-60, vz. řezy, konstr. K1 konstrukce+ napojení K1a)' 'š.do 3m =pokládka obrusu v každém pruhu samostatně / viz.pracovní spára VV/39b ' Celkem: A=6 500,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
111	577165142		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu VV 3/ Asfaltový beton pro ložní vrstvy 6539.2=6 539,200 [A] '(tl.70mm,ACL16 S PMB 25/55-60, vz. řezy, konstr. K1, K1a) ' Celkem: A=6 539,200 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	6 539,200		
112	581141113		Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 240 mm Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 240 mm VV 11/ Cementobetonový kryt 163.50=163,500 [A] '(tl.240mm,/zastáv.záliv / vz. řezy, konstr. K2) ' Celkem: A=163,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	163,500		
115	583442290-12 5		hrubozrnné kamenivo frakce 0-125 (pro sanační vrstvy relativní ulehlost v aktivní zóně Id=0,85) vč. dodání na místo zabudování hrubozrnné kamenivo frakce 0-125 (pro sanační vrstvy relativní ulehlost v aktivní zóně Id=0,85) vč. dodání na místo zabudování ' VV16/zhut.násyp z HRUBOZRN.mater. FR.0-125, (vým.podloží celk.0,4m) 2950,26m2 ' ' 2* plocha po vrstvách 20cm = 1180,104 M3' 2*(0.20*2950.26)*2.05=2 419,213 [A] Celkem: A=2 419,213 [B] Cenová soustava: vlastní -	T	2 419,213		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
126	59245109st		DODAVATEL NENACEŇUJE - použit stáv. materiál ST. OČIŠTĚNÁ - dlažba zámková tl. 8 cm DODAVATEL NENACEŇUJE - použit stáv. materiál ST. OČIŠTĚNÁ - dlažba zámková tl. 8 cm ' VV 69/předláždění chodníku stáv. materiálem, tl.80mm ' 12.0=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	12,000		
127	596211210		Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 ' VV 69/předláždění chodníku stáv. materiálem, tl.80mm ' 12.0=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	12,000		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						
129	632481213		Separáční vrstva z PE fólie Separáční vrstva z PE fólie VV 12/ PE folie (+vytažení) 163.50*1.15=188,025 [A] ' (zastáv.záliv / vz. řezy, konstr. K2) ' Celkem: A=188,025 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	188,025		
130	637121111		Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním VV60 / kačírek tl.100mm 16.0=16,000 [A] Celkem: A=16,000 [B]	M2	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
8			Trubní vedení				
77	286171120-01		trubka kanalizační PP SN 10, DN 150 trubka kanalizační PP SN 10, DN 150 92.4*1.015 Přepočtené koeficientem množství=93,786 [A] Celkem: A=93,786 [B] Cenová soustava: vlastní -	M	93,786		
78	286171720-01		koleno kanalizační PP SN16 30 ° DN 150 koleno kanalizační PP SN16 30 ° DN 150 29*1.015 Přepočtené koeficientem množství=29,435 [A] Celkem: A=29,435 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	29,435		
79	286172030-01		odbočka PP 45° DN 150/DN100 odbočka PP 45° DN 150/DN100 28*1.015 Přepočtené koeficientem množství=28,420 [A] Celkem: A=28,420 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	28,420		
118	592238525-1		uliční vpusť - spodní dílec s kalištěm vysokým (TBV-Q 50/79 KV) 500/525x65 uliční vpusť - spodní dílec s kalištěm vysokým (TBV-Q 50/79 KV) 500/525x65 tabulka UV: kaliště, h=525mm 33*1.01=33,330 [A] - odpočet UV a OV v SO102 (č.1,13,33,34) -4*1.01=-4,040 [B] Celkem: A+B=29,290 [C] Cenová soustava: vlastní -	KUS	29,290		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
119	592238541-4		uliční vpust' - průběžný dílec s odtokem, skruž se zápachovou uzávěrou (TBV-Q 50/65 SZ 15 PVC) 500/645x65mm uliční vpust' - průběžný dílec s odtokem, skruž se zápachovou uzávěrou (TBV-Q 50/65 SZ 15 PVC) 500/645x65mm tabulka UV: dílec s odtokem, h=615mm 33*1.01=33,330 [A] - odpočet UV a OV v SO102 (č.1,13,33,34) -4*1.01=-4,040 [B] Celkem: A+B=29,290 [C] Cenová soustava: vlastní -	KUS	29,290		
120	592238590-1		uliční vpust' - horní dílec pro čtvercovou vtokovou mříž WN 500 a 600 (TBV-Q 50/20 CP) 500/190x65mm uliční vpust' - horní dílec pro čtvercovou vtokovou mříž WN 500 a 600 (TBV-Q 50/20 CP) 500/190x65mm tabulka UV: horní dílec, h=190mm 33*1.01=33,330 [A] - odpočet UV a OV v SO102 (č.1,13,33,34) -4*1.01=-4,040 [B] Celkem: A+B=29,290 [C] Cenová soustava: vlastní -	KUS	29,290		
121	592238631-1		uliční vpust' - průběžný dílec nízký (TBV-Q 50/29 SN) 500/290x65mm uliční vpust' - průběžný dílec nízký (TBV-Q 50/29 SN) 500/290x65mm tabulka UV: dílec nízký, h=290mm 24*1.01=24,240 [A] ' - odpočet UV a OV v SO102 (č.1,13,33,34) -(1+1+1)*1.01=-4,040 [B] Celkem: A+B=20,200 [C] Cenová soustava: vlastní -	KUS	20,200		
122	592238631-2		uliční vpust' - průběžný dílec vysoký (TBV-Q 50/59 SV) 500/590x65mm uliční vpust' - průběžný dílec vysoký (TBV-Q 50/59 SV) 500/590x65mm tabulka UV: dílec vysoký, h=590mm 50*1.01=50,500 [A] ' - odpočet UV a OV v SO102 (č.1,13,33,34) -(1+2+1+1)*1.01=-5,050 [B] Celkem: A+B=45,450 [C]	KUS	45,450		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: vlastní -				
123	592238780-02 7		obrubníková mříž: stružková s vtokovou mříží, obrubník rovný: v.120mm, litina, tř.zatíž.B125 víko/C250 mříž stružková obrubníková mříž: stružková s vtokovou mříží, obrubník rovný: v.120mm, litina, tř.zatíž.B125 víko/C250 mříž stružková Cenová soustava: vlastní -	KUS	23,000		
124	592238780-03		mříž plastová s rámem BE-GU 500x500mm, zatíž. D400 mříž plastová s rámem BE-GU 500x500mm, zatíž. D400 Cenová soustava: vlastní -	KUS	6,000		
128	597118520-01		ucpávka pro zaslepení zruš.přípojky bude upřesněna dle stávaj.kanal.přípojky (DN150) ucpávka pro zaslepení zruš.přípojky bude upřesněna dle stávaj.kanal.přípojky (DN150) Cenová soustava: vlastní -	KUS	14,000		
133	831383195-01 5		Připojení kanal.potrubí DN150 na hlavní beton. nebo kamenin. potrubí - jádrový vývrt, napojovací sedlo DN150 pro hlavní potrubí DN 250-2000 z betonu a kameniny Připojení kanal.potrubí DN150 na hlavní beton. nebo kamenin. potrubí - jádrový vývrt, napojovací sedlo DN150 pro hlavní potrubí DN 250-2000 z betonu a kameniny, vložka, těsnění/ M+D komplet VV 56/ jádrový vývrt DN150 s napojovacím kusem 29-2=27,000 [A] ' výkr.-06a, Tabulka vpustí : PVC přípojky DN 150 do stáv. stoky DN 300-500 ' Celkem: A=27,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	27,000		
134	831383197-01 5		Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo (s manžetou a těsnící vložkou) pro dodatečné napojení do šache	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo (s manžetou a těsnící vložkou) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky,+pružná spojka / M+D</p> <p>VV 56/ jádrový vývrt DN 150 s napojovacím kusem 2=2,000 [A] ' výkr.-06b Tabulka vpustí : PVC přípojky DN 150 (od OV 19, 20) do stáv. šachty ' Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Cenová soustava: vlastní -</p>				
135	871310310		<p>Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150</p> <p>Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150</p> <p>' VV 52 / PVC přípojka DN150 = 92,40m ' ' výkr.č.06a - řez uložením trub +tabulka UV, potrubí SN10 ' ' přípojky UV1..34, mimo 4ks v SO102(UV1, 13, 33, 34), UV 32 bez přípojky jen úprava ' ' celkem (UV1..34)= 106,30m, od 4ks UV v SO102=11,5m ' 103.9-11.5=92,400 [A] Celkem: A=92,400 [B]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -</p>	M	92,400		
136	877310310		<p>Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150</p> <p>Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -</p>	KUS	29,000		
137	877310320		<p>Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150</p> <p>Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150</p> <p>VV 44/ trativody : odbočka PVC DN150/100 28=28,000 [A] ' (TZ: napojení trativodů do nových přípojek PVC SN10 DN150) ' Celkem: A=28,000 [B]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -</p>	KUS	28,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
138	877315211		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 VV 51/ vybourání ul. vpustí, 14ks 14=14,000 [A] ' (ucpávky zruš. UV) ' Celkem: A=14,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	14,000		
139	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým VV58a,b/ Uliční vpusti: nové 6+23=29,000 [A] ' (napojení přípojek D150 na stáv.stoku nebo šachtu /Tabulka vpustí) ' Celkem: A=29,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	ÚSEK	29,000		
140	895941311		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 ' výkr.-06a, vzory vpustí + 06b tabulka vpustí ' VV58a/ Uliční vpusti: nové, klasická UV 6=6,000 [A] ' v SO 101 = UV 2,3, 22,24,26,27 ' VV58b/ Uliční vpusti: nové, obrubníková OV 23=23,000 [B] ' v SO 101 = OV 4..12, 14..21, 23, 25, 28...31 ' Celkem: A+B=29,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	29,000		
141	899203211		Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg VV 51/ vybourání ul. vpustí 14=14,000 [A] Celkem: A=14,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
142	899204112		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 VV58a/ Uliční vpusti: nové, klasická UV 6=6,000 [A] ' výkr.-06a, vzory vpustí + 06b tabulka UV: v SO 101= UV 2,3,22,24,26,27 ' Celkem: A=6,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	6,000		
143	899204112	1	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 VV58b/ Uliční vpusti: nové, obrubníková OV 23=23,000 [A] ' výkr.-06a, vzory vpustí + 06b tabulka vpustí ' ' v SO 101 = OV 4..12, 14..21, 23, 25, 28..31 ' Celkem: A=23,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	23,000		
144	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu VV 45/výšk. úprava poklopů kanaliz.šachet 28=28,000 [A] Celkem: A=28,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	28,000		
145	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu VV 46/ výšk.úprava hydrantů a vod.uzávěrů 3=3,000 [A] VV 47/ výšk.úprava plyn.šoupat a uzávěrů 2=2,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
147	899722114		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	128,400		
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
81	404440100-02		značka dopravní svislá výstražná FeZn NK, A1 - A30, P1,P4 900 mm - retroreflexní fólie tř.2 značka dopravní svislá výstražná FeZn NK, A1 - A30, P1,P4 900 mm - retroreflexní fólie tř.2 VV 79/ 3x A19 3=3,000 [A] VV 79/ 2x A12 2=2,000 [B] VV 79/ 1x A1a 1=1,000 [C] VV 79/ 6x P4 6=6,000 [D] Celkem: A+B+C+D=12,000 [E] Cenová soustava: vlastní -	KUS	12,000		
82	404440520-02		značka dopravní svislá STOP FeZn NK P6 700 mm - retroreflexní fólie tř.2 značka dopravní svislá STOP FeZn NK P6 700 mm - retroreflexní fólie tř.2 VV 79/ 1xP6 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	1,000		
83	404441110-02		značka svislá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm- retroreflexní fólie tř.2 značka svislá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm- retroreflexní fólie tř.2 VV 79/ 7x B20a 7=7,000 [A] VV 79/ 1x B20a 1=1,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Cenová soustava: vlastní -	KUS	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	404442110-09		značka svislá reflexní informativní jiné - IJ4b FeZn NK 700 mm - retroreflexní fólie tř.2 značka svislá reflexní informativní jiné - IJ4b FeZn NK 700 mm - retroreflexní fólie tř.2 VV 79/ 2x IJ4b 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	2,000		
85	404442300-02		značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm - retroreflexní fólie tř.2 značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm - retroreflexní fólie tř.2 ' čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E9,E10,E12,IJ4 ' VV 79/ 6xP2 6=6,000 [A] VV 79/ 4xE2b 4=4,000 [B] VV 79/ 12xZ3 12=12,000 [C] VV 79/ 4xIP6 4=4,000 [D] Celkem: A+B+C+D=26,000 [E] Cenová soustava: vlastní -	KUS	26,000		
86	404442950-02		značka svislá FeZn NK 1000 x 500 mm (IS 14, 12a, 12b, E11) - retroreflexní fólie tř.2 značka svislá FeZn NK 1000 x 500 mm (IS 14, 12a, 12b, E11) - retroreflexní fólie tř.2 VV 79/ 2x IS12b 2=2,000 [A] VV 79/ 2x IS12a 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,000		
87	404443160-02		značka svislá FeZn NK 500 X 300 mm - retroreflexní fólie tř.2 značka svislá FeZn NK 500 X 300 mm - retroreflexní fólie tř.2 VV 79/ 1x E7b 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: vlastní -				
88	404443360-09		značka svislá -směrová deska Z4a-Z4e - reflexní FeZn NK 250 x 1000 mm - retroreflexní fólie tř.2 značka svislá -směrová deska Z4a-Z4e - reflexní FeZn NK 250 x 1000 mm - retroreflexní fólie tř.2 VV 79/ 2x IJ4b 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	1,000		
89	404451530		sloupek svodidlový plastový s retroreflexní fólií s kovovým držákem sloupek svodidlový plastový s retroreflexní fólií s kovovým držákem VV 25/nástavce směrov. sloupků na ocelové svodidlo 10=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	10,000		
90	404452040		zrcadlo dopravní DZ - 810 čtvercové 800 x 1000 mm zrcadlo dopravní DZ - 810 čtvercové 800 x 1000 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	1,000		
91	404452250		sloupek Zn 60 - 350 sloupek Zn 60 - 350 ' VV 77/ SDZ: sloupek ocel. vč. bet.patky, výkr. -07 a,b' 26=26,000 [A] - odpočet zrcadlo 1ks (VV79/...) -1=-1,000 [B] Celkem: A+B=25,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	25,000		
92	404452250-20 0		sloupek Zn 60 - 200cm sloupek Zn 60 - 200cm	KUS	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 78/ SDZ: sloupek MALÝ (pro Z3) ocel. vč. bet.patky, výkr. -07 a,b' 7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B] Cenová soustava: vlastní -				
93	4044523504		sloupek pro dopravní zrcadlo DZ 76-400 (d76 dl. 400cm), galvanizovaný ocel.sloupek sloupek pro dopravní zrcadlo DZ 76-400 (d76 dl. 400cm), galvanizovaný ocel.sloupek ' VV 79/ výpis značek SDZ , výkr. -07 a,b' sloupek pro zrcadlo 1ks 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	1,000		
117	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm ' VV31/přídlažba- 3 řádek žulové kostky ' 3*1290.0*0.024*1.02=94,738 [A] Celkem: A=94,738 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	94,738		
125	592275140		žlabovka betonová TBM 1/65-33 33x63x15 cm žlabovka betonová TBM 1/65-33 33x63x15 cm Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	560,091		
148	911331111		Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	M	156,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 24 /ocel. siln. svodidlo JSNH4/H2 (H2= N2 po 2m) ' 180 mb celkem vč. 2 náběhů 180.0=180,000 [A] Mezisoučet: A=180,000 [B] -odpočet náběhů 12m -2*12.0=-24,000 [C] Mezisoučet: C=-24,000 [D] Celkem: A+C=156,000 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
149	911331412		Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m ' VV 24 /ocel. siln. svodidlo JSNH4/H2 (H2= N2 po 2m) ' 2x náběh po 12m 2*12.0=24,000 [A] Celkem: A=24,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	24,000		
150	912211121		Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo VV 25/nástavce směrov. sloupků na ocelové svodidlo 10=10,000 [A] ' (vzor. řez v přímé, zpevnění svahu. rigol) ' Celkem: A=10,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	10,000		
151	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu ' VV 79/ SDZ základní velikosti, oc. s retroreflex. folií tř.2, výkr. -07 a,b ' 56=56,000 [A] - odpočet zrcadlo 1ks -1=-1,000 [B] Celkem: A+B=55,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
152	914431112		Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu ' VV 79/ SDZ základní velikosti, oc. s retroreflex. folií tř.2, výkr. -07 a,b' zrcadlo 1ks 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	1,000		
153	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou ' VV 77/ SDZ: sloupek ocel. vč. bet.patky, výkr. -07 a,b (vč.osazení sloupku pro zrcadlo ad.VV/79 výpis značek) 26=26,000 [A] ' VV 78/ SDZ: sloupek MALÝ (pro Z3) ocel. vč. bet.patky, výkr. -07 a,b' 7=7,000 [B] Celkem: A+B=33,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	33,000		
154	915111111		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva 'dle výkr. -07 a,b Situace DZ budou všechna VDZ provedena nejprve barvou (VV 75a...i) Mezisoučet: = ' VV 75a/ VDZ: 0,125 plná (V1a), výkr. -07 a,b' 287.0=287,000 [B] Celkem: B=287,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	287,000		
155	915111121		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva	M	702,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 75b/ VDZ: 0, 125 přerušovaná : V2b (3/1,5), v. -07 a,b ' 531.0=531,000 [A] ' VV 75c/ VDZ: 0, 125 přerušovaná : V2b (6/3), výkr. -07 a,b ' 171.0=171,000 [B] Celkem: A+B=702,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
156	915121111		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva ' VV 75d/ VDZ: 0,250 plná (V4), výkr. -07 a,b ' 587.0=587,000 [A] Celkem: A=587,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	587,000		
157	915121121		Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva ' VV 75e/ VDZ: 0,250 přerušovaná (V2b, 1,5/1,5), výkr. -07 a,b ' 102.60=102,600 [A] ' VV 75f/ VDZ: 0,250 přerušovaná (V2b, 0,5/0,5), výkr. -07 a,b ' 35.0=35,000 [B] Celkem: A+B=137,600 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	137,600		
158	915131111		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva ' VV 75g/ ostatní VDZ, M2 (přechod V7), výkr. -07 a,b ' 48.0/2=24,000 [A] Celkem: A=24,000 [B]	M2	24,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
159	915131115		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní žlutá barva Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní žlutá barva ' VV 75 h,i/ VDZ žlutá (zastávka BUS, V11a), výkr. -07 a,b ' 0.125*85.5+4.0=14,688 [A] Celkem: A=14,688 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	14,688		
160	915211112		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast ' dle v. -07 a,b Situace DZ: budou všechna VDZ finalizována ' ' STRUKTURÁLNÍM retroreflexním plastem(VV 76a...i) ' Mezisoučet: = ' VV76a/ VDZ: 0,125 plná (V1a), výkr. -07 a,b ' 287.0=287,000 [B] Celkem: B=287,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	287,000		
161	915211122		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast ' VV76b/ VDZ: 0, 125 přerušovaná : V2b (3/1,5), v. -07 a,b ' 531.0=531,000 [A] ' VV76c/ VDZ: 0, 125 přerušovaná : V2b (6/3), výkr. -07 a,b ' 171.0=171,000 [B] Celkem: A+B=702,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	702,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
162	915221112		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast ' VV 76d/ VDZ: 0,250 plná (V4), výkr. -07 a,b ' 587.0=587,000 [A] Celkem: A=587,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	587,000		
163	915221122		Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast ' VV 76e/ VDZ: 0,250 přerušovaná (V2b, 1,5/1,5), výkr. -07 a,b ' 102.60=102,600 [A] ' VV 76f/ VDZ: 0,250 přerušovaná (V2b, 0,5/0,5), výkr. -07 a,b ' 35.0=35,000 [B] Celkem: A+B=137,600 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	137,600		
164	915231112		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast ' VV 76g/ ostatní VDZ, M2 (přechod V7), výkr. -07 a,b ' 48.0/2=24,000 [A] Celkem: A=24,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	24,000		
165	915231116		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutý plast Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutý plast	M2	14,688		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 76 h./ VDZ žlutá (zastávka BUS, V11a), výkr. -07 a,b' 0.125*85.5+4.0=14,688 [A] Celkem: A=14,688 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
166	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení vodorovného liniového značení ' VV 75a..f/ VDZ: čáry, výkr. -07 a,b' 287+531+171+587+102.6+35=1 713,600 [A] Mezisoučet: A=1 713,600 [B] Celkem: A=1 713,600 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	1 713,600		
167	915621111		Předznačení vodorovného plošného značení Předznačení vodorovného plošného značení ' VV 75g..i/ VDZ: plošné (V7, V11a), výkr. -07 a,b' 24.0+0.125*85.5+4.0=38,688 [A] Mezisoučet: A=38,688 [B] Celkem: A=38,688 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	38,688		
168	916111122-30 F3		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého C25/30 XF3 Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého C25/30 XF3 VV31/přídlažba- 3 řádek žulové kostky (3-1)*1290.0=2 580,000 [A] '(podél obrubníků, vč. VV32/ bet.lože XF3, vzor. řezy)' Celkem: A=2 580,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M	2 580,000		
169	916111123-30 F3		Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30 XF3	M	1 290,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30 XF3 VV31/přídlažba- 3 řádek žulové kostky (3-2)*1290.0=1 290,000 [A] '(podél obrubníků, vč. VV32/ bet.lože XF3, vzor. řezy)' Celkem: A=1 290,000 [B] Cenová soustava: vlastní -				
170	919111114		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu 'srovnávací položka pro dilatační spáry ve vrstvě SC C8/10 (KSC)' 'VV 7 / Směs stmel.cementem, SC 0/32; C8/10 =6860,10m2 pro K1' '+TZ ad.3.5 opatření proti vzniku reflex.trhlin pro vrstvu SC: cca 0,15-0,2mb/cca 1m2 ' (0.15+0.2)/2*6860.10=1 200,518 [A] 'VV 13/ Směs stmel.cementem, SC 0/32; C8/10=163,5 pro K2 ' 6*3.5+1*3.0=24,000 [B] Mezisoučet: A+B=1 224,518 [C] 'příčná dilatace CB krytu konstr. K2 ' 'VV 11/ Cementobetonový kryt: 163,50 m2, v.č. -02a, b Situace + vzor.řez /záliv' 'zastávka v km 0,309 = (55,0+25,0)/2)/6,0-1=6x příčná dilatace průměr. dl. 3,5m ' 'zastávka v km 0,370 = 12,0/6,0-1=1x příčná dilatace dl. 3,0m ' '(hrany K2/K1 započteny ve VV 39) ' 6*3.5+1*3.0=24,000 [D] Mezisoučet: D=24,000 [E] Celkem: A+B+D=1 248,518 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	1 248,518		
171	919111222		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	24,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
172	919112223		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu ' VV 39B /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrézov.komůrky ' ' středová čára + připojení obrusu MK ' 1016.0+157.5=1 173,500 [A] Celkem: A=1 173,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	1 173,500		
173	919112232		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu ' VV 39a /těsnění DILATAČNÍCH spár, za tepla asfaltovou zálivkou modifik. s profrézováním komůrky ' napojení na stávající stav + okolo BUS 2*6.5+73.5=86,500 [A] Celkem: A=86,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	86,500		
174	919121222		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	24,000		
175	919121223		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu ' VV 39B /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrézov.komůrky ' ' středová čára + připojení obrusu MK ' 1016.0+157.5=1 173,500 [A] Celkem: A=1 173,500 [B]	M	1 173,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
176	919122131		Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnícím profilem Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnícím profilem ' VV 39a /těsnění DILATAČNÍCH spár, za tepla asfaltovou záhlvkou modifik. s profrezováním komůrky ' napojení na stávající stav + okolo BUS 2*6.5+73.5=86,500 [A] Celkem: A=86,500 [B]	M	86,500		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
177	919721123-11		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá jednoosá z PP podélná pevnost v tahu podélně 57 kN/m - pro vyztužování zemních -kci Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá jednoosá z PP podélná pevnost v tahu podélně 57 kN/m - pro vyztužování zemních -kci VV 19/ vyztužení prýsypového svahu - geomříž 819.0 =819,000 [A] '(vz. řez: zpevnění svahu, rigol, konstr. K1) ' Celkem: A=819,000 [B]	M2	819,000		
			Cenová soustava: vlastní -				
178	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 VV 9 / geotextilie separační (+vytažení) 7565.40*1.15=8 700,210 [A] '(k-ce+rozsíření k-ce + pridlažba + pod obrubou + k-ce zastávkového zálivu ' ' vz. řezy, konstr. K1, K2) ' Celkem: A=8 700,210 [B]	M2	8 700,210		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
179	919731121		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	M	13,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' dle VV 38b/ hrana asfalt, podkladu tl. 40mm ' '(zarovn. hrany pro stupňov.napojení/ přesahy KV pro KSC 170mm K1 ' ' v bourané živici 100mm(VV66), 100mm-60mm pro ACP= zbytek 40mm pro KSC)' 2*6.5=13,000 [A] Celkem: A=13,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
180	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm ' VV 38a/ zarovn. řez v asfaltu pro frézov. hl.100mm' 2*6.5=13,000 [A] ' VV 38b/ zarov. řez v podklad.vrstvě asfaltu hl. 60mm ' ' (řez pro stupňov.napojení/ přesahy KV pro ACP 60mm K1) ' 2*6.5=13,000 [B] Celkem: A+B=26,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	26,000		
181	935112211-33		Osazení příkopového žlabu do betonu C25/30 XF3 tl 100 mm z betonových tvárnic š 500-800 mm Osazení příkopového žlabu do betonu C25/30 XF3 tl 100 mm z betonových tvárnic š 500-800 mm VV 59/ příkopové žlaby z bet. tvárnic š. do 670mm 183.0=183,000 [A] ' (výkr.04, vzor.řez v přímé rigol, lože z betonu XF3, tl.100mm)' Celkem: A=183,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M	183,000		
182	938908411-02		Očištění vozovky tlakovou vodou s kartáčováním poježděného živičného povrchu Očištění vozovky tlakovou vodou s kartáčováním poježděného živičného povrchu ' dočištění stáv. poježděn. fréz. asf. povrchu pod 1.spoj.postřik PS-EP 0,80 ' ' VV 65/ frézování: očištění odfréz. povrchu konstr. NAPOJENÍ = K1a (částec. skladba)' 6663.50-6405.5-163.5=94,500 [A] Celkem: A=94,500 [B]	M2	94,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: vlastní -				
183	938909311		Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	M2	7 567,676		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
184	961044111		Bourání základů z betonu prostého Bourání základů z betonu prostého ' VV 71 / bourání konstrukcí z betonu prostého ' 20.0=20,000 [A] Celkem: A=20,000 [B]	M3	20,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
185	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami ' VV 81/ odstran. sloupků DZ včetně patky / odvoz ' 23=23,000 [A] Celkem: A=23,000 [B]	KUS	23,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
186	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol ' VV 80/ odstran. dopr. značení základní velikosti ocelové / odvoz ' 43=43,000 [A] Celkem: A=43,000 [B]	KUS	43,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
187	979054451		Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	M2	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného ' VV 69/předláždění chodníku stáv. materiálem, tl.80mm ' 12.0=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
188	979071121		Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným ' VV 61/ DM vozovky žulové kostky, očistit, odvoz na skl. TS Přerov ' 113.5=113,500 [A] Celkem: A=113,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	113,500		
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
997			Přesun sutě				
189	997221551		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	1 407,035		
190	99722155-1m		Vodorovná doprava -na meziskládku sutí ze sypkých materiálů do 1 km bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Vodorovná doprava -na meziskládku sutí ze sypkých materiálů do 1 km bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Cenová soustava: vlastní -	T	352,080		
191	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	T	8 442,210		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
192	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km SUTbetKUS101 6.662=6,662 [A] KOSTKYtTS101 20.43=20,430 [B] Celkem: A+B=27,092 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	27,092		
193	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů SUTbetKUS101 6.662*(7-1)=39,972 [A] KOSTKYtTS101 20.43*(8-1)=143,010 [B] Celkem: A+B=182,982 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	182,982		
194	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	1,770		
195	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 1.77*(8-1)=12,390 [A] Celkem: A=12,390 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	12,390		
196	997221611		Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	176,040		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
197	997221611-02		Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku bet. ležaté obrubníky vč. bet.lože 191.0*0.290=55,390 [A] bet. stojaté obrubníky vč. bet.lože 854.0*0.205=175,070 [B] DM vpustě / bet.skruže M3 3.028*2.2=6,662 [C] Celkem: A+B+C=237,122 [D] Cenová soustava: vlastní -	T	237,122		
198	997221611-21		Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Cenová soustava: vlastní -	T	257,552		
199	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	2,770		
200	997221815-A		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m) ' suť beton. sypká ' ' bet.patky bour. SDZ/odd.9HSV ' 23*(0.082-0.0025)=1,829 [A] ' bet. bour. konstrukce 20m3/odd.9HSV ' 20.0*2.0=40,000 [B] Mezisoučet: A+B=41,829 [C] ' suť beton.kusová ' DM vpustě / bet.skruže M3 3.028*2.2=6,662 [D] Mezisoučet: D=6,662 [E] Celkem: A+B+D=48,491 [F]	T	48,491		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: vlastní -				
201	997221845-A		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný, nadělený na max. rozměr 500 mm Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný, nadělený na max. rozměr 500 mm 'bouraný asfalt (BA)' BA do 100mm...6590,80 m2 1192.935=1 192,935 [A] Celkem: A=1 192,935 [B] Cenová soustava: vlastní -	T	1 192,935		
202	997221855-A		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované Cenová soustava: vlastní -	T	172,271		
203	99722189902		DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - skládka správce -investora (DM ocel a žula) DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - skládka správce -investora (DM ocel a žula) ' POZNÁMKA ' ' Položka je určena pro vyčíslení sutě a hmot na sklád. majitele/správce= ' '= bez poplatku. Bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí ' ' a hmot na místo určené investorem ' Mezisoučet: = ' DM kovy (mříže, koše) do sběrný nebo vrácení SSOK (dle stavu materiálů) ' bourané UV 14 ks 14*0.110=1,540 [B] ' dtto DM značky(43 ks) + sloupky (23ks) SDZ ' 0.004*43+0.0025*23=0,230 [C] Mezisoučet: B+C=1,770 [D] ' očištěné žul.kostky na skl. TS Přerov (90% ze 113,50m2) ' 0.90*(113.5*0.200)=20,430 [E] Mezisoučet: E=20,430 [F] Celkem: B+C+E=22,200 [G]	T	22,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt:	SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet:	SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: vlastní -							
997			Přesun sutě				
9971			Odkup asfaltového recyklátu				
204	99722189907		Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem	T	-1 500,760		
			Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem				
Cenová soustava: vlastní -							
9971			Odkup asfaltového recyklátu				
998			Přesun hmot				
205	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	1 088,518		
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným				
Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -							
998			Přesun hmot				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK**Objekt:** SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK**Rozpočet:** SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 866 277,91 Kč**Cena celková:** 866 277,91 Kč**DPH:** 181 918,36 Kč**Cena s daní:** 1 048 196,27 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	111101000-01		POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR -odkaz na příslušnou část dokumentace - tuto položku (poznámku) DODAVATEL NENACEŇUJE POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR -odkaz na příslušnou část dokumentace - tuto položku (poznámku) DODAVATEL NENACEŇUJE ' Výkaz výměr dle výpisu: ' ' 1/ Tabulka VÝKAZ VÝMĚR SO 102 (příloha projektu) dále už jen VV /... ' ' 2/ dle výkresu č. 02 Situace, skladby dle v.č.04 Vzorové řezy ' ' 3/ doplnění dle Technické zprávy SO 102 (dále jen TZ) ' ' 4/ případné doplnění položky dle příslušn.výkresu č.03-05a,b ' ' 5/ Použití 'FIGUR' viz. předmluva v Poznámce Rekapitulace stavby ' ' Poznámka odkazu na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. ' 0=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	0,000		
2	113107022		Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm při překopech inž sítí Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm při překopech inž sítí Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	16,720		
3	113107043		Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 150 mm při překopech inž sítí Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 150 mm při překopech inž sítí Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	16,720		
5	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	32,938		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' odkop v pásmu IS: výkr. -03 Podélné profily, -04 Vzorové příčné řezy ' '-02 a,b Situace: zákres IS v místech pro -kci K5, MK v: km 0,024 47, km 0,476 30 ' '(úplná -kce vozovky K5= hl.0,84m vč.sanace) ' 'vodovod / hl.=(0,84-(1,4-0,5))= - 0,06, = Nezasahuje do ochr. pásma výkopu ' 0=0,000 [A] ' plyn /křížení +souběh ' $(0.5+0.225+0.5)*(0.84-(1.0-0.5))*(7.0+8.0+4*0.6)=7,247$ [B] ' kabely/ křížení + souběh ' $(0.5+0+0.5)*(0.84-(0.9-0.5))*(8.0+4.0+8.0+7.5+4*2*0.6)=14,212$ [C] ' kolem stáv.kan.šachty D 1m+2*0,5m pásmo, 3 ks (ad.VV19) ' $(PI*((1.0+2*0.5)/2)^2*(0.84-0.10))*3=$ $-(PI*(1.0/2)^2*(0.84-0.10))*3=$ ' kolem stáv.vod.armatur D 0,2m+2*0,5m pásmo, 3+1 ks (ad.VV 20, 21) ' $(PI*((0.2+2*0.5)/2)^2*(0.84-0.10))*(3+1)=$ $-(PI*(0.2/2)^2*(0.84-0.10))*(3+1)=$ nenormové uloř. IS do 10% 0.10*29.944=2,994 [H] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H= Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H= Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
6	120001101-09		Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek ' sondy IS: výkr. 03 Podélné profily + 02 Situace: zákres IS v místech pro -kci K5 ' '(úplná -kce vozovky K5= hl.0,84m vč.sanace) ' kanal. jednotná $(0.8*0.8*(0.84+0.50-0.1-0.33))*2=1,165$ [A] kanal. přípojky $(0.8*0.8*(0.84+0.50-0.1-0.33))*2=1,165$ [B] vodov. $(0.8*0.8*(0.84+0.50-0.1-0.33))*3=1,747$ [C] plyn $(0.8*0.8*(0.84+0.50-0.1-0.33))*2=1,165$ [D] kabely $(0.8*0.8*(0.84+0.50-0.1-0.33))*4=2,330$ [E] Mezisoučet: A+B+C+D+E=7,572 [F] nenormov. uložení IS do 10% 0.10*7.572=0,757 [G] Celkem: A+B+C+D+E+G=8,329 [H] Cenová soustava: vlastní -	M3	8,329		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	122202201-01		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUCNĚ (při objektu nebo zasíťovaném území) v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUCNĚ (při objektu nebo zasíťovaném území) v hornině tř. 3 Cenová soustava: vlastní -	M3	6,588		
8	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	155,813		
9	122302202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4 ' 4tř. / odkopy štěrk. podsypů bour. komunikací (po vybourání krytů a dlažeb) ' ' VV 33b/ odkop a prokopávky pro silnice tř.2 až 4 (na skládku) celkem 299,58 M3' ' z toho bourané podsypy vozovky (odkopy 4tř.) ' 0.33*405.0=133,650 [A] Celkem: A=133,650 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	133,650		
22	162701102		Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	299,580		
25	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	299,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	171201211-01		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Cenová soustava: vlastní -	M3	299,580		
28	174101102-01		Zásyp ruční sypaninou se zhutněním a urovnáním povrchu zásypu s přemístěním do 15m Zásyp ruční sypaninou se zhutněním a urovnáním povrchu zásypu s přemístěním do 15m 'zásyp části sond (po parapláň)' $15*(0.8*0.8*0.50)=4,800$ [A] Celkem: A=4,800 [B] Cenová soustava: vlastní -	M3	4,800		
30	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 'VV 8 / úprava zemní pláně - vyspádování a zhutnění na požad. míru' $262.50=262,500$ [A] '(vz. řezy, konstr. K5)' Celkem: A=262,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	262,500		
1	Zemní práce						
13	Zemní práce - hloubené vykopávky - odvodnění						
4	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' odvodnění VV22+23/ výkopy pro přípojky a UV: křížení s IS /výkr. 02 Situace ' kabely křížení 4*2.0+3*2.0=14,000 [A] Mezisoučet: A=14,000 [B] Celkem: A=14,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
10	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	32,144		
11	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	6,811		
12	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	24,130		
13	132212101		Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	0,929		
14	132212201		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	5,500		
15	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	52,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
16	151101102		Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	5,880		
17	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	52,920		
18	151101112		Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	5,880		
19	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	24,130		
20	162201102		Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	22,449		
21	162201102	1	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	5,384		
22	162701102		Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	37,370		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
23	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	22,449		
24	167101102	1	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	5,384		
25	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	37,370		
26	171201211-01		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení (M3) Cenová soustava: vlastní -	M3	37,370		
27	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním VV 31/ zhutněný zásyp (vpusti+přípojky) 21.38=21,380 [A] ' (zásyp materiálem po komunikace, výkr.-05a, řez uložením trub) ' Celkem: A=21,380 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	21,380		
29	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	5,202		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m VV 29b/ ŠP obsyp přípojky 11.5*(0.47-0.075*0.075*3.14)=5,202 [A] ' (ruční obsyp plast.trub, výkr.-05a, řez uložením trub) ' Celkem: A=5,202 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
50	583312020		šterkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit šterkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	41,531		
51	583373030-01		šterkopísek fr.0 -8 šterkopísek fr.0 -8 Cenová soustava: vlastní -	T	9,907		
13			Zemní práce - hloubené vykopávky - odvodnění				
2			Zakládání				
31	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m ' VV 14/ trativody: separační geotextilie rš. 1,20m, vzor.řezy ' 1.20*43.0=51,600 [A] Celkem: A=51,600 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	51,600		
32	212752311-02 0		Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop	M	43,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 15-17/ trativody drenáž PVC D110, vzor. řezy 43.0=43,000 [A] '(cena položky vč. podsypu (VV 15: lože ŠP= 0,0324 m3/mb)' '(cena položky vč. obsypu (VV 17: zásyp HDK 8/16= 0,1274 m3/mb)' Celkem: A=43,000 [B] Cenová soustava: vlastní -				
33	215901101		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 ' úprava paraplaně pod sanační násypy ' ' VV36/ zhut. násyp z HRUBOZRN.mater. FR.0-125, (vým.podloží 0,34...0,4m=210,96m3)' 405.0+144.0=549,000 [A] Celkem: A=549,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	549,000		
60	693110620-01		geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm ' VV 14/ trativody: separační geotextilie, min. rš. 1,20m, vzor.řezy ' 2.0*43.0*1.05=90,300 [A] Celkem: A=90,300 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	90,300		
2			Zakládání				
3			Svislé a kompletní konstrukce				
37	358315114		Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	M3	0,651		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 25/ vybourání ul. vpustí, 3 ks ' $3*(PI*0.50*0.05*((2.02+2.90)/2-0.15))=$ $3*(PI*(0.55/2)^2*0.15)=$ Celkem: A+B= Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
3			Svislé a kompletní konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
38	451573111-08		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku fr. 0-8 Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku fr. 0-8 VV 28/ ŠP podsyp vpustí, 4 ks 1.08=1,080 [A] '(výkr.-05a, vzor. řezy UV) ' VV 29a/ ŠP podsyp přípojky,11,5 m 1.05=1,050 [B] '(výkr.-05a, řez uložením trub) ' Celkem: A+B=2,130 [C] Cenová soustava: vlastní -	M3	2,130		
39	452311121		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop VV 27/ podkl. beton vpustí: 4ks 1.08*1.035=1,118 [A] '(výkr.-05a, vzor. řezy UV) ' Celkem: A=1,118 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M3	1,118		
4			Vodorovné konstrukce				
46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
40	460010025		Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KM	0,026		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
5			Komunikace				
41	564561111		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm ' VV 36/zhut.násyp z HRUBOZRN.mater. FR.0-125, (vým.podloží 549m2) ' 2* plocha po vrstvách do 20cm = 210,96 M3 (405*0,40+144*0,34) 2*(405.0+144.0)=1 098,000 [A] Celkem: A=1 098,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	1 098,000		
42	564861111-01		Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 GE (ŠDa) tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 GE (ŠDa) tl 200 mm VV 6 / Štěrkodrt', ŠDA; 0/63 GE 262.5=262,500 [A] ' (tl. 200mm, vz. řezy, konstr. K5) ' Celkem: A=262,500 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	262,500		
43	566901243		Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	16,720		
44	566901262		Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 150 mm Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 150 mm	M2	16,720		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 26,32 / odvodnění : zaprávka překopů komunikací (-kce K1a po k.-0,11m) ' ' výkr. -02: v K1a =UV 13, 33 +přípojky, +tabulka vpustí +výkr. -05a,b ' vpustí 2ks 2*(2.1*2.1)=8,820 [A] přípojky 1.0*(2.2+5.7)=7,900 [B] Celkem: A+B=16,720 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
45	567122112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm VV 5 / Směs stmel.cementem, SC 0/32; C8/10 262.50=262,500 [A] '(tl. 130mm, vz. řez, konstr. K5) ' Celkem: A=262,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	262,500		
46	573231106		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 ' srovnávací položka pro postřik DO 0,30 kg/m2 ' VV 2/ Spoj. postřik -kationakt. emulze 0,2kg/m2 496.0=496,000 [A] '(PS-EP vz. řez, konstr. K5+K1a) ' Celkem: A=496,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	496,000		
47	573231112		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2 Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2 VV 4/ Spoj.postřik -kationak.emulze 0,8kg/m2 496.0=496,000 [A] '(PS-EP vz. řez, konstr. K5+K1a) ' Celkem: A=496,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	496,000		
48	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	M2	496,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 1/ Asfaltový koberec mastixový 496.0=496,000 [A] '(tl.40mm, SMA11 S PMB 45/80-60, vz. řezy, konstr. K5 konstrukce+ napojení K1a)' ' š.do 3m =pokládka obrusu v každém pruhu samostatně / viz.pracovní spára VV/38b ' Celkem: A=496,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
49	577165142		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu VV 3/ Asfaltový beton pro ložní vrstvy 496.0=496,000 [A] '(tl.70mm,ACL16 S PMB 25/55-60, vz. řezy, konstr. K5, K1a)' Celkem: A=496,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	496,000		
52	583442290-12 5		hrubozrné kamenivo frakce 0-125 (pro sanační vrstvy relativní ulehlost v aktivní zóně Id=0,85) vč. dodání na místo zabudování hrubozrné kamenivo frakce 0-125 (pro sanační vrstvy relativní ulehlost v aktivní zóně Id=0,85) vč. dodání na místo zabudování Cenová soustava: vlastní -	T	432,468		
5			Komunikace				
8			Trubní vedení				
34	286171120-01		trubka kanalizační PP SN 10, DN 150 trubka kanalizační PP SN 10, DN 150 11.5*1.015 Přepočtené koeficientem množství=11,673 [A] Celkem: A=11,673 [B] Cenová soustava: vlastní -	M	11,673		
35	286171720-01		koleno kanalizační PP SN16 30 ° DN 150	KUS	4,060		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koleno kanalizační PP SN16 30 ° DN 150 4*1.015 Přepočtené koeficientem množství=4,060 [A] Celkem: A=4,060 [B] Cenová soustava: vlastní -				
36	286172030-01		odbočka PP 45° DN 150/DN100 odbočka PP 45° DN 150/DN100 4*1.015 Přepočtené koeficientem množství=4,060 [A] Celkem: A=4,060 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,060		
53	592238525-1		uliční vpust' - spodní dílec s kalištěm vysokým (TBV-Q 50/79 KV) 500/525x65 uliční vpust' - spodní dílec s kalištěm vysokým (TBV-Q 50/79 KV) 500/525x65 ' tabulka UV: kaliště, h=525mm, celkem 33ks, z toho pro UV v SO102 ' SO102 (č.1,13,33,34) 4*1.01=4,040 [A] Celkem: A=4,040 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,040		
54	592238541-4		uliční vpust' - průběžný dílec s odtokem, skruž se zápachovou uzávěrou (TBV-Q 50/65 SZ 15 PVC) 500/645x65mm uliční vpust' - průběžný dílec s odtokem, skruž se zápachovou uzávěrou (TBV-Q 50/65 SZ 15 PVC) 500/645x65mm ' tabulka UV: dílec s odtokem, h=615mm, celkem 33ks , z toho pro UV v SO102 ' SO102 (č.1,13,33,34) 4*1.01=4,040 [A] Celkem: A=4,040 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,040		
55	592238590-1		uliční vpust' - horní dílec pro čtvercovou vtokovou mříž WN 500 a 600 (TBV-Q 50/20 CP) 500/190x65mm uliční vpust' - horní dílec pro čtvercovou vtokovou mříž WN 500 a 600 (TBV-Q	KUS	4,040		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			50/20 CP) 500/190x65mm ' tabulka UV: horní dílec, h=190mm celkem 33ks , z toho pro UV v SO102 ' SO102 (č.1,13,33,34) 4*1.01=4,040 [A] Celkem: A=4,040 [B] Cenová soustava: vlastní -				
56	592238631-1		uliční vpust' - průběžný dílec nízký (TBV-Q 50/29 SN) 500/290x65mm uliční vpust' - průběžný dílec nízký (TBV-Q 50/29 SN) 500/290x65mm ' tabulka UV: dílec nízký, h=290mm, celkem 24ks , z toho pro UV v SO102 ' SO102 (č.1,13,33,34) (1+1+1+1)*1.01=4,040 [A] Celkem: A=4,040 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,040		
57	592238631-2		uliční vpust' - průběžný dílec vysoký (TBV-Q 50/59 SV) 500/590x65mm uliční vpust' - průběžný dílec vysoký (TBV-Q 50/59 SV) 500/590x65mm ' tabulka UV: dílec vysoký, h=590mm, celkem 50ks , z toho pro UV v SO102 ' SO102 (č.1,13,33,34) (1+2+1+1)*1.01=5,050 [A] Celkem: A=5,050 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	5,050		
58	592238780-01		rám s mříží: mříž vtoková litinová pro uliční vpusti 500/500 mm D400 rám s mříží: mříž vtoková litinová pro uliční vpusti 500/500 mm D400 Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,000		
59	597118520-01		ucpávka pro zaslepení zruš.přípojky bude upřesněna dle stávaj.kanal.přípojky (DN150) ucpávka pro zaslepení zruš.přípojky bude upřesněna dle stávaj.kanal.přípojky (DN150) Cenová soustava: vlastní -	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	831383195-01 5		Připojení kanal.potrubí DN150 na hlavní beton. nebo kamenin. potrubí - jádrový vývrt, napojovací sedlo DN150 pro hlavní potrubí DN 250-2000 z betonu a kameniny Připojení kanal.potrubí DN150 na hlavní beton. nebo kamenin. potrubí - jádrový vývrt, napojovací sedlo DN150 pro hlavní potrubí DN 250-2000 z betonu a kameniny, vložka, těsnění/ M+D komplet VV 30/ jádrový vývrt DN150 s napojovacím kusem 4=4,000 [A] ' výkr.-05b, Tabulka vpustí : PVC přípojky DN 150 do stáv. stoky DN 300-500 ' Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,000		
62	871310310		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150 Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150 VV 26 / PVC přípojka DN150 = 11,5m 11.5=11,500 [A] ' výkr.-05a - řez uložením trub +tabulka UV, potrubí SN10 ' ' přípojky UV1..34, mimo 4ks v SO102(UV1, 13, 33, 34), UV 32 bez přípojky jen úprava ' ' celkem (UV1..34)= 103,90m, od 4ks UV v SO102=11,5m ' Celkem: A=11,500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	11,500		
63	877310310		Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150 Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	4,000		
64	877310320		Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150 Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150 VV 18/ trativody : odbočka PVC DN150/100 4=4,000 [A] ' (TZ: napojení trativodů do nových přípojek PVC SN10 DN150) ' Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	877315211		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 VV 25/ vybourání ul. vpustí, 3ks 3=3,000 [A] ' (ucpávky zruš. UV) ' Celkem: A=3,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	3,000		
66	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým VV 32/ Uliční vpusti: nové 4=4,000 [A] ' (napojení přípojek D150 na stáv.stoku nebo šachtu /Tabulka vpustí) ' Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	ÚSEK	4,000		
67	895941311		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 ' výkr.-05a, vzory vpustí + 05b Tabulka vpustí ' VV 32/ Uliční vpusti: nové, klasická UV 4=4,000 [A] ' v SO 102 = UV 1, 13, 33, 34 ' Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	4,000		
68	899203211		Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg VV 25/ vybourání ul. vpustí 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	899204112		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 VV 32/ Uliční vpusti: nové, klasická UV 4=4,000 [A] ' výkr.-05a, vzory vpustí + tabulka UV, -05b: v SO 101= UV 1, 13, 33, 34' Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	4,000		
70	899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže VV 21/výšk. úprava vpustí (UV 32) 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	1,000		
71	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu VV 19/výšk. úprava poklopů kanaliz.šachet 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	3,000		
72	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu VV 20/ výšk.úprava plyn.šoupat a uzávěrů 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	3,000		
73	899722114		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	M	25,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
74	91786102-R		Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání silničních obrubníků: komplet celý úsek SO102 Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání silničních obrubníků: komplet celý úsek SO102 ' výkr. -02 Výkaz ploch a obrubníků (nové obrubníky v obloucích) ' komplet 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	1,000		
75	919111114		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu ' srovnávací položka pro dilatační spáry ve vrstvě SC C8/10 (KSC) ' ' VV 5 / Směs stmel.cementem, SC 0/32; C8/10 =262,50m2 pro K5 ' ' +TZ ad.3.5 opatření proti vzniku reflex.trhlin pro vrstvu SC: cca 0,15-0,2mb/cca 1m2 ' (0.15+0.2)/2*262.50=45,938 [A] Celkem: A=45,938 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	45,938		
76	919112221		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu ' výkr. 04, Vzor.řezy, DETAIL SPÁRY (12/20mm) ...u obruby ' ' VV 38a /těsnění DILATAČNÍCH spár, za tepla asfaltovou zálivkou modifik. s profézováním komůrky ' kolem obruby 118=118,000 [A] Celkem: A=118,000 [B]	M	118,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
77	919112223		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu ' VV 38b /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrezov.komůrky ' 31.0=31,000 [A] Celkem: A=31,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	31,000		
78	919112232		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu ' VV 38a /těsnění DILATAČNÍCH spár, za tepla asfaltovou zálivkou modifik. s profrezováním komůrky 175mb' 118+57=175,000 [A] ' odpočet kolem obruby, spára 12/20mm (viz. DETAIL, v.04) ' -118.0=- 118,000 [B] Celkem: A+B=57,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	57,000		
79	919121223		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu ' VV 38b /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrezov.komůrky ' 31.0=31,000 [A] Celkem: A=31,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	31,000		
80	919122121		Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	M	118,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem ' výkr. 04, Vzor.řezy, DETAIL SPÁRY (12/20mm) ...u obruby ' ' VV 38a /těsnění DILATAČNÍCH spár, za tepla asfaltovou záhlvkou modifik. s profrezováním komůrky ' kolem obruby 118=118,000 [A] Celkem: A=118,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
81	919122131		Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnícím profilem Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnícím profilem ' VV 38a /těsnění DILATAČNÍCH spár, za tepla asfaltovou záhlvkou modifik. s profrezov.komůrky 175mb' 118+57=175,000 [A] ' odpočet kolem obruby, spára 12/20mm (viz. DETAIL, v.04) ' -118.0=- 118,000 [B] Celkem: A+B=57,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	57,000		
82	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 VV 7 / geotextilie separační (+vytažení) 262.50*1.15=301,875 [A] ' (vzor. řezy, konstr. K5) ' Celkem: A=301,875 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	301,875		
83	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	M	114,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SŠOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 37a/ zarovn. řez v asfaltu pro frézov. hl.100mm' 57.0=57,000 [A] ' VV 37b/ zarov. řez v podklad.vrstvě asfaltu hl. 60mm ' ' (řez pro stupňov.napojení/ přesahy KV) ' 57.0=57,000 [B] Celkem: A+B=114,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
84	919735113		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm ' VV 26,32 / odvodnění : zaprávka překopů komunikací (-kce K1a po k.-0,11m) ' ' výkr. -02: v K1a =UV 13, 33 +přípojky, +tabulka vpustí, výkr. -05a,b ' vpustí 2ks $2*((2.1+2.1)*2-1.0)=14,800$ [A] přípojky $2*(2.2+5.7)=15,800$ [B] Celkem: A+B=30,600 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	30,600		
85	938908411-02		Očištění vozovky tlakovou vodou s kartáčováním pojížděného živičného povrchu Očištění vozovky tlakovou vodou s kartáčováním pojížděného živičného povrchu ' dočištění stáv. pojížděn. fréz. asf. povrchu pod 1.spoj.postřik PS-EP 0,80 ' ' VV4/ postřik PS: pro K5+K1a =496m2, - odpočet KSC pro K5 (VV5=262,5 m2) ' 496.0-262.5=233,500 [A] Celkem: A=233,500 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	233,500		
86	938909311		Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	M2	729,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' očištění po odfrézování ' ' očištění odfréz. povrchu konstr. NAPOJENÍ = K1a (částečná skladba)' ' VV4/ postřik PS: pro K5+K1a =496m2, - odpočet KSC pro K5 (VV5=262,5 m2) ' 496.0-262.5=233,500 [A] Mezisoučet: A=233,500 [B] ' VV2/ očišt. pod PS-EP 0,20 před finál. koberec SMA: -kce K5, K1a ' 496.0=496,000 [C] Celkem: A+C=729,500 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						52 126,90

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
997	Přesun sutě						
87	997221551		Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	23,999		
88	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	143,994		
89	997221561		Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	22,547		
90	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	135,282		
91	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	0,330		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
92	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	2,310		
93	997221611-02		Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku bet. stojaté obrubníky vč. bet.lože 103.0*0.205=21,115 [A] DM vpustě / bet.skruže M3 0.651*2.2=1,432 [B] Celkem: A+B=22,547 [C] Cenová soustava: vlastní -	T	22,547		
94	997221611-21		Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Cenová soustava: vlastní -	T	22,547		
95	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	0,330		
96	997221815-A		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m)	T	22,547		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' suť beton.kusová '				
			bet. stojaté obrubníky vč. bet.lože 103.0*0.205=21,115 [A]				
			DM vpustě / bet.skruže M3 0.651*2.2=1,432 [B]				
			Mezisoučet: A+B=22,547 [C]				
			Celkem: A+B=22,547 [D]				
			Cenová soustava: vlastní -				
97	997221845-A		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný, nadělený na max. rozměr 500 mm	T	5,284		
			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný, nadělený na max. rozměr 500 mm				
			' bouraný asfalt (BA) '				
			BA do 150mm...16,72 m2 (překop) 5.284=5,284 [A]				
			Celkem: A=5,284 [B]				
			Cenová soustava: vlastní -				
98	997221855-A		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované	T	18,715		
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované				
			Cenová soustava: vlastní -				
99	99722189902		DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - skládka správce -investora (DM ocel a žula)	T	0,330		
			DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - skládka správce -investora (DM ocel a žula)				
			' POZNÁMKA '				
			' Položka je určena pro vyčíslení sutě a hmot na sklád. majitele/správce= '				
			' = bez poplatku. Bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí '				
			' a hmot na místo určené investorem '				
			Mezisoučet: =				
			' DM kovy (mříže, koše) do sběrný nebo vrácení SSOK (dle stavu materiálů) '				
			bourané UV 3 ks 3*0.110=0,330 [B]				
			Mezisoučet: B=0,330 [C]				
			Celkem: B=0,330 [D]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK
 Rozpočet: SO 102 KOMUNIKACE ÚPRAV MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: vlastní -				
997			Přesun sutě				
9971			Odkup asfaltového recyklátu				
100	99722189907		Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem ' POZNÁMKA k položce ' ' Odkup asfalt. recyklátu (přebytek z odfrézov.asfaltů) zhotovitelem ' Mezisoučet: = ' FA =frézovaný asfalt ' FA do tl.100-150mm, 609,5m2 234,048*(-1)=- 234,048 [B] Celkem: B=- 234,048 [C]	T	-234,048		
			Cenová soustava: vlastní -				
9971			Odkup asfaltového recyklátu				
998			Přesun hmot				
101	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	41,145		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
998			Přesun hmot				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 2 076 539,23 Kč

Cena celková: 2 076 539,23 Kč

DPH: 436 073,24 Kč

Cena s daní: 2 512 612,47 Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
001	Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření						
1	09000100012		Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby / dle výpisu ve výkazu výměr položky (dočasné doprav.značení vykázáno samost.položkami) Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby / dle výpisu ve výkazu výměr položky (dočasné doprav.značení vykázáno samost.položkami) ' Tabulka VÝKAZ VÝMĚR SO 901.1 (příloha projektu) dále už jen VV /.... ' ' VV 35/ Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby ... ' ' Celková délka objízdných tras 5,60 km. Zpracování PD vč. vyjádření dotčených ' ' orgánů vč.projednání a zajištění všech potřebn. vyjádření pro přechodnou ' ' úpravu provozu na pozemních komunikacích ' ' zajištění aktualizace dopravních opatření, průchodu chodců ' ' v obcích a přístupu do objektů. Aktualizace projektové dokumentace ' ' objízdných tras dle platnýchlegislativních požadavků, ' ' zajištění údržby dočasného dopravního značení a jeho umístění.' ' Předání všech dokumentů v grafickém zpracování včetně razítek a podpisů ' Mezisoučet: = ' Poznámka k výkazu výměr pro DIO: ' ' položky v oddíle 001-Dopravně inženýrské opatření, dle: ' ' 1/ Tabulka VÝKAZ VÝMĚR SO 901.1 (příloha projektu) dále už jen VV /.... ' ' 2/ výkr. A5.2 ZOV Objízdné trasy ' ' předpokl. pronájem 18 týdnů/cca 130 dnů= přípl. ZKD=pronájmu DDZ ' Mezisoučet: = ' Náklady ostatní na zajištění dopravního řešení ' ' a povolení MěÚ -OD, Policie ČR-DI , SSOK ' komplet p.č. 35 1=1,000 [C] Celkem: C=1,000 [D]	KPL	1,000		
2	09000100013		Zřízení, nebo zajištění objízdných tras Zřízení, nebo zajištění objízdných tras	KPL	1,000		

Cenová soustava: vlastní -



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 36/ Zřízení, nebo zajištění objízdných tras ...' ' Celková délka objízdných tras 5,60 km. Zpracování PD vč. vyjádření dotčených ' ' orgánů vč.projednání a zajištění všech potřebn. vyjádření pro přechodnou ' ' úpravu provozu na pozemních komunikacích ' ' při provádění oprav objízdných tras. Zajištění údržby ' ' dočasného doprav. značení a jeho umístění, včetně dočas. doprav. značení. ' komplet p.č. 36 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -				
3	091704000-1		Náklady na údržbu - Zřízení, údržba a zrušení provizorní zastávky BUS ze silničních panelů na ŠP podsypu - délka 12m , tl.15cm Náklady na údržbu - Zřízení, údržba a zrušení provizorní zastávky BUS ze silničních panelů na ŠP podsypu - délka 12m , tl.15cm ' VV 37/ Zřízení údržba a zrušení provizorní zastávky BUS ze silničních panelů ' ' na šterkopískovém podsypu - délka 12m , tl.15cm ' komplet položka č.37 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	1,000		
20	913111115		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní VV 1/ 2x E13 2=2,000 [A] VV 1/ 2x E2b 2=2,000 [B] Mezisoučet: A+B=4,000 [C] VV 4/ 3x E3a 3=3,000 [D] Celkem: A+B+D=7,000 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	7,000		
21	913111215		Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	KUS	910,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 1, 4/ tabulky E... 7*130=910,000 [A] Celkem: A=910,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
22	913121111		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní VV 1+5 / 7x IS11c 7=7,000 [A] VV 1+5/ 3x IP10a 3=3,000 [B] VV 1+5/ 1x P6 1=1,000 [C] VV 1+5/ 1x C2c 2=2,000 [D] VV 1+5/ 1x P1 1=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=14,000 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	14,000		
23	913121112		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené VV 3+5/ 8x IS11b zvětšená 8 =8,000 [A] VV 3+5/ 11x IS11a velkoformátová 11=11,000 [B] Celkem: A+B=19,000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	19,000		
24	913121211		Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití VV 1, 5/ značky základní 14*130=1 820,000 [A] Celkem: A=1 820,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	1 820,000		
25	913121212		Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	KUS	2 470,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV 2, 3/ značky zvětšené 19*130=2 470,000 [A] Celkem: A=2 470,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
26	913921131		Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky VV 6 / překrytí stáv. DZ 2.0=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	2,000		
27	913921131-01		Dočasné přeškrtnutí směrových nápisů dopravní značky - samolepicí páskou, vč. dodávky pásky Dočasné přeškrtnutí směrových nápisů dopravní značky - samolepicí páskou, vč. dodávky pásky ' VV 7 /samolepicí páska - dočasné přeškrtnutí směrových nápisů ' 10=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M	10,000		
28	913921132		Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky VV6 / překrytí stáv. DZ 2.0=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	KUS	2,000		
29	913921132-01		Odstranění samolepicí pásky dočasného přeškrtnutí směrových nápisů dopravní značky Odstranění samolepicí pásky dočasného přeškrtnutí směrových nápisů dopravní značky ' VV 7 /samolepicí páska - dočasné přeškrtnutí směrových nápisů ' 10=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B]	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: vlastní -				
30	913921199-09		Dočasné samolepící DZ vč. odstranění - provizorní doplnění stávající velkoformátové značky Dočasné samolepící DZ vč. odstranění - provizorní doplnění stávající velkoformátové značky ' VV8 /samolepící DZ - provizorní doplnění stávající velkoformát.značky IS 11c ' I=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	1,000		
001	Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření						
002	Ostatní 02 - Obnova užívaných komunikací stavbou a dotčených ploch stavbou						
4	111101000-01		POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR -odkaz na příslušnou část dokumentace - tuto položku (poznámku) DODAVATEL NENACEŇUJE POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR -odkaz na příslušnou část dokumentace - tuto položku (poznámku) DODAVATEL NENACEŇUJE ' Výkaz výměr dle výkresu č. A5.2 a výpisu: ' ' I/ Tabulka VÝKAZ VÝMĚR SO 901.1 (příloha projektu) dále už jen VV /... ' ' Poznámka odkazu na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. ' 0=0,000 [A] Celkem: A=0,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	0,000		
002	Ostatní 02 - Obnova užívaných komunikací stavbou a dotčených ploch stavbou						
002.1	02.1 - Oprava poškozen.úseků MK Na Zábrani -celoplošně obrus, opravy do 5%						
8	113154124		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	M2	180,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' opravy poškozených částí 5% ze 3600m2 = 180m2, lokálně ' ' VV10/ opravy poškoz.části, frézov. ACP 70mm (12,60m3)' 0.05*3600.0=180,000 [A] Celkem: A=180,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
9	113154332		Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase ' celkový rozsah opravy: 600*6=3600m2 ohrubné vrstvy ' VV9/ odfrézování ohrubné vrstvy 4cm (144m3) 3600.0=3 600,000 [A] Celkem: A=3 600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	3 600,000		
11	565155111-01		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m VV12/ pokládka ACP 16+, 70mm: opravy 180.0=180,000 [A] Celkem: A=180,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	180,000		
14	573111112		Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 VV11/ postřik PI-A 1kg: opravy 180.0=180,000 [A] Celkem: A=180,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	180,000		
15	573231106		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	M2	180,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV13/ postřik PS-E 0,3kg: opravy 180.0=180,000 [A] Celkem: A=180,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
16	577134111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu VV13/ pokládka ACO 11+, 40mm: ohrus celoplošně 3600.0=3 600,000 [A] ' š.do 3m =pokládka ohrusu v každém pruhu samostatně / viz.pracovní spára VV/15 ' Celkem: A=3 600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	3 600,000		
32	919112223		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu ' VV 15 /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrezov.komůrky ' 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	600,000		
33	919121223		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu ' VV 15 /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrezov.komůrky ' 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	600,000		
34	919735111		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	M	600,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm VV15/ zarov.řez obrusu před frézováním, (zařezání spáry 4cm) 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
35	938908411-02		Očištění vozovky tlakovou vodou s kartáčováním pojižděného živičného povrchu Očištění vozovky tlakovou vodou s kartáčováním pojižděného živičného povrchu dočištění pojiž.povrchu pod postřik obrusu (mimo opravy) 3600-360=3 240,000 [A] Celkem: A=3 240,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	3 240,000		
36	938909311		Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného hrubé očištění po odfrézování 3600.0=3 600,000 [A] Celkem: A=3 600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	3 600,000		
39	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	72,000		
40	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	504,000		
41	997221855-A		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované	T	72,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
 Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: vlastní -				
42	99722189907		Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem ' POZNÁMKA k položce ' ' Odkup asfalt. recyklátu (přebytek z odfrézov.asfaltů) zhotovitelem ' Mezisoučet: = frézovaný asfalt /obrus 3600m2 (144m3) 370.800*(-1)=- 370,800 [B] frézovaný asfalt / opravy 180m2 (12,6m3) 46.08*(-1)=-46,080 [C] Celkem: B+C=- 416,880 [D]	T	-416,880		
			Cenová soustava: vlastní -				
44	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	0,532		
002.1	02.1 - Oprava poškozen.úseků MK Na Zábrání -celoplošně obrus, opravy do 5%						
002.2	02.2 - Oprava poškozen.úseků III/43415-Prosenice-Radslavice v dl.3km, opravy do 1%						
5	113106161		Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek s ložem z kameniva Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek s ložem z kameniva ' celkový rozsah úseku 3km: 3000*6=18 000m2, z toho vozovka DLAŽBA žul. kostkou 1300*6=7800m2 ' ' úseky oprav.: 1% z celkové vozovky DLAŽBA ŽK = 0,01*7800= 78m2 ' VV 16/ předlažba poškoz. úseků silnice KOSTKY (lokálně) 78.0=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	78,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113107132		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm ' VV 17/ odstran. podkladu SC 8/10 (21cm) pod předlažbu úseků silnice KOSTKY ' 78.0=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	78,000		
7	113154122		Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase ' celkový rozsah úseku 3km: 3000*6=18 000m2, z toho AB vozovka 1700*6=10200m2 ' ' úseky oprav: 1% z celkové AB vozovky=0,01*10200=102m2 ' VV21/ odfrézování brusné vrstvy 4cm (4,08 m3) 0.01*10200=102,000 [A] Celkem: A=102,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	102,000		
8	113154124		Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase ' opravy poškozených částí 1% ze 10200m2 = 102m2 ' VV22/ opravy poškoz.části, frézov. ACP 70mm (7,14m3) 102.0=102,000 [A] Celkem: A=102,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	102,000		
10	113203111-01		Vytrhání obrub z dlažebních kostek velkých Vytrhání obrub z dlažebních kostek velkých VV 19/ předlažba obruby silnice - rádek velké žul. kostky 78=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M	78,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	565155111-01		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m VV 24/ pokládka ACP 16+, 70mm: opravy 102.0=102,000 [A] Celkem: A=102,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	102,000		
12	566201111		Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,04 m3/m2 Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,04 m3/m2 ' VV18/ urovnání a přehutnění podkladních vrstev ze ŠD ' pod předlažbu úseků silnice KOSTKY 78.0=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	78,000		
13	567142111		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm VV 17/podklad SC 8/10 (21cm)pod předlažbu úseků silnice KOSTKY 78.0=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	78,000		
14	573111112		Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 VV 23/ postřík PI-A 1kg: opravy 102.0=102,000 [A] Celkem: A=102,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	102,000		
15	573231106		Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	M2	102,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV25/ postřik PS-E 0,3kg: opravy 102.0=102,000 [A] Celkem: A=102,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
16	577134111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu VV26/ pokládka ACO 11+, 40mm: obrus opravy 102.0=102,000 [A] Celkem: A=102,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	102,000		
17	583801200-01s		DODAVATEL NENACEŇUJE - použit stáv. materiál -ST.OČIŠTĚNÁ -kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm DODAVATEL NENACEŇUJE - použit stáv. materiál -ST.OČIŠTĚNÁ -kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm ' VV 16/ předlažba poškoz. úseků silnice KOSTKY ' 78.0*0.200=15,600 [A] Celkem: A=15,600 [B] Cenová soustava: vlastní -	T	15,600		
18	58380159001s		DODAVATEL NENACEŇUJE - použit stáv. materiál -STÁV.OČIŠTĚNÁ - kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 DODAVATEL NENACEŇUJE - použit stáv. materiál -STÁV.OČIŠTĚNÁ - kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 ' VV 20/ předlažba obruby silnice - řádek velké žul. kostky ' 78*0.065=5,070 [A] Celkem: A=5,070 [B] Cenová soustava: vlastní -	T	5,070		
19	591211111		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžkého tl 50 mm	M2	78,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženeho tl 50 mm VV 16/ předlažba poškoz. úseků silnice KOSTKY 78.0=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
31	916111113		Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého VV 20/ předlažba obruby silnice - řádek velké žul. kostky 78=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	78,000		
32	919112223		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu ' VV 27 /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrezov.komůrky ' 204.0=204,000 [A] Celkem: A=204,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	204,000		
33	919121223		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu ' VV 27 /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. zálivkou s profrezov.komůrky ' 204.0=204,000 [A] Celkem: A=204,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	204,000		
34	919735111		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	M	204,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm VV27/ zarov.řez obrusu před frézováním, (zařezání spáry 4cm) 204=204,000 [A] Celkem: A=204,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
36	938909311		Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného očištění po odfrézování 102.0=102,000 [A] Celkem: A=102,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	102,000		
37	979071112		Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živičnou směsí nebo MC Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živičnou směsí nebo MC VV 19/ předlažba obruby silnice - řádek velké žul. kostky 78*0.10=7,800 [A] Celkem: A=7,800 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	7,800		
38	979071121		Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným VV 16/ předlažba poškoz. úseků silnice KOSTKY 78.0=78,000 [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	78,000		
39	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	57,498		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
 Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	804,972		
41	997221855-A		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované Cenová soustava: vlastní -	T	57,498		
42	99722189907		Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem ' POZNÁMKA k položce ' ' Odkup asphalt. recyklátu (přebytek z odfrézov.asfaltů) zhotovitelem ' Mezisoučet: = frézovaný asphalt /obrus 102m2 (4,08 m3) 10.506*(-1)=-10,506 [B] frézovaný asphalt / opravy 102m2 (7,14 m3) 26.112*(-1)=-26,112 [C] Celkem: B+C=-36,618 [D] Cenová soustava: vlastní -	T	-36,618		
43	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	48,294		
O02.2	02.2 - Oprava poškozen.úseků III/43415-Prosenice-Radslavice v dl.3km, opravy do 1%						
O02.3	02.3 - Oprava poškozen.úseků III/43413-Grymov II/434 dl.2km, obrus vč. opravy do 5%						
7	113154122		Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	M2	600,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase ' úseky oprav: 5% z celkové obrusné vrstvy= 2000*6=12 000m2 *0,05=600m2 ' VV28/ odfrézování obrusné vrstvy 4cm (24 m3) 0.05*12000.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
8	113154124		Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase ' opravy poškozených částí 5% ze 12000m2 = 600m2 ' VV29/ opravy poškoz.části, frézov. ACP 70mm (42m3) 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	600,000		
11	565155111-01		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m VV 31/ pokládka ACP 16+, 70mm: opravy 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	M2	600,000		
14	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 VV30/ postřik PI-A 1kg: opravy 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	600,000		
15	573231106		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	M2	600,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV32/ postřik PS-E 0,3kg: opravy 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
16	577134111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu VV33/ pokládka ACO 11+, 40mm: obrus opravy 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	600,000		
32	919112223		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící záhlvku v živičném krytu Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící záhlvku v živičném krytu ' VV 34 /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. záhlvkou s profrezov.komůrky ' 1200.0=1 200,000 [A] Celkem: A=1 200,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	1 200,000		
33	919121223		Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu ' VV 34 /těsnění PRACOVNÍCH spár, za studena asf. záhlvkou s profrezov.komůrky ' 1200.0=1 200,000 [A] Celkem: A=1 200,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M	1 200,000		
34	919735111		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	M	1 200,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VV34/ zarov.řez obrusu před frézováním, (zařezání spáry 4cm) 1200.0=1 200,000 [A] Celkem: A=1 200,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -				
36	938909311		Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného očištění po odfrézování 600.0=600,000 [A] Celkem: A=600,000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	M2	600,000		
39	997221551		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	12,000		
40	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	156,000		
41	997221855-A		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) separované Cenová soustava: vlastní -	T	12,000		
42	99722189907		Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem Odkup R-materiálu minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování, s odvozem	T	-215,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací
Rozpočet: SO 901.1 Ostatní náklady - DIO, obnova užívaných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' POZNÁMKA k položce ' ' Odkup asphalt. recyklátu (přebytek z odfrézov.asfaltů) zhotovitelem ' Mezisoučet: = frézovaný asphalt /obrus 600m2 (24 m3) 61.80*(-1)=-61,800 [B] frézovaný asphalt / opravy 600m2 (42 m3) 153.60*(-1)=- 153,600 [C] Celkem: B+C=- 215,400 [D] Cenová soustava: vlastní -				
44	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Cenová soustava: CS ÚRS 2017 02 -	T	0,678		
002.3			02.3 - Oprava poškozen.úseků III/43413-Grymov II/434 dl.2km, obrus vč. opravy do 5%				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK**Objekt:** SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 580 030,44 Kč**Cena celková:** 580 030,44 Kč**DPH:** 121 806,39 Kč**Cena s daní:** 701 836,83 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	01210300012		Geodetické práce před výstavbou -Vytýčení hranic pozemků dotčených stavbou před zahájením stavby Geodetické práce před výstavbou -Vytýčení hranic pozemků dotčených stavbou před zahájením stavby ' VV 1/ vytýčení hranic pozemků u vlastníků, kteří nedali souhlas ' ' s realizací stavby a nesmí být tyto pozemky dotčeny ' ' vytýčení hlavních bodů stavby hranic před stavbou autorizovaným geodetem vč. ' ' vypracov.TZ (vč. souřadnic) a situace - ověřeno kulatým razítkem a dodatkem dle ' ' právních předpisů. Vše 4 x graficky + digitálně ' 50ks 50=50,000 [A] Celkem: A=50,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	BOD	50,000		
2	01220300011		Geodetické práce při provádění stavby -Vytýčení stavby v průběhu stavby Geodetické práce při provádění stavby -Vytýčení stavby v průběhu stavby ' VV 2/ Vytýčení objektů stavby a pevných, vytyčovací bodů ' ' vč. fixace a obnovení zhotovitelem : 1012mb ' komplet 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	1,000		
3	01230300011		Geodetické práce po výstavbě -Geodetické zaměření skutečného stavu Geodetické práce po výstavbě -Geodetické zaměření skutečného stavu ' VV 3/ Vyhotovení zaměření skutečného provedení - 6 x dokumentace ' ' v listinné a digitální podobě ' 'Včetně ověření autorizovanou osobou dle platné legislativy ' ' 10 126 m2 = 10126/10000=1,013 ha ' komplet 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	01230300012		<p>Geodetické práce po výstavbě - Geometrický plán - 10 x dokumentace v listinné a digitální podobě</p> <p>Geodetické práce po výstavbě - Geometrický plán - 10 x dokumentace v listinné a digitální podobě</p> <p>' VV 4 / Geometrický plán '</p> <p>' Oddělovací GP vč. ověření na příslušném KÚ +vypracování GP '</p> <p>' pro VB vč. ověření na příslušném KÚ. Vše 10 x vyhotovení graficky a digitálně'</p> <p>' Včetně tabulky výměr pro věcná břemena '</p> <p>1012 m 1012*0.001=1,012 [A]</p> <p>Celkem: A=1,012 [B]</p> <p>Cenová soustava: vlastní -</p>	KM	1,012		
5	01240300111		<p>Fotodokumentace stavby před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po stavbě (musí být srovnatelné foto před stavbou a po stavbě)</p> <p>Fotodokumentace stavby před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po stavbě (musí být srovnatelné foto před stavbou a po stavbě)</p> <p>' VV 5 / Fotodokumentace stavby: '</p> <p>' před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po stavbě -zařazení fotek do fotoalba '</p> <p>' v časové posloupnosti s popisem činnosti a číslem objektů "</p> <p>' 3 x v listinné a digitální podobě '</p> <p>komplet 1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Cenová soustava: vlastní -</p>	KPL	1,000		
6	013254000-11		<p>Dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS silničních objektů</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS silničních objektů</p> <p>' VV6 / DSPS (součástí dokladů při předání dokončeného díla '</p> <p>' budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité '</p> <p>' materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených'</p> <p>' kontrolních zkoušek). Bude předáno 4x v tištěné podobě '</p> <p>' a 4x na digitálním nosiči'</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Cenová soustava: vlastní -</p>	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
VRN2			Příprava stavenišť				
7	02200300019		Příprava staveniště - Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí Příprava staveniště - Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí ' VV 7/ vytyčení průběhu stávajících inženýrských sítí včetně úhrady ' ' správci sítí, případné ochrany sítí při stavbě a odpovědnosti za jejich ' ' neporušení během výstavby ' ' Součástí je rovněž případná obnova propadlých vyjádření.' I=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	1,000		
VRN2			Příprava stavenišť				
VRN4			Inženýrská činnost				
8	04260300010		Inženýrská činnost - Posudky ostatní - Pasportizace stávajících objektů Inženýrská činnost - Posudky ostatní - Pasportizace stávajících objektů ' VV 11/ Pasportizace stávajících objektů v blízkosti stavby před a po dokončení ' ' stavby: 3 x dokumentace v listinné podobě a digitální podobě : 50 objektů ' I=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KPL	1,000		
9	04260300011		Inženýrská činnost - Posudky ostatní - Pasportizace objízdných tras před a po stavbě Inženýrská činnost - Posudky ostatní - Pasportizace objízdných tras před a po stavbě	KM	11,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 12 / Pasportizace stavu objízdných komunikací ' ' před a po dokončení stavby ' ' 3 x dokumentace v listinné podobě a digitální podobě ' MK Na Zábrani 0.6*2=1,200 [A] III/43415 - Prosenice - Radslavice 3.0*2=6,000 [B] III/43413 - Grymov - II/434 2.0*2 =4,000 [C] Celkem: A+B+C=11,200 [D] Cenová soustava: vlastní -				
10	0431340001		Zkoušky zatěžovací Zkoušky zatěžovací ' VV 13/ Statické zatěžov.zkoušky (objekty s výměnou nebo úpr. podloží) ' ' viz. TZ objektů ' SO 101: 6500/1000=zaokrouhlo 7, 7*2=14ks 14=14,000 [A] SO 102: 2*2*-2 MK - na každé provedeno 2X 4=4,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C] Cenová soustava: vlastní -	KUS	18,000		
11	04319400011		Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu - jednotka 1 Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu - jednotka 1 vzorek VV 14/ zkoušky odpadu (př.10): 1 kus/ na 1 SO 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	4,000		
12	04319400012		Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 -výluh - nebezpečný odpad - jednotka 1 vzorek (asfal) Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 -výluh - nebezpečný odpad - jednotka 1 vzorek (asfalty z komunikací)	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
Objekt: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			' VV 15/ zkoušky odpadu (dle přílohy 2 / výluh) ' ' po provedení předchozích zkoušek (dle přílohy č.10-analýza na povrch terénu) ' ' počet kusů dodatečných vzorků (dle přílohy č.2): ' 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: vlastní -				
VRN4			Inženýrská činnost				
VRN7			Provozní vlivy				
13	07000100012		Náklady na provoz investora - zajištění a značení náhradní trasy pro pěší - v rozsahu dle výkazu výměr položky, vč. zajištění přístupu vozidlům IZS a přístupů Náklady na provoz investora - zajištění a značení náhradní trasy pro pěší - v rozsahu dle výkazu výměr položky, vč. zajištění přístupu vozidlům IZS a přístupů k nemovitostem. ' VV 17/ Náklady na provoz investora ... ' ' 1/ dočasné značení ' ' 2/ zajištění přístupu k nemovitostem ' ' 3/ zabezpečení výkopů olem.pásek Z2 ' ' 4/ zajištění trvalého přístupu vozidlům záchranné služby a požární techniky ' ' 5/ zajištění informování obyvatel dotčeného území v předstihu o realizaci a rozsahu stavby ' ' 6/ zajištění sběru popelnic ' ' 7/ zajištění čištění přístupových komunikací na stavbu ' komplet 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KČ	1,000		
VRN7			Provozní vlivy				
VRN9			Ostatní náklady				
14	091003000-01		Dokumentace skutečného provedení stavby - stanovení dopravního značení - místní úpravy provozu ke kolaudaci.	KČ	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-105 II/434 KOZLOVICE - PRŮTAH část SSOK
 Objekt: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 901.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dokumentace skutečného provedení stavby - stanovení dopravního značení - místní úpravy provozu ke kolaudaci. ' VV 18 / DSPS - stanovení dopravního značení - MÚ provozu ke kolaudaci ' komplet 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: vlastní -				
15	09150300011		Náklady související s publikační činností - Zajištění povinné publicity (zřízení a osazení informačních tabulí) Náklady související s publikační činností - Zajištění povinné publicity (zřízení a osazení informačních tabulí) ' VV 19/ Náklady související s publikační činností' ' Zřízení a osazení inform. tabulí 1500 x 1000mm vč. zajištění staveb. ' ' povolení (pokud budou umístěny mimo trvalý zábor staveniště) 2ks ' 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: vlastní -	KUS	2,000		
	VRN9		Ostatní náklady				

Celkem:

Časový harmonogram stavebních prací vč. finančního čerpání



„II/434 Kozlovice-průtah, chodníky kolem průtahu a II/434 Kozlovice-průtah, chodníky kolem průtahu a přeložka veřejného osvětlení v Přerově IV-Kozlovicích

Rok	2024															
Kalendářní týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Počet kalendářních dnů	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	7 k.d.	5 k.d.
Zadavatel SSOK SO 101, 103, 104	zahájení prací															
Zemní práce	█												█			
Zakládání	█		█													
Svislé konstrukce	█															
Vodorovné konstrukce			█													
Komunikace								█								
Trubní vedení			█													
Ostatní konstrukce a práce					█											
Vedlejší rozpočtové náklady, DIO	█															
Zadavatel Statutární město Přerov SO 100.1, 100.2, 100.3, 401, 402, 404, 405	zahájení prací															
Zemní práce	█												█			
Zakládání			█													
Vodorovné konstrukce					█											
Komunikace								█								
Trubní vedení			█													
Ostatní konstrukce a práce					█											
Objekty řady 400 (VO, ČEZ, TV...)	█		█										█			
Vedlejší rozpočtové náklady	█															
čerpání celkem tis. Kč bez DPH / měsíc	█															
čerpání celkem bez DPH / stavba	27 943 230,62															

doba realizace 110 kalendářních dní

předání díla do 110 kalendářních dní

Doba realizace celého díla je 110 kalendářních dnů
Realizace se předpokládá v období 04 - 08/2024