



SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele:

**„III/31550 Nová Hradečná - Lipinka
III/31552 Troubelice - Nová Hradečná“**

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

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace
Lipenská 120, 772 11 Olomouc
Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100
Zastoupena:
Ing. Drahomírem BABNIČEM, ředitelem
Osoby oprávněné jednat:
-ve věcech technických

IČO : 70960399
DIČ: CZ70960399
Bankovní spojení:
číslo účtu: .
Tel: [REDACTED]

a

Zhotovitel: HABAU CZ s.r.o.
se sídlem: Žižkova tř. 1321/1, 370 01 České Budějovice
kontaktní adresa: Kutnohorská 221/1a, 550 04 Hradec Králové
Zápis v OR u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C,
složka 11935

IČO: 26068338 DIČ: CZ26068338
Telefon: ' e-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu: 7 [REDACTED]

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

Závod Sever

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Ing. Dušan Čížek, MBA – prokurista
[REDACTED]

ve věcech technických oprávněn k jednání:

Ing. Dušan Čížek, MBA – prokurista

stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.

1. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„III/31550 Nová Hradečná - Lipinka III/31552 Troubelice - Nová Hradečná“

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

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.
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“).
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.).
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 víceprací, které vyplývají z kolaudačního řízení.
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

1. Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Zadávací dokumentace
- Projektovými dokumentacemi:

- projektová dokumentace „III/31550 Nová Hradečná - Lipinka“; zpracovatel: ATELIS - ateliér liniových staveb, Ing. Linda Smitalová, Olomouc, IČO: 74276361, vyhotovena v listopadu 2016,
 - projektová dokumentace „III/31552 Troubelice - Nová Hradečná“; zpracovatel: ATELIS - ateliér liniových staveb, Ing. Linda Smitalová, Olomouc, IČO: 74276361, vyhotovena v listopadu 2016,
- (dále jen „**projektová dokumentace**“).

- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 07.04.2017, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „**položkový rozpočet**“)

2. Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je podpisem této smlouvy potvrzena.

3. Cena díla

1. Objednatel se zavazuje zaplatit za řádné provedení díla cenu dohodnutou v této smlouvě (dále jen „**celková cena díla**“).

2. Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze cenové nabídky 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	21.993.028,06 Kč
DPH 21%	4.618.535,89 Kč
Celková cena díla vč. DPH	26.611.563,95 Kč

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 URS cenové úrovně odpovídající době provedení prací.

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).

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

1. Předání staveniště: červen 2017.

2. Lhůta pro provedení díla: **92 kalendářních dnů od předání staveniště**

3. Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.

4. V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé povětrnostní podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, prodlužuje se lhůta pro provedení díla o příslušný počet dnů, v němž nebylo možno pokračovat v díle, avšak pouze v případě, že zhotovitel provede zápis o této skutečnosti do stavebního deníku, ve kterém bude uveden důvod, proč práce na díle musely být přerušeny. Zápis bude předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušeni prací.

5. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem, vyjma ostatních dokumentů uvedených níže. 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 dní od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli do 45 dnů od předání díla.

5. Předání a převzetí díla

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.

2. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.

3. Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci.

4. Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělkami, 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. 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

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 přiměřeně obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek.

Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatel.

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.
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.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
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. Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
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.
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.
9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, a že se na ni nevztahuje odpovědnost za vady, resp. že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.
10. Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny krytu komunikace a zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10% z ceny krytu komunikace bez DPH. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

7. Platební podmínky

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.
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 faktury do výše 90% celkové ceny díla 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.
3. Objednatel požaduje, aby fakturace probíhala samostatně pro každou z projektových dokumentací.

4. 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

5. 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.

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. 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 přizná a zaplatí.

8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

1. Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od zahájení prací až do jejich dokončení a předání díla objednateli.

2. 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.

3. 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 týden a každou jednotlivou vadu.

4. Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se přerušuje.

5. Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.

6. Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.

9. Stavební deník

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 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.

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 5 pracovních dnů.

3. Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

5. 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.

6. 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 ust. § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

7. 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

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prostě všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.

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.

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.

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

5. Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky. 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 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),
- zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele,
- 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 jim způsobí. K nárokům uplatněným objednatel 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 objednatel,
- Součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
 - 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,
- technický dozor zajistí objednatel vlastními zaměstnanci,
- 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) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč.

- zhotovitel se zavazuje nejpozději 60 dnů od předání díla objednateli, předložit objednateli seznam všech subdodavatelů, kterým za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny díla. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je povinen předložit i seznam akcionářů tohoto subdodavatele. V případě, že provádění díla bude přesahovat do následujícího kalendářního roku, předloží uvedený seznam subdodavatelů do 28. února následujícího roku v souladu s § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Pokud nelze tento seznam sestavit, poskytne tuto informaci objednateli ve lhůtách uvedených v § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že tak neučiní, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč, přičemž jejím zaplacením není dotčeno právo objednatele na náhradu případné škody, a to v plném rozsahu vedle smluvní pokuty,
- 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 subdodavatele, je změna takového subdodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový subdodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval subdodavatel, kterého nahrazuje.

11. Závěrečná ujednání

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 uveřejněno v registru smluv.

2. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním, po dobu 10 let od finančního ukončení projektu nejméně však do 31. 12. 2027:

- a) uchovat dokumentaci projektu, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci. V případě, že legislativa ČR stanovuje lhůtu delší, platí tato stanovená lhůta.
- b) umožnit poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, mj. umožnit vstup do svých objektů a na své pozemky nebo objekty a pozemky, které využívá ke své činnosti. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a územní samosprávy v ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a EU),
- c) poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady,

Soupis objektů

Stavba: POSP257-2016 - III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Varianta: var. 1 -

Odbytová cena [Kč] 13 415 708,58

Objekt	Popis		OC
1	Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta		8 935 490,88
2	Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky		2 598 898,88
3	Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku		1 495 208,82
4	SO 192 - DIO		96 500,00
5	Vedlejší a ostatní náklady		289 610,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka**Objekt:** 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta**Rozpočet:** 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** H - Habau CZ s.r.o.**Základní cena:** 8 935 490,88 Kč**Cena celková:** 8 935 490,88 Kč**DPH:** 1 876 453,08 Kč**Cena s daní:** 10 811 943,96 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 8 935 490,88 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lípinka
Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2	122202201		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m³ v hornině tř. 3</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m³</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace Přenos u krajnice v obloucích $100 \cdot 1 \cdot 0.2 + 50 \cdot 1 \cdot 0.2 = 30,000$ [A] Celkem: $30 = 30,000$ [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmutí pod s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>	M3	30,000	160,00	4 800,00
4	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p>	M3	804,550	170,00	136 773,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
 Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Pof.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 'nános u krajnice v obloucích $100*1*0.2+50*1*0.2=30,000$ [A] 'krajnice $(1753*2-5*3)*0.5*0.1=174,550$ [B] 'přikopy $2000*0.3=600,000$ [C] Celkem: $30+174.55+600=804,550$ [D]				
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.				
5	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m "skládky 20 km 'nános u krajnice v obloucích $(100*1*0.2+50*1*0.2)*10=300,000$ [A] 'krajnice $(1753*2-5*3)*0.5*0.1*10=1 745,500$ [B] 'přikopy $2000*0.3*10=6 000,000$ [C] Celkem: $300+1745.5+6000=8 045,500$ [D]	M3	8 045,500	12,10	97 350,55
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
 Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	171201211	<p>poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>'Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 'nános u krajnice v obloucích (100*1*0.2+50*1*0.2)*1.8=54,000 [A] 'krajnice (1753*2-5*3)*0.5*0.1*1.8=314,190 [B] 'přikopy 2000*0.3*1.8=1 080,000 [C] Celkem: 54+314.19+1080=1 448,190 [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>	T	1 448,190	145,00	209 987,55
7	182101101	<p>Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4</p> <p>Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4</p>	M2	150,000	24,10	3 615,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
 Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 100*1+50*1=150,000 [A] Celkem: 150=150,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro svažování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 svýjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>				
3	938902112		<p>Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m³/m</p> <p>Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m³/m</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 2000=2 000,000 [A] Celkem: 2000=2 000,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jak podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.</p>	M	2 000,000	48,30	96 600,00
1	938909611		<p>Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm</p> <p>Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace krajnice (1753*2-5*3)*0.5=1 745,500 [A] Celkem: 1745.5=1 745,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.</p>	M2	1 745,500	18,60	32 466,30
1		Zemní práce					581 592,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	12 11162540R		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné emulze silniční asfaltová bal. asfalty silniční emulze asfaltové silniční středněštepňá emulze pro kalové zákryty *Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace *předpokládané množství 4% obj.hmotnosti vrstvy 1753*5.5*0.18*2.3*0.02=79,832 [A]	T	79,832	5 020,00	400 756,64
8	567521141		Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 10000 m2 Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 6 000 do 10 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm *Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace *180 mm 1753*5.5=9 641,500 [A] Celkem: 9641.5=9 641,500 [B]	M2	9 641,500	94,10	907 265,15
<p>Technická specifikace: 1. Vcennách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. Vcennách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. Vcennách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpeněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u c 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 46 kg/m3. 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpeněného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6).....1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % 6 Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor)0,07 -0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 3 kg/m3 . 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoři na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných způvodní konstrukce. 9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
 Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Pof.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10 567522143		<p>Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl 180 mm do 10000 m2</p> <p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 6 000 do 10 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 170 do 180 mm</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 1753*5.5=9 641,500 [A] Celkem: 9641.5=9 641,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. V cenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u 567 5.-2 kombinací cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpevněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u c 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 46 kg/m3. 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpevněného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % c Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor)0,07 -0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 3 kg/m3 . 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>	M2	9 641,500	94,10	907 265,15
13 569721112		<p>Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 90 mm</p> <p>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 90 mm</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace vjezdy 5*15=75,000 [A] Celkem: 75=75,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy</p>	M2	75,000	90,50	6 787,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lípinka
 Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
 Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	569831111	její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zpevnění krajnic štěrkokodrtí tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhuštění štěrkokodrtí tl. 100 mm Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace krajnice (1753*2-5*3)*0.5=1 745,500 [A] Celkem: 1745.5=1 745,500 [B]	Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, Zemní práce. M2	1 745,500	56,70	98 969,85
15	573191111	její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m ² Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ² Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 1753*5.5=9 641,500 [A] Celkem: 9641.5=9 641,500 [B]	Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, Zemní práce. M2	9 641,500	26,50	255 499,75
16	573231111	1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu. Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m ² Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m ² Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 0,4 kg/m ² 1753*5.5=9 641,500 [A] Celkem: 9641.5=9 641,500 [B]	Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, Zemní práce. M2	9 641,500	14,50	139 801,75
17	577134121	1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 1753*5.5=9 641,500 [A] Celkem: 9641.5=9 641,500 [B]	M2	9 641,500	201,00	1 937 941,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
 Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	577155122	<p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p> <p>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu</p> <p>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 1753*5.5=9 641,500 [A] Celkem: 9641.5=9 641,500 [B]</p>	M2	9 641,500	270,00	2 603 205,00
9	58344199R	<p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</p> <p>šterkodrt' frakce 0-63</p> <p>šterkodrt' frakce 0-63</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 1753*5.5*0.09*2.2=1 909,017 [A] Celkem: 1909.017=1 909,017 [B]</p>	T	1 909,017	304,00	580 341,17
11	585221490	<p>cement struskoportlandský CEM II/B-S 32.5 R VL</p> <p>cement struskoportlandský 32,5 MPa, pro agresivní prostředí vod VL</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace "předpokládané množství 4% obj.hmotnosti vrstvy 1753*5.5*0.18*2.3*0.04=159,663 [A]</p>	T	159,663	2 970,00	474 199,11
19	919121212	<p>Poznámka k položce: portlandský struskový cement</p> <p>Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsníciho profilu</p> <p>Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezního nátěru bez těsníciho profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 6+6=12,000 [A] Celkem: 12=12,000 [B]</p>	M	12,000	100,00	1 200,00
20	998225111	<p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.</p> <p>Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným</p> <p>Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo</p>	T	590,708	66,40	39 223,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta
 Rozpočet: 1-1 Oprava silnice III/31550- km 3,015-4,768 extravilán-varianta- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.				
57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				8 352 455,58
96		Bourání konstrukcí				
21	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 6+6=12,000 [A] Celkem: 12=12,000 [B]	M	12,000	38,60	463,20
22	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 6+6=12,000 [A] Celkem: 12=12,000 [B]	M	12,000	31,20	374,40
23	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 6+6=12,000 [A] Celkem: 12=12,000 [B]	M	12,000	50,40	604,80
		Technická specifikace: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.				
96		Bourání konstrukcí				1 442,40
		Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				

Celkem:

8 935 490,88

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka**Objekt:** 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky**Rozpočet:** 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** H - Habau CZ s.r.o.**Základní cena:** 2 598 898,88 Kč**Cena celková:** 2 598 898,88 Kč**DPH:** 545 768,76 Kč**Cena s daní:** 3 144 667,64 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 598 898,88 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lípinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
059			kryty poz.komunikací - dlažba				
18	583801100		kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 206*2*0.1/5.2*1.01=8,002 [A] Celkem: 8.00230769230769=8,002 [B]	T	8,002	2 770,00	22 165,54
17	916111123		Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrrou do lože z betonu prostého Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 206*2=412,000 [A] Celkem: 412=412,000 [B]	M	412,000	272,00	112 064,00
		Technická specifikace:	1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 2. cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrrou jako osazení silniční obruby zjedné řady kostek s boční opěrrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.				
19	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20 Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 206*0.25*0.1=5,150 [A] Celkem: 5.15=5,150 [B]	M3	5,150	2 170,00	11 175,50
20	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	56,612	103,00	5 831,04
059			kryty poz.komunikací - dlažba				151 236,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lípinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
2	122202201		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.3=485,250$ [A] Celkem: $485.25=485,250$ [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí pod s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>	M3	485,250	153,00	74 243,25
3	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 'podloží $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.3=485,250$ [A] 'krajnice $(305*2-12*2-206-6-5*3-5)*0.5*0.1=17,700$ [B] Celkem: $485.25+17.7=502,950$ [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny</p>	M3	502,950	170,00	85 501,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	162701109		<p>náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemíst'uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 M3 5 029,500 12,10 60 856,95</p> <p>ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>*skládka 20 km *Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace *podloží $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.3*10=4 852,500$ [A] *krajnice $(305*2-12*2-206-6-5*3-5)*0.5*0.1*10=177,000$ [B] Celkem: $4852.5+177=5 029,500$ [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemíst'uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>				
5	171201211		<p>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) T 905,310 121,00 109 542,51</p> <p>Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		'Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 'podloží $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.3*1.8=873,450$ [A] 'krajnice $(305*2-12*2-206-6-5*3-5)*0.5*0.1*1.8=31,860$ [B] Celkem: 873.45+31.86=905,310 [C]				
	Technická specifikace:	1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.				
6	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním 'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)=1\ 617,500$ [A] Celkem: 1617.5=1 617,500 [B]	M2	1 617,500	18,10	29 276,75
	Technická specifikace:	1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně zjiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	215901101		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8 Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti (d) do 0,8 'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)=1\ 617,500$ [A] Celkem: 1617.5=1 617,500 [B]	M2	1 617,500	6,03	9 753,53
			Technická specifikace: 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláň. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovité až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysn plochy zhutněného podloží.				
1	938909611		Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm 'Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace $(305*2-12*2-206-6-5*3-5)*0.5=177,000$ [A] Celkem: 177=177,000 [B]	M2	177,000	18,10	3 203,70
			Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.				
1		Zemní práce					372 378,19
57			Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				
11	564821112		Podklad ze štěrku ŠD tl 90 mm Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 90 mm 'Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 'vjezdy $200=200,000$ [A] Celkem: 200=200,000 [B]	M2	200,000	50,70	10 140,00
9	564851111		Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	3 235,000	84,50	273 357,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	565155111		<p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*2=3\ 235,000$ [A] Celkem: 3235=3 235,000 [B]</p> <p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m</p> <p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)-206*0.2=1\ 576,300$ [A] Celkem: 1576.3=1 576,300 [B]</p>	M2	1 576,300	339,00	534 365,70
10	569731111	Technická specifikace:	<p>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</p> <p>Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 100 mm</p> <p>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 100 mm</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace $(305*2-12*2-206-6-5*3-5)*0.5=177,000$ [A] Celkem: 177=177,000 [B]</p>	M2	177,000	56,70	10 035,90
12	573231111	Technická specifikace:	<p>1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2</p> <p>Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 0,2 kg/m2 $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)-206*0.2=1\ 576,300$ [A] 0,4kg/m2 $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)-206*0.2=1\ 576,300$ [B] Celkem: 1576.3+1576.3=3 152,600 [C]</p>	M2	3 152,600	14,50	45 712,70
14	577134121		<p>Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu</p> <p>Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm</p>	M2	1 576,300	203,00	319 988,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	919121212		Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)-206*0.2=1\ 576,300$ [A] Celkem: $1576.3=1\ 576,300$ [B] Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	M	48,500	100,00	4 850,00
16	998225111		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $5.5+5.5+5.5+7+25=48,500$ [A] Celkem: $48.5=48,500$ [B] Technická specifikace: 1. Vcénách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot. Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	T	1 891,779	30,20	57 131,73
8	R-057-001		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živčným. Podklad z nenamrzavého a únosného materiálu tl 300 mm	M2	1 617,500	169,00	273 357,50
57			Podklad z nenamrzavého a únosného materiálu tl 300 mm , rozprostření a zhutnění požadavek dosažení parametru $E\ def_2=45$ Mpa Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)=1\ 617,500$ [A]				1 528 939,93
91	21 213141111		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtěžné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*6+(7+6)/2*8)=1\ 762,000$ [A] Celkem: $1762=1\ 762,000$ [B]	M2	1 762,000	18,10	31 892,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	69311146R	<p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.</p> <p>textilie 300 g/m2 do š 8,8 m</p> <p>textilie 300 g/m2 do š 8,8 m</p> <p>*Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*6+(7+6)/2*8)*1.1=1\ 938,200$ [A] Celkem: $1938.2=1\ 938,200$ [B]</p>	M2	1 938,200	14,50	28 103,90
91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				59 996,10
96		Bourání konstrukcí				
26	11310722R	<p>Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 410 mm</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</p> <p>*Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)=1\ 617,500$ [A] Celkem: $1617.5=1\ 617,500$ [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>	M2	1 617,500	61,50	99 476,25
23	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	M	48,500	41,30	2 003,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	919731122	Technická specifikace:	<p>Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $5.5+5.5+5.5+7+25=48,500$ [A] Celkem: 48.5=48,500 [B]</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</p> <p>Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm</p> <p>Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl přes 50 do 100 mm</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $5.5+5.5+5.5+7+25=48,500$ [A] Celkem: 48.5=48,500 [B]</p> <p>1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</p>	M	48,500	40,80	1 978,80
25	919735112	Technická specifikace:	<p>Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm</p> <p>Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $5.5+5.5+5.5+7+25=48,500$ [A] Celkem: 48.5=48,500 [B]</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>	M	48,500	78,40	3 802,40
28	997221551	Technická specifikace:	<p>Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.41*1.8=1 193,715$ [A] Celkem: 1193.715=1 193,715 [B]</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sůť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>	T	1 193,715	10,90	13 011,49
29	997221559	Technická specifikace:	<p>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním</p>	T	22 680,585	6,03	136 763,93

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 2 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky
 Rozpočet: 2-1 Oprava silnice III/31550 km 4,768-5,046 intravilán -po hranici křižovatky - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 'skládka 20 km 'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace ((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.41*1.8*19=22 680,585 [A] Celkem: 22680.585=22 680,585 [B] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).				
27	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti 'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace ((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.41*1.8=1 193,715 [A] Celkem: 1193.715=1 193,715 [B] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky	T	1 193,715	47,10	56 223,98
30	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva 'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace ((297-12)*5.5+(7+5.5)/2*8)*0.41*1.8=1 193,715 [A] Celkem: 1193.715=1 193,715 [B] Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.	T	1 193,715	145,00	173 088,68
96		Bourání konstrukcí				486 348,58
Celkem:						2 598 898,88

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka**Objekt:** 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku**Rozpočet:** 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací**Objednavatel:** -
Zhotovitel dokumentace: -
Zhotovitel: H - Habau CZ s.r.o.**Základní cena:** 1 495 208,82 Kč**Cena celková:** 1 495 208,82 Kč**DPH:** 313 993,85 Kč**Cena s daní:** 1 809 202,67 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 495 208,82 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
2	122202201		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3</p> <p>*Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.3=283,425$ [A] Celkem: 283.425=283,425 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí pod s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopk části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>	M3	283,425	150,00	42 513,75
3	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>*Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace *podloží $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.3=283,425$ [A] *krajnice $((75+15)*2+15+16)*0.5*0.1=10,550$ [B] Celkem: 283.425+10.55=293,975 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny</p>	M3	293,975	173,00	50 857,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	162701109		<p>náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 M3 2 939,750 18,10 53 209,48 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>*skládka 20 km *Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace *podloží $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.3*10=2 834,250$ [A] *krajnice $((75+15)*2+15+16)*0.5*0.1*10=105,500$ [B] Celkem: 2834.25+105.5=2 939,750 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>				
5	171201211		<p>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) T 529,155 145,00 76 727,48 Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace 'podloží $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.3*1.8=510,165$ [A] 'krajnice $((75+15)*2+15+16)*0.5*0.1*1.8=18,990$ [B] Celkem: 510.165+18.99=529,155 [C]				
		Technická specifikace:	1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m ³ uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.				
6	181102302		Úprava pláně v záfezech se zhutněním Úprava pláně na stavbách dálnic v záfezech mimo skalních se zhutněním	M2	944,750	18,10	17 099,98
			'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A] Celkem: 944.75=944,750 [B]				
		Technická specifikace:	1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně zjiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní záfezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	215901101		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8 Zhutnění podloží pod násypy z rostlé hominy tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A] Celkem: 944.75=944,750 [B]	M2	944,750	6,03	5 696,84
			<i>Technická specifikace:</i> 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysn plochy zhutněného podloží.				
1	938909611		Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace $((75+15)*2+15+16)*0.5=105,500$ [A] Celkem: 105.5=105,500 [B]	M2	105,500	18,10	1 909,55
			<i>Technická specifikace:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.				
1	Zemní práce						248 014,76
57			Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				
9	564821112		Podklad ze štěrku tl 90 mm Podklad ze štěrku tl 90 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 90 mm Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace vjezdy $130=130,000$ [A] Celkem: 130=130,000 [B]	M2	130,000	50,70	6 591,00
10	564851111		Podklad ze štěrku tl 150 mm Podklad ze štěrku tl 150 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	1 889,500	84,50	159 662,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Objekt:	3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
Rozpočet:	3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	565155111	<p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*2=1\ 889,500$ [A] Celkem: 1889.5=1 889,500 [B]</p> <p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m</p> <p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A] Celkem: 944.75=944,750 [B]</p>	M2	944,750	325,00	307 043,75
11	569731111	<p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</p> <p>Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 100 mm</p> <p>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 100 mm</p> <p>Zpráva č.0821V165019 a požadavky správce komunikace $((75+15)*2+15+16)*0.5=105,500$ [A] Celkem: 105.5=105,500 [B]</p>	M2	105,500	56,70	5 981,85
12	573231111	<p>Technická specifikace: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m²</p> <p>Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m²</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 0,2 kg/m² $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A] 0,4kg/m² $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [B] Celkem: 944.75+944.75=1 889,500 [C]</p>	M2	1 889,500	14,50	27 397,75
14	577134121	<p>Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11(ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu</p> <p>Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm</p>	M2	944,750	234,00	221 071,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	919121212		<p>'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A] Celkem: 944,75=944,750 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p> <p>Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnicího profilu</p> <p>Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm</p> <p>'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $5.5*23+7=35,500$ [A] Celkem: 35.5=35,500 [B]</p>	M	35,500	100,00	3 550,00
16	998225111		<p>Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.</p> <p>Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným</p> <p>Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu</p>	T	1 107,623	30,20	33 450,21
8	R-057-001		<p>Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.</p> <p>Podklad z nenamrzavého a únosného materiálu tl 300 mm</p> <p>Podklad z nenamrzavého a únosného materiálu tl 300 mm , rozprostření a zhutnění požadavek dosažení parametru $E_{def,2}=45$ Mpa</p> <p>'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A]</p>	M2	944,750	169,00	159 662,75
57			Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				924 411,56
91			Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				
17	213141111		<p>Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m</p> <p>Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m</p> <p>'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A] Celkem: 944,75=944,750 [B]</p>	M2	944,750	18,10	17 099,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	69311146R	<p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dopravu geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svistou konstrukci.</p> <p>textilie 300 g/m2 do š 8,8 m</p> <p>textilie 300 g/m2 do š 8,8 m</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*1.1=1\ 039,225$ [A] Celkem: 1039.225=1 039,225 [B]</p>	M2	1 039,225	14,50	15 068,76
19	899231111	<p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže</p> <p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 2=2,000 [A] Celkem: 2=2,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky vmístě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.</p>	KUS	2,000	1 150,00	2 300,00
20	899331111	<p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu</p> <p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky vmístě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.</p>	KUS	1,000	1 510,00	1 510,00
91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				35 978,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena
96	Bourání konstrukcí				
24	11310722R	<p>Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 410 mm</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)=944,750$ [A] Celkem: 944.75=944,750 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstranění několika vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladů nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišení tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčných ploch částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvláště nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodní suti. 8. Ceny -714 . . -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>	M2	944,750	61,50
21	919112212	<p>Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závlivku v živичném krytu</p> <p>Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $5.5+7+23=35,500$ [A] Celkem: 35.5=35,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</p>	M	35,500	39,10
22	919731122	<p>Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm</p> <p>Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 50 do 100 mm</p>	M	35,500	36,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
 Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	919735112		<p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 5.5+7+23=35,500 [A] Celkem: 35.5=35,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</p> <p>Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm</p> <p>Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm</p>	M	35,500	84,50	2 999,75
25	997221551		<p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace 5.5+23+7=35,500 [A] Celkem: 35.5=35,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p> <p>Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.41*1.8=697,226$ [A] Celkem: 697.2255=697,226 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sů překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>	T	697,226	18,10	12 619,79
26	997221559		<p>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p> <p>'skládka 20 km Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.41*1.8*19=13 247,285$ [A] Celkem: 13247.2845=13 247,285 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sů překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>	T	13 247,285	6,03	79 881,13
27	997221611		<p>Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu</p>	T	697,226	42,20	29 422,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Objekt: 3 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku
Rozpočet: 3-1 Oprava silnice III/31550 km 5,046-5,156 -přes křižovatku - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti				
		Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.41*1.8=697,226$ [A] Celkem: 697.2255=697,226 [B]				
28	997221855	Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	697,226	145,00	101 097,77
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva				
		Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace $((23+15)/2*11+(23+16)/2*11+(9+5.5)/2*15+75*5.5)*0.41*1.8=697,226$ [A] Celkem: 697.2255=697,226 [B]				
		Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				
96		Bourání konstrukcí				286 803,76

Celkem:

1 495 208,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka

Objekt: 4 SO 192 - DIO

Rozpočet: 4-1 SO 192 - DIO-soupis prací

Objednavatel: -
Zhotovitel dokumentace: -
Zhotovitel: H - Habau CZ s.r.o.

Základní cena: 96 500,00 Kč

Cena celková: 96 500,00 Kč

DPH: 20 265,00 Kč

Cena s daní: 116 765,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 96 500,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Objekt:	4 SO 192 - DIO
Rozpočet:	4-1 SO 192 - DIO-soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	HSV		Práce a dodávky HSV				
1	91241111R		Montáž a demontáž a pronájem dočasného dopravního značení	SOUBOR	1,000	96 500,00	96 500,00
			Montáž a demontáž a pronájem dočasného dopravního značení				
			'Montáž a demontáž a pronájem dočasného dopravního značení				
			'projednání a zajištění plné uzavírky úseků komunikace				
			1=1,000 [A]				
	HSV		Práce a dodávky HSV				96 500,00

Celkem:

96 500,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Objekt: 5 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 5-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Objednavatel: -
Zhotovitel dokumentace: -
Zhotovitel: H - Habau CZ s.r.o.

Základní cena: 168 910,00 Kč

Cena celková: 168 910,00 Kč

DPH: 35 471,10 Kč

Cena s daní: 204 381,10 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 168 910,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 5 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 5-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	OST		Ostatní náklady				
2	011403001		Náklady na provedení rozborů na výskyt nebezpečných látek bez rozlišení Náklady na provedení rozborů na výskyt nebezpečných látek bez rozlišení "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce ' 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	18 100,00	18 100,00
		Poznámka k položce:	Poznámka k položce:., Náklady na provedení rozborů odtěženého/vybouraného materiálu/hmot na výskyt nebezpečných látek.				
3	012103001		Geodetické práce před výstavbou Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce ' 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	18 100,00	18 100,00
		Poznámka k položce:	Poznámka k položce:., Geodetické vytýčení hlavních bodů stavebních objektů před zahájením stavebních prací a zdokumentování geodetického vytýčení pap elektronickou formou., Práce obsažená v počce:., Vytýčení staveniště., Vytýčení ochranných pásem., Vytýčení zajišťovacích bodů stavby, Vytýčení kontrolnic na stávajících objektech pro zajištění pasportizace stávajících konstrukcí, atd.,				
1	012103101		Vytýčení inženýrských sítí Vytýčení inženýrských sítí "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce ' 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	12 100,00	12 100,00
		Poznámka k položce:	Poznámka k položce:., Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby v zastavěném území., ,				
4	012203001		Geodetické práce při provádění stavby Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce ' 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	18 100,00	18 100,00
		Poznámka k položce:	Poznámka k položce:., Dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě ., Uvedený soubor zpracován pro veškeré stavební objekty obsažené v projektové dokumentaci. , Např. provedení zaměření stávajících napojení přílehlých konstrukcí k návrh konstrukcím, vytyčovací práce k jednotlivým stavebním objektům, kontrolní měření provádění stavebních prací (ověření umístění prováděných konstrukcí a projektové dokumentace), zaměření zakrývaných liniových , konstrukcí, zaměření výkopových prací, veškerá měření, které činnosti, atd. ,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
 Objekt: 5 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 5-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	012303001		Geodetické práce po výstavbě Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce " 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP objednatele stavebních prací, Uv soubor je zpracován pro veškeré stavební objekty obsažené v projektové dokumentaci.Jedná se o zaměření skutečného stavu provedených prací, náklady na posunu a změn polohy novostavby minimálně v průběhu zkušebního provozu, atd. ,	SOUBOR	1,000	18 100,00	18 100,00
6	013254001		Dokumentace skutečného provedení stavby Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce " 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu dle SOD	SOUBOR	1,000	18 200,00	18 200,00
7	013254101		Monitoring průběhu výstavby Monitoring průběhu výstavby "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce " 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce , zařazení fi fotoalba v časové souslednosti s popisem činnosti a číslem objektu	SOUBOR	1,000	6 010,00	6 010,00
8	043103001		Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce " 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prov pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovaný v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem., , Např., Statické zatěžovací zk platné ČSN, Tlakové zkoušky podle příslušných ČSN atd.	SOUBOR	1,000	24 000,00	24 000,00
9	049203001		Náklady na činnost, zkoušky a měření stanovené zvláštními předpisy	SOUBOR	1,000	24 100,00	24 100,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Objekt:	5 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	5-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Náklady na činnost, zkoušky a měření stanovené zvláštními předpisy				
			"Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce "				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: 1=1,000 [B]				
		Poznámka k položce:	Poznámka k položce:, Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací předepsaná zvláštními předpisy, jako například:, - předpisy ČD, - předpisy Č				
			předpisy O2, atd.				
10	091504000		Náklady související s publikační činností	SOUBOR	1,000	12 100,00	12 100,00
			Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností				
			'informační tabule začátek a konec úseku 1+1				
			1=1,000 [A]				
OST		Ostatní náklady					168 910,00
Celkem:							168 910,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka**Objekt:** 5 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 5-2 1020 - Vedlejší rozpočtové náklady - soupis prací**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** H - Habau CZ s.r.o.**Základní cena:** 120 700,00 Kč**Cena celková:** 120 700,00 Kč**DPH:** 25 347,00 Kč**Cena s daní:** 146 047,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 120 700,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP257-2016 III/31550 Nová Hradečná-Lipinka
Objekt: 5 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 5-2 1020 - Vedlejší rozpočtové náklady - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN3			Zařízení staveniště				
1	030001001		Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s ZOV Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s ZOV	SOUBOR	1,000	72 400,00	72 400,00
			Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vytl objektů ZS a provizorních komunikací.				
2	030001002		Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	SOUBOR	1,000	12 100,00	12 100,00
			Poznámka k položce: Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště				
3	039001003		Zrušení zařízení staveniště Zrušení zařízení staveniště	SOUBOR	1,000	36 200,00	36 200,00
			Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených				
VRN3			Zařízení staveniště				120 700,00
Celkem:							120 700,00

Soupis objektů

Stavba: POSP258-2016 - III/31552 Troubelice - Nová Hradečná

Varianta: var. 1 -

Odbytová cena [Kč] 8 577 319,48

Objekt	Popis	OC
1	SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550	6 056 839,30
2	SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969	2 121 580,18
3	SO 192 - DIO	99 700,00
4	Vedlejší a ostatní náklady	299 200,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná**Objekt:** 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550**Rozpočet:** 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** H - Habau CZ s.r.o.**Základní cena:** 6 056 839,30 Kč**Cena celková:** 6 056 839,30 Kč**DPH:** 1 271 936,25 Kč**Cena s daní:** 7 328 775,55 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 6 056 839,30 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
Rožpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná \pravo 1238*0.3+1238*1*0.1=495,200 [A] \levo 1238*0.3+1238*1*0.1=495,200 [B] Celkem: 495.2+495.2=990,400 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhradem s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>	M3	990,400	176,00	174 310,40
4	162701109		<p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>*skládka 20 km *výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná \pravo 1238*0.3+1238*1*0.1=495,200 [A] \levo 1238*0.3+1238*1*0.1=495,200 [B] Mezisoučet: 495.2+495.2=990,400 [C] 990.4*10=9 904,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje</p>	M3	9 904,000	12,50	123 800,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
 Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	171201211		<p>individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-. . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) T 1 782,720 148,00 263 842,56</p> <p>Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice - Nová Hradečná 'vpravo 1238*0.3+1238*1*0.1=495,200 [A] 'vlevo 1238*0.3+1238*1*0.1=495,200 [B] Mezisoučet: 495.2+495.2=990,400 [C] 990,4*1.8=1 782,720 [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121.10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162.20-1101, 162.20-1102, 162.20-1151 a 162.20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; totéž uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171.0-. . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>				
1	938902112		Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m ³ /m	M	2 476,000	56,10	138 903,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
 Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	938909611	<p>Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m³/m</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná \pravo 1238=1 238,000 [A] \vlevo 1238=1 238,000 [B] Celkem: 1238+1238=2 476,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosu na 1 m délky příkopu určí jak podíl celkového množství nánosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.</p>	M2	2 476,000	18,70	46 301,20
1		<p>Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná \pravo 1238*1=1 238,000 [A] \vlevo 1238*1=1 238,000 [B] Celkem: 1238+1238=2 476,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.</p>				
1		Zemní práce				747 157,76
57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				
12	565155121	<p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m</p> <p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhrubněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhrubnění tl. 70 mm</p>	M2	1 886,700	337,00	635 817,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
 Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	567511141		<p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace (23+6)/2*5+305*6-(32+5+5+37)*0.20=1 886,700 [A] Celkem: 1886.7=1 886,700 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</p> <p>Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 150 mm plochy do 10000 m2</p> <p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 6 000 do 10 000 m2, tloušťky do 150 mm</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 6.08*1238=7 527,040 [A] Celkem: 7527.04=7 527,040 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. Vcenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení srecyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpěněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u c 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 46 kg/m3. 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpěněného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6).....1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % 6 Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor)0,07 -0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 3 kg/m3 . 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných způvodní konstrukce. 9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>	M2	7 527,040	65,40	492 268,42
6	569731111		<p>Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 100 mm</p> <p>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 100 mm</p>	M2	1 238,000	58,60	72 546,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
 Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	573111112		"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 'vpravo 1238*0.5=619,000 [A] 'vlevo 1238*0.5=619,000 [B] Celkem: 619+619=1 238,000 [C] Technická specifikace: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy, její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po Zemní práce.	M2	7 217,540	27,40	197 760,60
10	573231111		Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 5,83*1238=7 217,540 [A] Celkem: 7217,54=7 217,540 [B]	M2	7 031,840	15,00	105 477,60
11	577134121		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 5,68*1238=7 031,840 [A] Celkem: 7031,84=7 031,840 [B]	M2	6 858,520	194,00	1 330 552,88
13	577165122		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 'ACO 11+ 5,54*1238=6 858,520 [A] Celkem: 6858,52=6 858,520 [B] Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.	M2	7 003,740	308,00	2 170 084,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
 Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	58344199R	"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 'ACL16+ 5.73*1238=7 093,740 [A] Celkem: 7093,74=7 093,740 [B] Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm. štěrkodrt' frakce 0-63 štěrkodrt' frakce 0-63	T	338,717	314,00	106 357,14
14	919121212	"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 1238*6.08*0.15*0.3=338,717 [A] Celkem: 338.7168=338,717 [B] Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	M	11,000	103,00	1 133,00
15	998225111	"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 5.5*2=11,000 [A] Celkem: 11=11,000 [B] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živčným.	T	292,197	31,20	9 116,55
57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živčné				5 121 715,33
91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				
17	562889500	sloupek silniční s retroreflexní fólií směrový 1200 mm sloupek silniční s retroreflexní fólií směrový 1200 mm "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 50=50,000 [A]	KUS	50,000	262,00	13 100,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
 Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16 912211111		<p>Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu</p> <p>Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 2*1238/50 =49,52 50 =50,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111a -1112, sodhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>	KUS	50,000	62,30	3 115,00
18 915111111		<p>Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva</p> <p>Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 2*1238=2 476,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>	M	2 476,000	62,30	154 254,80
19 915611111		<p>Předznačení vodorovného liniového značení</p> <p>Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 2*1238=2 476,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p>	M	2 476,000	2,49	6 165,24
20 938908411		<p>Čištění vozovek splachováním vodou</p> <p>Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živčného, betonového nebo dřížděného</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 6 6*1238=6 808,000 [A]</p>	M2	6 809,000	1,25	8 511,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
 Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	938909311	<p>vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.</p> <p>Čištění vozovky metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného</p> <p>Čištění vozovky metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného</p> <p>^výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 2*1238=2 476,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.</p>	M2	2 476,000	0,62	1 535,12
91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				186 681,41
96		Bourání konstrukcí				
22	919112212	<p>Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu</p> <p>Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm</p> <p>^výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná Začátek a konec úseku 5.5*2=11,000 [A] Celkem: 11=11,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</p>	M	11,000	35,80	393,80
23	919735112	<p>Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm</p> <p>Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm</p> <p>^výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 5.5*2=11,000 [A] Celkem: 11=11,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>	M	11,000	81,00	891,00
96		Bourání konstrukcí				1 284,80

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550
Rozpočet: 1-1 SO 101- silnice III/31552 km 0,312-1,550- soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							6 056 839,30

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná**Objekt:** 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969**Rozpočet:** 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** H - Habau CZ s.r.o.**Základní cena:** 2 121 580,18 Kč**Cena celková:** 2 121 580,18 Kč**DPH:** 445 531,84 Kč**Cena s daní:** 2 567 112,02 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 121 580,18 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
059		kryty poz.komunikací - dlažba				
19	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (32+5+5+37)*2*0.1/5.2*1.01=3,069 [A] Celkem: 3.06884615384615=3,069 [B]	T	3,069	2 870,00	8 808,03
18	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (32+5+5+37)*2=158,000 [A] Celkem: 158=158,000 [B]	M	158,000	280,00	44 240,00
		Technická specifikace: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 2. cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.				
20	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20 "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (32+5+5+37)*0.25*0.1=1,975 [A] Celkem: 1.975=1,975 [B]	M3	1,975	2 250,00	4 443,75
21	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	21,711	106,00	2 301,37
059		kryty poz.komunikací - dlažba				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
Rožpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
2	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 *výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná *nános u krajnice v obloucích 25*1*0.2=5,000 [A] Celkem: 5=5,000 [B] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí pod s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu	M3	5,000	159,00	795,00
3	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m *výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná *krajnice (419*2-32-5-5-37-6-16-18-8)*0.5*0.1=35,550 [A] *nános u krajnice v obloucích 25*1*0.2=5,000 [B] Celkem: 35.55+5=40,550 [C] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje	M3	40,550	187,00	7 582,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	162701109		<p>individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 M3 405,500 12,50 5 068,75 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>'skládky 20 km "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 'krajnice (419*2-32-5-5-37-6-16-18-8)*0.5*0.1*10=355,500 [A] 'nános u krajnice v obloucích 25*1*0.2*10=50,000 [B] Celkem: 355.5+50=405,500 [C]</p>				
5	171201211		<p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku zhromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné) T 72,990 100,00 11 024,90 Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládku (skládkovné)</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace *krajnice $(419*2-32-5-5-37-6-16-18-8)*0.5*0.1*1.8=63,990$ [A] *nános u krajnice v obloucích $25*1*0.2*1.8=9,000$ [B] Celkem: $63.99+9=72,990$ [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získá a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>				
6	181102302		<p>Úprava pláně v zářezích se zhutněním</p> <p>Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná $(23+6)/2*5+419*6=2 586,500$ [A] Celkem: $2586.5=2 586,500$ [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>	M2	2 586,500	12,50	32 331,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	182101101		Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 25*1.5=37,500 [A] Celkem: 37.5=37,500 [B] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 svýjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.	M2	37,500	37,40	1 402,50
1	938909611		Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (419*2-32-5-5-37-6-16-18-8)*0.5=355,500 [A] Celkem: 355.5=355,500 [B] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.	M2	355,500	18,70	6 647,85
1		Zemní práce					65 652,58
57			Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				
9	564821112		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 90 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 90 mm "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná Vjezdy 15+30+20+30+30+10+10+15=160,000 [A] Celkem: 160=160,000 [B]	M2	160,000	52,30	8 368,00
15	565155121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	M2	2 670,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	567511141	<p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná *ACP 16+ $(23+6)/2*5+419*6-(32+5+5+37)*0.20=2\ 570,700$ [A] Celkem: 2570.7=2 570,700 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</p>	M2	2 586,500	65,40	169 157,10
8	569731111	<p>Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 150 mm plochy do 10000 m2</p> <p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 6 000 do 10 000 m2, tloušťky do 150 mm</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná $(23+6)/2*5+419*6=2\ 586,500$ [A] Celkem: 2586.5=2 586,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. V cenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpeňného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u c 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 46 kg/m3. 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpeňného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6).....1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % 6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor)0,07 -0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 3 kg/m3 . 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako ohrubné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>	M2	355,500	58,60	20 832,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	573111112	<p>zhotovení kamenivem drceným tl. 100 mm</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (419*2-32-5-5-37-6-16-18-8)*0.5=355,500 [A] Celkem: 355.5=355,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m²</p>	M2	2 586,500	27,40	70 870,10
13	573231111	<p>Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m²</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (23+6)/2*5+419*6=2 586,500 [A] Celkem: 2586.5=2 586,500 [B]</p> <p>Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m²</p>	M2	2 570,700	15,00	38 560,50
14	577134121	<p>Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m²</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (23+6)/2*5+419*6-(32+5+5+37)*0.20=2 570,700 [A] Celkem: 2570.7=2 570,700 [B]</p> <p>Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11(ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu</p> <p>Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhotovením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhotovení tl. 40 mm</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 'ACO 11+ (23+6)/2*5+419*6-(32+5+5+37)*0.20=2 570,700 [A] Celkem: 2570.7=2 570,700 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p>	M2	2 570,700	221,00	568 124,70
11	58344199R	<p>šterkodrt' frakce 0-63</p> <p>šterkodrt' frakce 0-63</p> <p>'Zpráva č.0821 V165019 a požadavky správce komunikace ((23+6)/2*5+419*6)*0.15*0.3=116,392 [A] Celkem: 116.3925=116,393 [B]</p>	T	116,393	314,00	36 547,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	919121212		Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnicího profilu Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm *výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 6+16+18+8+6=54,000 [A] Celkem: 54=54,000 [B]	M	54,000	103,00	5 562,00
17	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.	T	114,742	31,20	3 579,95
57			Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				1 731 372,55
91			Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				
22	899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže *výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 3=3,000 [A] Celkem: 3=3,000 [B]	KUS	3,000	1 560,00	4 680,00
91			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky vmístě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.				
91			Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				4 680,00
96			Bourání konstrukcí				
26	11310722R		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 70 mm	M2	2 586,500	11,20	28 968,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	113107241		<p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 70 mm</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná (23+6)/2*5+419*6=2 586,500 [A] Celkem: 2586.5=2 586,500 [B]</p>	M2	2 586,500	21,20	54 833,80
			<p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m2 živichých, o tl. vrstvy do 50 mm</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná '40 mm (23+6)/2*5+419*6=2 586,500 [A] Celkem: 2586.5=2 586,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živichými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živichých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>	M	54,000	37,40	2 019,60
23	919112212		<p>Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živichém krytu</p> <p>Řezání dilatačních spár v živichém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm</p> <p>*výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 6+16+18+8+6=54,000 [A] Celkem: 54=54,000 [B]</p>	M	54,000	37,40	2 019,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
 Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	919731122	<p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání. Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm</p> <p>Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 6+16+18+8+6=54,000 [A] Celkem: 54=54,000 [B]</p>	M	54,000	39,90	2 154,60
25	919735112	<p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně oceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</p> <p>Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm</p> <p>Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná 6+16+18+8+6=54,000 [A] Celkem: 54=54,000 [B]</p>	M	54,000	81,00	4 374,00
28	997221551	<p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p> <p>Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná $((23+6)/2*5+419*6)*0.07*1.3=235,372$ [A] $((23+6)/2*5+419*6)*0.04*2.45=253,477$ [B] Celkem: 235.3715+253.477=488,849 [C]</p>	T	488,849	18,70	9 141,48
29	997221559	<p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sůť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> <p>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p>	T	9 288,122	6,23	57 865,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'skládka 20km "výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná $((23+6)/2*5+419*6)*0.07*1.3=4\ 472,059$ [A] $((23+6)/2*5+419*6)*0.04*2.45=4\ 816,063$ [B] Celkem: 4472.0585+4816.063=9 288,122 [C]				
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).				
30	997221611		Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	T	488,849	43,60	21 313,82
			"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná $((23+6)/2*5+419*6)*0.07*1.3=235,372$ [A] $((23+6)/2*5+419*6)*0.04*2.45=253,477$ [B] Celkem: 235.3715+253.477=488,849 [C]				
			Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky				
32	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	T	253,477	174,00	44 105,00
			"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná $((23+6)/2*5+419*6)*0.04*2.45=253,477$ [A] Celkem: 253.477=253,477 [B]				
			Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				
31	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	T	235,372	150,00	35 305,80
			"výkaz výměr PDPS 0804 - 16/3 - III/31552 Troubelice -Nová Hradečná $((23+6)/2*5+419*6)*0.07*1.3=235,372$ [A] Celkem: 235.3715=235,372 [B]				
			Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 2 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969
Rozpočet: 2-1 SO 102- silnice III/31552 km 1,550-1,969 - soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
96			00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				260 081,90
			Bourání konstrukcí				
Celkem:							2 121 580,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 3 SO 192 - DIO
Rozpočet: 3-1 SO 192 - DIO-soupis prací

Objednavatel: -
Zhotovitel dokumentace: -
Zhotovitel: H - Habau CZ s.r.o.

Základní cena: 99 700,00 Kč

Cena celková: 99 700,00 Kč

DPH: 20 937,00 Kč

Cena s daní: 120 637,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 99 700,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 3 SO 192 - DIO
 Rozpočet: 3-1 SO 192 - DIO-soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
HSV		Práce a dodávky HSV				
1 91241111R		Montáž a demontáž a pronájem dočasného dopravního značení Montáž a demontáž a pronájem dočasného dopravního značení 'Montáž a demontáž a pronájem dočasného dopravního značení 'projednání a zajištění plně uzavírky úseků komunikace 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	99 700,00	99 700,00
HSV		Práce a dodávky HSV				99 700,00
Celkem:						99 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná

Objekt: 4 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: 4-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Objednavatel: -
Zhotovitel dokumentace: -
Zhotovitel: H - Habau CZ s.r.o.

Základní cena: 174 500,00 Kč

Cena celková: 174 500,00 Kč

DPH: 36 645,00 Kč

Cena s daní: 211 145,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 174 500,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 4 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 4-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
OST		Ostatní náklady				
2 011403001		Náklady na provedení rozborů na výskyt nebezpečných látek bez rozlišení Náklady na provedení rozborů na výskyt nebezpečných látek bez rozlišení "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	25 000,00	25 000,00
3 012103001		Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Náklady na provedení rozborů odtěženého/vybouraného materiálu/hmot na výskyt nebezpečných látek. Geodetické práce před výstavbou Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	18 700,00	18 700,00
1 012103101		Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Geodetické vytýčení hlavních bodů stavebních objektů před zahájením stavebních prací a zdokumentování geodetického vytýčení pap elektronickou formou., Práce obsažená v počce:, Vytýčení stavenišť., Vytýčení ochranných pásem., Vytýčení zajišťovacích bodů stavby, Vytýčení kontrolnic na stávajících objektech pro zajištění pasportizace stávajících konstrukcí, atd., Vytýčení inženýrských sítí Vytýčení inženýrských sítí "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	12 500,00	12 500,00
4 012203001		Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby v zastavěném území., Geodetické práce při provádění stavby Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	18 700,00	18 700,00
		Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě., Uvedený soubor zpracován pro veškeré stavební objekty obsažené v projektové dokumentaci. , Např. provedení zaměření stávajících napojení přílehlých konstrukcí k navrh konstrukcím, vytyčovací práce k jednotlivým stavebním objektům, kontrolní měření provádění stavebních prací (ověření umístění prováděných konstrukcí d projektové dokumentace), zaměření zakrývaných liniových , konstrukcí, zaměření výkopových prací, veškerá měření, které mají charakter kontrolních a upř činností, atd. ,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 4 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 4-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	012303001		Geodetické práce po výstavbě Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP objednatele stavebních prací, Uv- soubor je zpracován pro veškeré stavební objekty obsažené v projektové dokumentaci.Jedná se o zaměření skutečného stavu provedených prací, náklady na posunu a změn polohy novostavby minimálně v průběhu zkušebního provozu, atd. ,	SOUBOR	1,000	18 700,00	18 700,00
6	013254001		Dokumentace skutečného provedení stavby Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu dle SOD	SOUBOR	1,000	18 600,00	18 600,00
7	013254101		Monitoring průběhu výstavby Monitoring průběhu výstavby "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečnosti rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce , zařazení f- fotoalba v časové souslednosti s popisem činnosti a číslem objektu	SOUBOR	1,000	6 270,00	6 270,00
8	043103001		Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření "Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce" 1=1,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prov- pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovaný v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem., , Např., Statické zatěžovací zk- platné ČSN, Tlakové zkoušky podle příslušných ČSN atd.	SOUBOR	1,000	24 900,00	24 900,00
9	049203001		Náklady na činnost, zkoušky a měření stanovené zvláštními předpisy	SOUBOR	1,000	24 900,00	24 900,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
Objekt: 4 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 4-1 1000 - Ostatní náklady-soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Náklady na činnost, zkoušky a měření stanovené zvláštními předpisy				
		"Soubor prací podrobněji popsany v poznámce k položce "				
		1=1,000 [A]				
		Celkem: 1=1,000 [B]				
	Poznámka k položce:	Poznámka k položce:, Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací předepsaná zvláštními předpisy, jako například:, - předpisy ČD, - předpisy (
		předpisy O2, atd.				
10	091504000	Náklady související s publikační činností	SOUBOR	1,000	6 230,00	6 230,00
		Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností				
		"informační tabule začátek a konec úseku 1+1				
		1=1,000 [A]				
OST	Ostatní náklady					174 500,00
Celkem:						174 500,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná**Objekt:** 4 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 4-2 1020 - Vedlejší rozpočtové náklady - soupis prací**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** H - Habau CZ s.r.o.**Základní cena:** 124 700,00 Kč**Cena celková:** 124 700,00 Kč**DPH:** 26 187,00 Kč**Cena s daní:** 150 887,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 124 700,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

Stavba: POSP258-2016 III/31552 Troubelice - Nová Hradečná
 Objekt: 4 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 4-2 1020 - Vedlejší rozpočtové náklady - soupis prací

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN3	Zařízení staveniště					
1 030001001		Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s ZOV Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s ZOV	SOUBOR	1,000	74 700,00	74 700,00
		Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vyt objektů ZS a provizorních komunikací.				
2 030001002		Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	SOUBOR	1,000	12 600,00	12 600,00
		Poznámka k položce: Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště				
3 039001003		Zrušení zařízení staveniště Zrušení zařízení staveniště	SOUBOR	1,000	37 400,00	37 400,00
		Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených				
VRN3	Zařízení staveniště					124 700,00

Celkem:

124 700,00

