



SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: **27-SOD-2020-038**
„II/369 Hanušovice – křižovatka I/11“

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

O b j e d n a t e l: **Správa silnic Olomouckého kraje**, příspěvková organizace (SSOK)
Se sídlem: Lipenská 120, 772 11 Olomouc
Zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100**
Zastoupena:

Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[redacted], technický náměstek
[redacted], vedoucí SÚ Šumperk
[redacted], vedoucí TSÚ SÚ Šumperk
[redacted], investiční technik SÚ Šumperk

IČO : **70960399**

DIČ: **CZ70960399**

Bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**
číslo účtu: **27 - 4231420297/0100**

Tel: [redacted]

DS: **ur4k8nn**

E-mail: [redacted]

a

Z h o t o v i t e l: **M – SILNICE a.s.**

se sídlem: **Husova 1697, 530 03 Pardubice**

kontaktní adresa: **Hlavní 474, 664 61 Rajhradice**

Zápis v **OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430**

Zastoupen: **Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsedou představenstva a.s.**

Mgr. Michalem Kropáčem, členem představenstva a.s.

IČO: **42196868**

DIČ: **CZ42196868**

Telefon: [redacted]

e-mail: [redacted]

Bankovní spojení: **Česká spořitelna a.s.**

Číslo účtu: **1080015329/0800**

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

OZ MORAVA

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

[redacted]

ve věcech technických oprávněn k jednání:

[redacted]

stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

[redacted]

1. Předmět smlouvy

- 1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„II/369 Hanušovice – křižovatka I/11“

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

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

2. Podklady

- 2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s., sídlo: Masarykovo nám. 5/5, 702 00 Ostrava, IČ:42767377 zhotovená 11/2018 pod zakázkovým číslem 180151. a názvem: „II/369 Hanušovice – křižovatka I/11“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 27.7.2020, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)

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

3. Cena díla

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

Cena celkem bez DPH 39 779 728,66 Kč

DPH 21% 8 353 743,02Kč

Celková cena díla vč. DPH 48 133 471,68 Kč

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

Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **92 kalendářních dnů od převzetí staveniště**
- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště neprodleně po nabytí právní moci rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, **nejpozději však do 45 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy** (viz. bod 11.2.). Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.
- 4.3 Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.

- 4.4 V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé klimatické podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, je zhotovitel oprávněn žádat prodloužení lhůty pro provedení díla o příslušný počet dnů, v nichž nebylo možno pokračovat v díle. Toto právo zhotovitele je podmíněno neprodleným oznámením nepříznivých klimatických podmínek na staveništi, pro které nelze řádně pokračovat v díle, příslušnému pracovníku objednatele, a to písemnou formou za využití alespoň elektronické komunikace (e-mail, datová schránka), a zároveň provedením denního zápisu zhotovitele o této skutečnosti do stavebního deníku. Zápis musí být následně nejpozději do 7 kalendářních dnů předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušení prací. Pokud zhotovitel bezodkladně písemně nevyrozumí objednatele o těchto skutečnostech a nepředá zástupci objednatele zápis ve stavebním deníku ve stanovené lhůtě, nebo je zápis neúplný, nárok žádat prodloužení lhůty k provedení díla zaniká.
- Pro účely tohoto ustanovení smlouvy jsou příslušnými pracovníky objednatele investiční technik ([REDACTED]) a zaměstnanci spravující centrální elektronickou adresu objednatele [REDACTED]
 - Obsahové náležitosti denního zápisu ve stavebním deníku se řídí čl. 9.4 této smlouvy, a přílohou č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.5 Požadavku zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle předchozího bodu zhotoviteli nebude vyhověno, jestliže dle dosavadních denních zápisů ve stavebním deníku bude zjevné, že zhotovitel v jiných kalendářních dnech lhůty k provedení díla neprováděl stavební práce dle harmonogramu prací, ač tyto práce probíhat mohly a měly.
- 4.6 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Pro účely této smlouvy je dílo dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dnů od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli do 45 kalendářních dnů od předání díla.

5. Předání a převzetí díla

- 5.1 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději tři dny před dokončením díla k jeho převzetí. O předání a převzetí díla bude pořízen zápis podepsaný oběma smluvními stranami s uvedením případných vad a nedodělků.
- 5.2 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.
- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a 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.

- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

6. Záruční doba

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

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.

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

8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.

- 8.2 Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.3 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 1000,- Kč za každou jednotlivou vadu a den.
- 8.4 Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se staví.
- 8.5 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.6 Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- a) specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny, a způsob ovlivnění klimatickými podmínkami na provádění prací na díle,
 - b) specifikace konkrétních nepříznivých klimatických podmínek (druh atmosférických srážek a jejich intenzita, teplota, ...)
 - c) doba trvání nepříznivých klimatických podmínek,
- a to vše v pravidelných intervalech alespoň 1x v ranních, dopoledních a odpoledních hodinách, včetně pořizování příslušné průkazní fotodokumentace, která se stává nezbytnou součástí stavebního deníku.
- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

- 9.6 Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
- 9.7 Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 9.8 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

10. Ostatní ujednání

- 10.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prostě všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - odpovídajících pracovních podmínek,
 - opatření k požární ochraně,
- stanovených příslušnými právními předpisy.
- 10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 10.5 Dodací podmínky:
- stavební práce budou probíhat za **částečné i úplné** uzavírky s využitím objízdné trasy. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržívat 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 nepevněnou 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 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 způsobí. K nárokům uplatněným objednatelem se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré;
 - geometrický plán 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné) v rozsahu pro zápis do katastru nemovitostí vč. podání a schválení návrhu příslušným katastrálním úřadem;
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v dig. podobě s podkladem katastrální mapy
 - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz.TKP);
 - doklad o nakládání s odpady;
 - vyjádření vlastníků dotčených pozemků po dokončení díla;
 - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
- objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP;
- odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;
- staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace / obdrží zhotovitel od objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
- vyfrézovaný materiál, který se nepoužije zpětně do krajnic, vjezdů apod., se zhotovitel zavazuje odkoupit za cenu 50,- Kč/t (bez DPH). Místo odběru bude v místě provádění díla. Objednatel předá materiál zhotoviteli formou předávacího protokolu, ve kterém bude uvedeno datum předání, množství předaného materiálu a prohlášení, že došlo k předání a převzetí, podepsaného zástupci obou stran. Objednatel případně vystaví zhotoviteli fakturu do 10 dnů od data předání materiálu. Splatnost faktury bude 21 dnů od jejího vystavení. Při nedodržení platebních podmínek může objednatel uplatnit u zhotovitele úrok z prodlení ve výši 0,05% celkové částky za předaný vyfrézovaný materiál za každý den prodlení. Jeho písemným uplatněním objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit;
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

11. Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 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 31.12.2031:
- 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, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě a přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejících s realizací projektu,
 - d) umožnit na výzvu poskytovatele dotace kontrolu dokumentace a průběhu zadávání zakázek a poskytnout na výzvu poskytovatele relevantní informace o způsobu zadání zakázky a výběru nejvhodnější nabídky,
 - e) poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popř. jimi určené zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů EU. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jím pověřeným osobám.
- 11.4 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace SFDI pak má právo odstoupit od této smlouvy.

- 11.5 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele případně z dotace SFDI zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.6 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.7 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.8 Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 3 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 11.9 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.10 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

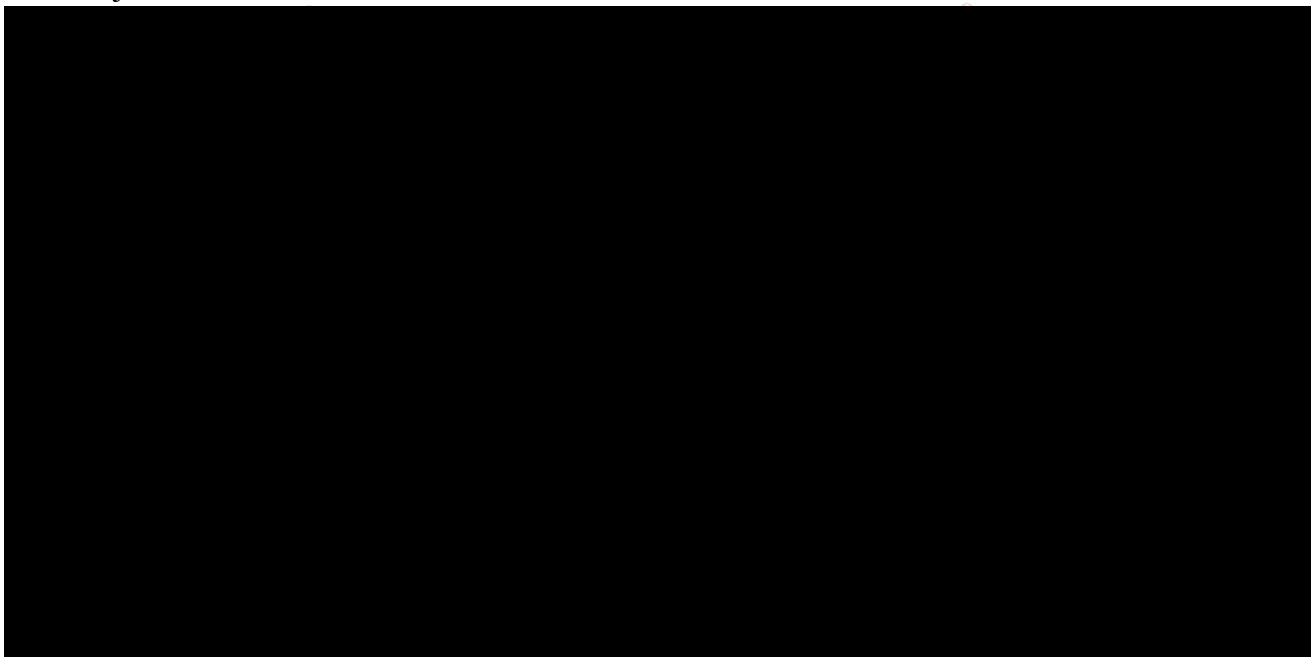
č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne

Za objednatele:

V Hradci Králové dne

Za zhotovitele:



Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 2020 - II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20

Varianta: var. 1 -

Odbytová cena [Kč] : 14 546 466,58
OC+DPH [Kč] : 17 601 224,56

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - SO 000	Ostatní a vedlejší náklady	490 300,00	102 963,00	593 263,00
SO 101 - SO 101	Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824	14 056 166,58	2 951 794,98	17 007 961,56

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr.
25.6.20

Objekt: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 1 683 900,00 Kč

Cena celková: 1 683 900,00 Kč

DPH: 353 619,00 Kč

Cena s daní: 2 037 519,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 683 900,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
000	Ostatní a vedlejší náklady						
1	99999R01		Vytyčení stávajících inženýrských sítí Vytyčení stávajících inženýrských sítí	SOUBOR	1,000	45 600,00	45 600,00
2	99999R02		Geodetické práce, vytyčení obvodu staveniště, zaměření skutečného provedení stavby Geodetické práce, vytyčení obvodu staveniště, zaměření skutečného provedení stavby	SOUBOR	1,000	193 700,00	193 700,00
3	99999R03		Dokumentace RDS Dokumentace RDS	SOUBOR	1,000	255 700,00	255 700,00
4	99999R04		Dokumentace DSPS Dokumentace DSPS	SOUBOR	1,000	15 500,00	15 500,00
5	99999R05		Geometrické plány pro majetkoprávní vypořádání Geometrické plány pro majetkoprávní vypořádání	SOUBOR	1,000	13 700,00	13 700,00
6	99999R06		Zpracování evid. listu propustku Zpracování evid. listu propustku	SOUBOR	1,000	7 400,00	7 400,00
7	99999R07		Náklady spojené s vybudováním, provozováním a následným zrušením zařízení staveniště Náklady spojené s vybudováním, provozováním a následným zrušením zařízení staveniště	SOUBOR	1,000	34 200,00	34 200,00
8	99999R08		Pomocné práce pro ochranu stávajících inženýrských sítí Pomocné práce pro ochranu stávajících inženýrských sítí	SOUBOR	1,000	11 400,00	11 400,00



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	99999R09		Dodávka a osazení informačních tabulí investora stavby Dodávka a osazení informačních tabulí investora stavby	KUS	2,000	18 200,00	36 400,00
10	99999R10		Fotodokumentace stavby Fotodokumentace stavby	SOUBOR	1,000	5 700,00	5 700,00
11	99999R11		Dopravně inženýrská opatření po dobu realizace stavby Dopravně inženýrská opatření po dobu realizace stavby	SOUBOR	1,000	34 200,00	34 200,00
12	99999R12		Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - provizorní autobusové zastávky - označníky Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - provizorní autobusové zastávky - označníky	KUS	4,000	1 100,00	4 400,00
13	99999R13		Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - příprava, realizace, údržba a následné snesení nástupních ploch dočasných autobusových zastávek Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - příprava, realizace, údržba a následné snesení nástupních ploch dočasných autobusových zastávek	SOUBOR	1,000	57 000,00	57 000,00
14	99999R14		Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - provozování náhradní autobusové dopravy - linka Ruda nad Moravou - Hostice - Štedráková Lhota (náhra Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - provozování náhradní autobusové dopravy - linka Ruda nad Moravou - Hostice - Štedráková Lhota (náhrada linky 930202)	DEN	30,000	11 400,00	342 000,00



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	99999R15		Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - provozování náhradní autobusové dopravy - náhrada linky 930919 v úseku Ruda nad Moravou (žel. stanic Opatření pro zachování provozu veřejné autobusové dopravy - provozování náhradní autobusové dopravy - náhrada linky 930919 v úseku Ruda nad Moravou (žel. stanice) - Hrabenov - dny školní výuky	DEN	55,000	11 400,00	627 000,00
000			Ostatní a vedlejší náklady				1 683 900,00

Celkem:

1 683 900,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr.
25.6.20

Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 1 755 307,47 Kč

Cena celková: 1 755 307,47 Kč

DPH: 368 614,57 Kč

Cena s daní: 2 123 922,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 755 307,47 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113106121		Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek pro 133.9 UV 10=10,000 [A]	M2	10,000	57,54	575,40
2	113107141		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 50 mm Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichých, o tl. vrstvy do 50 mm pro novou UV 2.5=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B]	M2	2,500	86,59	216,48
3	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm kolem stávajících vpustí 6*1.5=9,000 [A]	M2	9,000	137,86	1 240,74
4	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm chodník 10=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B]	M2	10,000	52,41	524,10
5	113107163		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	M2	45,250	77,48	3 505,97



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm pro rigol a UV 0.75*57+2.5=45,250 [A]				
6	113154365		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm 1378.66=1 378,660 [A]	M2	1 378,660	268,98	370 831,97
7	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých při výkopu UV4=4,000 [A]	M	4,000	58,68	234,72
8	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek 242=242,000 [A]	M	242,000	58,68	14 200,56
9	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny 7.15=7,150 [A]	M3	7,150	438,65	3 136,35
10	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	M3	7,150	324,71	2 321,68



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 přípojka UV+UV 5*1.1*1.3=7,150 [A] Celkem: A=7,150 [B]				
11	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 lepivost 50% 7.15=7,150 [A] A * 0.5Koeficient množství=3,575 [B]	M3	3,575	22,79	81,47
12	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m přípojka UV 5*2*1.3=13,000 [A]	M2	13,000	14,70	191,10
13	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	M2	13,000	3,19	41,47
14	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 7.15=7,150 [A]	M3	7,150	86,02	615,04
15	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	M3	7,150	131,02	936,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7.15=7,150 [A]				
16	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 7.15=7,150 [A] A * 10Koeficient množství=71,500 [B]	M3	71,500	13,10	936,65
17	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 7.15=7,150 [A]	M3	7,150	17,09	122,19
18	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 7.15*2.0=14,300 [A]	T	14,300	205,08	2 932,64
19	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 3.155 UV - materiál vhodný do podloží vozovky 0.5*4.0*1.0=2,000 [A] 3.155 přípojky UV (mimo 18.43)- materiál vhodný do aktivní zóny a do podloží vozovky 3.5*1.1*0.3=1,155 [B] Celkem: A+B=3,155 [C]	M3	3,155	141,28	445,74
21	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	M3	1,485	984,39	1 461,82



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojka UV 0.45*3.0*1.1=1,485 [A] Celkem: A=1,485 [B]				
22	58337344		šterkopísek frakce 0-32 šterkopísek frakce 0-32 1.485*1.85=2,747 [A]	T	2,747	222,17	610,30
20	58344171		šterkodrt' frakce 0-32 šterkodrt' frakce 0-32 3.155*1.85=5,837 [A]	T	5,837	222,17	1 296,81
1			Zemní práce				406 459,99
23-M			Montáže potrubí				
81	230120059R		Čištění uličních vpustí proplachováním Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 400	KUS	6,000	284,83	1 708,98
23-M			Montáže potrubí				1 708,98
4			Vodorovné konstrukce				
23	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm lože přípojka UV 3*1.1*0.1=0,330 [A]	M3	0,330	1 241,88	409,82
4			Vodorovné konstrukce				409,82
5			Komunikace pozemní				



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	11162540R		asfaltová emulze silniční dle požadavků TP 208 asfaltová emulze silniční dle požadavků TP 208 3,5% 1349.48*2.3*0.18*0.035=19,554 [A]	T	19,554	12 190,91	238 381,05
24	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 2.5+9=11,500 [A]	M2	11,500	120,13	1 381,50
25	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm Oprava chodníků pro UV:10=10,000 [A]	M2	10,000	144,16	1 441,60
26	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm 2.5+9=11,500 [A]	M2	11,500	160,18	1 842,07
27	566901131		Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 100 mm Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 100 mm po přípojkách UV, podkladní vrstvy vozovky a chodníku 5*1.1*0.2=1,100 [A]	M2	1,100	141,28	155,41
28	567522113		Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - promísení s pojivem, kamenivem tl 180 mm do 1000 m2 Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy do 1 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 170 do 180 mm 1349.48=1 349,480 [A]	M2	1 349,480	104,16	140 561,84



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm $7.56 \text{ š}=0,75 \quad 56*0.75=42,000 \text{ [A]}$	M2	42,000	58,65	2 463,30
32	573191111		Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 recyklace $1349.48=1 \text{ 349,480 [A]}$	M2	1 349,480	14,24	19 216,60
33	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 $2*1378.64=2 \text{ 757,280 [A]}$	M2	2 757,280	10,82	29 833,77
39	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm $1378.64=1 \text{ 378,640 [A]}$	M2	1 378,640	211,82	292 023,52
40	577155112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm $1378.64=1 \text{ 378,640 [A]}$	M2	1 378,640	240,83	332 017,87
29	58341311R		kamenivo drcené drobné dle požadavků TP 208 kamenivo drcené drobné	T	55,868	568,12	31 739,73



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10% 1349.48*0.18*2.3*0.1=55,868 [A]				
31	58522110R		cement struskoportlandský dle požadavků TP 208 cement struskoportlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty, dle požadavků TP 208 4% 1349.48*2.3*0.18*0.04=22,347 [A]	T	22,347	3 160,17	70 620,32
35	5924521R		dlažba zámková profilová základní 6 cm přírodní dlažba zámková profilová základní 6 cm přírodní nákup 20%:0.2*10=2,000 [A]	M2	2,000	182,29	364,58
34	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 10=10,000 [A]	M2	10,000	369,15	3 691,50
36	597661111		Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných km 39,080-39,136 56.5*0.35=19,775 [A]	M2	19,775	1 734,07	34 291,23
37	599111191R		Vyplnění spar živičnou zálivkou Zálivka živičná pracovních spar silnice II/369 8+7=15,000 [A] jednořádek 73+35+30+37=175,000 [B] Celkem: A+B=190,000 [C]	M	190,000	38,74	7 360,60



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
 Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
 Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace pozemní				1 207 386,49
8			Trubní vedení				
42	28615002		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x3000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x3000 mm SN10	M	1,000	500,17	500,17
41	871314121R		Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP, DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z polyetylenu svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 přípojky UV 3=3,000 [A]	M	3,000	33,15	99,45
43	877355217R		Napojení přípojky UV na stávající kanalizační revizní šachtu	KUS	1,000	968,44	968,44
44	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150 1=1,000 [A]	ÚSEK	1,000	3 828,18	3 828,18
45	89594121R		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	KUS	1,000	2 421,09	2 421,09
8			Trubní vedení				7 817,33
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
52	404440100		značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 900 mm trojúhelníková s reflexní fólií tř.1 značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 900mm 2=2,000 [A]	KUS	2,000	683,60	1 367,20



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	40444110		značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm 5=5,000 [A]	KUS	5,000	786,14	3 930,70
49	404442300		značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm, reflexní tř. I značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	KUS	2,000	489,92	979,84
47	4044515R		sloupek silniční směrový plastový 1200mm sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm 2=2,000 [A]	KUS	2,000	262,05	524,10
59	404452300		sloupek Zn 70 - 350 sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 350mm 8=8,000 [A]	KUS	8,000	375,98	3 007,84
58	404452410		patka hliníková HP 70 patka hliníková pro sloupek D 70 mm 8=8,000 [A]	KUS	8,000	444,34	3 554,72
51	40445485		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1100x500mm značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1100x500mm 1=1,000 [A]	KUS	1,000	968,44	968,44
64	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební žula drobná využití očištěných stáv. kostek (odhad 70 %)(242*2*0.1)/5-242*0.1*0.7/5=6,292 [A]	T	6,292	1 879,91	11 828,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	59217017		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	M	2,000	105,96	211,92
54	59217031		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm 2=2,000 [A]	M	2,000	126,50	253,00
46	912211111		Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního směr. sl. bílý (Z11a, Z11b) 2=2,000 [A]	KUS	2,000	136,72	273,44
48	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly 10=10,000 [A]	KUS	10,000	34,18	341,80
57	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky 8=8,000 [A]	KUS	8,000	854,50	6 836,00
60	915111122		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry přerušované Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	M	195,000	12,53	2 443,35



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a 195=195,000 [A]				
61	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 195=195,000 [A]	M	195,000	1,14	222,30
62	916111126R		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého 242=242,000 [A]	M	242,000	153,81	37 222,02
63	916111127R		Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého dvojřádek 242=242,000 [A]	M	242,000	165,20	39 978,40
53	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého 4=4,000 [A]	M	4,000	305,34	1 221,36
66	919735111		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm křižovatky:12+13.5=25,500 [A]	M	25,500	22,79	581,15



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm kolem UV3=3,000 [A] silnice II/369 8+7=15,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C]	M	18,000	22,79	410,22
67	938909311		Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	M2	1 363,000	2,22	3 025,86
68	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 7.56, 69 56*0.75=42,000 [A]	M2	42,000	26,77	1 124,34
69	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou 8=8,000 [A]	KUS	8,000	113,93	911,44
70	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol obnova stávajícího značení 10=10,000 [A]	KUS	10,000	56,97	569,70



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	979071022		Očištění dlažebních kostek drobných se spárováním živичnou směsí nebo MC při překopec ing sítí Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopec inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou 242*0.1=24,200 [A]	M2	24,200	110,06	2 663,45
71	979094441		Očištění vybouraných silničních dílců s původním spárováním z kameniva těžného Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těžným	M2	10,000	61,30	613,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						125 063,98
99	Přesun hmot						
72	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km podkladní 2.255. vrstvy:(2.5*0.05+9*0.1)*2.2=2,255 [A] podklad vozovky (10+45.25)*0.1*2.0=11,050 [B] 7.5642*0.1*1.8=7,560 [C] Celkem: A+B+C=20,865 [D]	T	20,865	17,20	358,88
73	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 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 odvoz na skládku 20 km (11.05+7.56+2.255)*19=396,435 [A]	T	396,435	11,96	4 741,36
74	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	3,130	17,20	53,84



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km dlažba, obruby $2.55+0.58=3,130$ [A] Celkem: $A=3,130$ [B]				
75	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 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 $3.13=3,130$ [A] $A * 19 \text{Koefficient množství}=59,470$ [B]	T	59,470	13,10	779,06
76	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 $0.328+0.02+0.58+2.55=3,478$ [A]	T	3,478	256,35	891,59
77	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 $2.255=2,255$ [A]	T	2,255	370,29	835,00
78	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 $7.56+11.05=18,610$ [A]	T	18,610	256,35	4 770,67
79	9972218R1		Odkup R-materiálu Odkup R-materiálu $-1378.66*0.11*2=- 303,305$ [A]	T	-303,305	50,00	-15 165,25



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275
Rozpočet: SO 105 SO 105 Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	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	T	184,876	49,74	9 195,73
99		Přesun hmot					6 460,88

Celkem: 1 755 307,47

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr.
25.6.20

Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 10 155 059,44 Kč

Cena celková: 10 155 059,44 Kč

DPH: 2 132 562,48 Kč

Cena s daní: 12 287 621,92 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 10 155 059,44 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
32	005724720		osivo směs travní krajinná - rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	1,250	96,84	121,05
1	113106121		Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek pro 133.9 UV 6*2*2=24,000 [A]	M2	24,000	57,54	1 380,96
2	113107182		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichých tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm v místě překopů UV odhad 24*1.5=36,000 [A] Celkem: A=36,000 [B]	M2	36,000	95,93	3 453,48
3	113154365		Frézování živichého krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase Frézování živichého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm vozovka II/369, planimetrováno ze situace 6891.69=6 891,690 [A]	M2	6 891,690	268,98	1 853 726,78
4	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	26,000	58,68	1 525,68



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			překop pro 133.97*2=14,000 [A] při výkopu UV6*2=12,000 [B] Celkem: A+B=26,000 [C]				
5	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek průzkum 687+2*295=1 277,000 [A]	M	1 277,000	58,68	74 934,36
6	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 výkop UV a přípojek 8*1.5=12,000 [A]	M	12,000	270,02	3 240,24
7	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů výkop UV a přípojek 9*1.5=13,500 [A]	M	13,500	219,89	2 968,52
8	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny 175.95=175,950 [A]	M3	175,950	438,65	77 180,47



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	130901121		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného stávající podkladní konstrukce z betonu $84*0.2*0.7=11,760$ [A]	M3	11,760	2 740,11	32 223,69
10	130901129R		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců 17.58 stáv. uličních vpustí a přípojek $0.09*18+84*0.05=5,820$ [A]	M3	5,820	2 028,02	11 803,08
11	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 přípojky UV+UV $(10*3+8*9)*1.5*(1.5-0.35)=175,950$ [A] Celkem: A=175,950 [B]	M3	175,950	324,71	57 132,72
12	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 lepivost 50% $175.95=175,950$ [A] A * 0.5Koefficient množství=87,975 [B]	M3	87,975	22,79	2 004,95
13	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m přípojky UV $102*1.5*2=306,000$ [A]	M2	306,000	14,70	4 498,20
14	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	M2	306,000	3,19	976,14



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 175.95=175,950 [A]	M3	175,950	86,02	15 135,22
16	161101151		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 11.76+5.82=17,580 [A]	M3	17,580	127,61	2 243,38
17	162401102		Vodorovné přemístění do 2000 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 1 500 do 2 000 m odvoz a dovoz na meziskládku 9*2=18,000 [A]	M3	18,000	99,12	1 784,16
18	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 175.95-9=166,950 [A]	M3	166,950	131,02	21 873,79
19	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	M3	1 669,500	13,10	21 870,45



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			166.95=166,950 [A] A * 10Koeficient množství=1 669,500 [B]				
20	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 11.76+5.82=17,580 [A]	M3	17,580	131,02	2 303,33
21	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 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. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 17.58*10=175,800 [A]	M3	175,800	13,10	2 302,98
22	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 z meziskládky 9=9,000 [A]	M3	9,000	86,02	774,18
23	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 166.95+17.58=184,530 [A]	M3	184,530	17,09	3 153,62
24	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 166.95*2.0=333,900 [A]	T	333,900	205,08	68 476,21



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	171201212R		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny směsné (zemina, kámen, beton) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 17.58 konstrukcí v hloubených vykop. (17.58)*2.5=43,950 [A]	T	43,950	262,05	11 517,10
26	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 75.15 UV a přípojek(mimo 18.43)- materiál vhodný do aktivní zóny a do podloží vozovky 102*1.5*0.55-9=75,150 [A] Celkem: A=75,150 [B]	M3	75,150	141,28	10 617,19
28	174101101a		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 75.15 UV mimo vozovku 12*0.75=9,000 [A]	M3	9,000	141,28	1 271,52
29	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím přípojky UV 24*(0.6*1.5-0.05)+60*(0.5*1.5-0.03)=63,600 [A] Celkem: A=63,600 [B]	M3	63,600	984,39	62 607,20
105	180404111		Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice 50=50,000 [A]	M2	50,000	19,37	968,50
33	181301101		Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé	M2	50,000	29,05	1 452,50



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm 50=50,000 [A]				
35	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 36=36,000 [A]	M2	36,000	22,67	816,12
34	583000009R		humózní hlína humózní hlína 50*0.1=5,000 [A]	M3	5,000	854,50	4 272,50
30	58337344		štěrkopísek frakce 0-32 štěrkopísek frakce 0-32 63.6*1.85=117,660 [A]	T	117,660	222,17	26 140,52
27	58344171		štěrkodrt' frakce 0-32 štěrkodrt' frakce 0-32 75.15*1.85=139,028 [A]	T	139,028	222,17	30 887,85
1		Zemní práce					2 417 638,64
2		Zakládání					
36	213141112		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m plná konstrukce vozovky v místě přípojek36=36,000 [A]	M2	36,000	17,54	631,44



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	69311068R		geotextilie netkaná 300g/m2 geotextilie netkaná 300g/m2 36*1.15=41,400 [A]	M2	41,400	12,53	518,74
2	Zakládání						1 150,18

23-M	Montáže potrubí						
102	230120048		Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 150 Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 150 stávající přípojky UV 24*5=120,000 [A]	M	120,000	94,11	11 293,20
103	230120054R		Čištění trubního propustku DN 600 Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 400	M	12,000	131,02	1 572,24
104	230120059R		Čištění uličních vpustí proplachováním Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 400	KUS	19,000	284,83	5 411,77
23-M	Montáže potrubí						18 277,21

4	Vodorovné konstrukce						
38	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm lože přípojka UV 84.0*1.5*0.1=12,600 [A] Celkem: A=12,600 [B]	M3	12,600	1 241,88	15 647,69
4	Vodorovné konstrukce						15 647,69

5	Komunikace pozemní
---	--------------------



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	11162540R		asfaltová emulze silniční dle požadavků TP 208 asfaltová emulze silniční dle požadavků TP 208 3,5% 7052.359*2.3*0.18*0.035=102,189 [A]	T	102,189	12 190,91	1 245 776,90
39	564851114		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm Oprava chodníků pro UV:24=24,000 [A]	M2	24,000	144,16	3 459,84
41	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm lokální sanace - plná konstrukce vozovky, odhad 350 m2 350=350,000 [A]	M2	350,000	160,18	56 063,00
40	566901131		Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 šterkodrtí tl. 100 mm Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrtí tl. 100 mm kolem UV v km 40,1602*2*0.3=1,200 [A] po přípojkách UV, podkladní vrstvy vozovky 84*(1.5*0.2)=25,200 [B] Celkem: A+B=26,400 [C]	M2	26,400	27,34	721,78
42	567522113		Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - promísení s pojivem, kamenivem tl 180 mm do 1000 m2 Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy do 1 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 170 do 180 mm 6590.99*1.07=7 052,359 [A]	M2	7 052,359	104,16	734 573,71
46	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním	M3	13,110	182,29	2 389,82



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním $0.03 \cdot (34+46+160+96+40+61)=13,110$ [A]				
48	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm $67.995 \cdot s=0,75 \cdot (34+46+160+96+40+61) \cdot 0.75=327,750$ [A]	M2	327,750	58,65	19 222,54
49	573191111		Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 recyklace $7052.359 \cdot 1.05=7 404,977$ [A]	M2	7 404,977	14,24	105 446,87
50	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 $13783.38 \cdot 1.05=14 472,549$ [A]	M2	14 472,549	10,82	156 592,98
51	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm vozovka II/369, planimetrováno ze situace: $6891.69=6 891,690$ [A]	M2	6 891,690	211,82	1 459 797,78
52	577155112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm $6891.69=6 891,690$ [A]	M2	6 891,690	240,83	1 659 725,70



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	583312000		kamenivo těžené zásypový materiál šterkopísek netříděný zásypový materiál 13.11*1.85=24,254 [A]	T	24,254	262,05	6 355,76
43	58341311R		kamenivo drcené drobné dle požadavků TP 208 kamenivo drcené drobné 10% 7052.359*0.18*2.3*0.1=291,968 [A]	T	291,968	568,12	165 872,86
45	58522110R		cement struskoportlandský dle požadavků TP 208 cement struskoportlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty, dle požadavků TP 208 4% 7052.359*2.3*0.18*0.04=116,787 [A]	T	116,787	3 160,17	369 066,77
54	5924521R		dlažba zámková profilová základní 6 cm přírodní dlažba zámková profilová základní 6 cm přírodní 24=24,000 [A]	M2	24,000	182,29	4 374,96
53	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 24=24,000 [A]	M2	24,000	369,15	8 859,60
55	599111191R		Vyplnění spar živíchnou zálivkou Zálivka živíchná pracovních spar	M	3 020,400	38,74	117 010,30



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			silnice II/369 2*7.2=14,400 [A] dvojtádek 1503*2=3 006,000 [B] Celkem: A+B=3 020,400 [C]				
5			Komunikace pozemní				6 115 311,17
8			Trubní vedení				
57	28615001		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10 30=30,000 [A]	M	30,000	500,17	15 005,10
59	28615004		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 200x2000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 200x2000 mm SN10 48=48,000 [A]	M	48,000	609,55	29 258,40
56	871314121R		Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP, DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z polyetylenu svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 přípojky UV 60=60,000 [A]	M	60,000	33,15	1 989,00
58	871354121R		Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP trub DN 200 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200 = přípojky UV+rezerva 24+24=48,000 [B]	M	48,000	40,22	1 930,56
60	877355216R		Napojení přípojky UV na stávající kanalizaci	KUS	18,000	968,44	17 431,92
61	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	ÚSEK	15,000	3 828,18	57 422,70



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150 15=15,000 [A]				
62	892352121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200 3=3,000 [A]	ÚSEK	3,000	3 828,18	11 484,54
63	89594111R		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální 18=18,000 [A]	KUS	18,000	9 222,95	166 013,10
64	899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže Vpust UV106/19:1=1,000 [A]	KUS	1,000	2 791,38	2 791,38
8	Trubní vedení						303 326,70

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

76	404440100		značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 900 mm trojúhelníková s reflexní fólií tř.1 značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 900mm 2=2,000 [A]	KUS	2,000	683,60	1 367,20
68	40444110		značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm 4=4,000 [A]	KUS	4,000	786,14	3 144,56



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	404442300		značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm, reflexní tř.1 značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	KUS	5,000	489,92	2 449,60
75	40444332R		značka svislá E4 FeZn NK 500 x 150 mm s reflexní fólií TŘ.1 značka dopravní svislá FeZn 500x150mm 1=1,000 [A]	KUS	1,000	216,47	216,47
66	4044515R		sloupek silniční směrový plastový 1200mm sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm směr. sl. bílý (Z11a, Z11b) 33=33,000 [A]	KUS	33,000	262,05	8 647,65
79	404452300		sloupek Zn 70 - 350 sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 350mm 14=14,000 [A]	KUS	14,000	375,98	5 263,72
78	404452410		patka hliníková HP 70 patka hliníková pro sloupek D 70 mm 14=14,000 [A]	KUS	14,000	444,34	6 220,76
71	40445480		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 500x700mm značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 500x700mm	KUS	1,000	558,28	558,28
69	40445484		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1100x330mm značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1100x330mm	KUS	2,000	911,47	1 822,94
70	40445485		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1100x500mm	KUS	2,000	968,44	1 936,88



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1100x500mm				
73	40445492		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 500x300mm značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 500x300mm	KUS	1,000	341,80	341,80
74	40445493		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 300x200mm značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 300x200mm	KUS	1,000	273,44	273,44
85	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební žula drobná využití očištěných stáv. kostek (odhad 70 %)(1503*2*0.1)/5-1277*0.1*0.7/5=42,242 [A]	T	42,242	1 879,91	79 411,16
87	59217031		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm 26=26,000 [A]	M	26,000	126,50	3 289,00
65	912211111		Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního směr. sl. bílý (Z11a, Z11b) 33=33,000 [A] Celkem: A=33,000 [B]	KUS	33,000	136,72	4 511,76
67	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly 19=19,000 [A]	KUS	19,000	34,18	649,42



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky 14=14,000 [A]	KUS	14,000	854,50	11 963,00
80	915111112		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní V1a 999*0.3=299,700 [A] V4, š.0,125 m vlevo 34=34,000 [B] V4, š.0,125 m vpravo 999-96-51=852,000 [C] Celkem: A+B+C=1 185,700 [D]	M	1 185,700	12,53	14 856,82
81	915111122		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry přerušované Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní V1a 999*0.7=699,300 [A]	M	699,300	12,53	8 762,23
82	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 999=999,000 [A]	M	999,000	1,14	1 138,86
83	916111126R		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého dvouřádek1503=1 503,000 [A]	M	1 503,000	153,81	231 176,43



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	916111127R		Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého dvouřádek1503=1 503,000 [A] Celkem: A=1 503,000 [B]	M	1 503,000	165,20	248 295,60
86	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého v místě 133.9 ul. vpustí14=14,000 [A] 12=12,000 [B] Celkem: A+B=26,000 [C]	M	26,000	305,34	7 938,84
88	919735111		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm 133.9 zpevněných ploch a křižovatek:33+82+9+85+34+53+77+130+24=527,000 [A]	M	527,000	22,79	12 010,33
89	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm 133.9 zpevněných ploch a křižovatek 701=701,000 [A] silnice II/369 4*6.5=26,000 [B] kolem UV km 40,160:2.5=2,500 [C] Celkem: A+B+C=729,500 [D]	M	729,500	22,79	16 625,31
90	938909612		Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 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 přes 100 do 200 mm	M2	377,750	56,40	21 305,10



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			67.995, 69 (34+46+160+96+40+61)*0.75+50=377,750 [A]				
91	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou 14=14,000 [A]	KUS	14,000	113,93	1 595,02
92	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol obnova stávajícího značení 19=19,000 [A]	KUS	19,000	56,97	1 082,43
93	979071022		Očištění dlažebních kostek drobných se spárováním živичnou směsí nebo MC při překopecích ing sítí Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopecích inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živici nebo cementovou maltou 1277=1 277,000 [A]	M2	1 277,000	110,06	140 546,62
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						837 401,23

99

Přesun hmot

94	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	75,915	17,20	1 305,74
----	-----------	--	--	---	--------	-------	----------



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čištění 67.995377.75*0.1*1.8=67,995 [A] podklad v místě překopů (pol. 113107182):36*0.1*2.2=7,920 [B] Celkem: A+B=75,915 [C]				
95	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 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 odvoz na skládku 20 km (95.193+1740.864)*19=34 885,083 [A] Celkem: A=34 885,083 [B]	T	34 885,083	11,96	417 225,59
96	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km dlažba, obruby 3.060+1.74+23.0=27,800 [A] Celkem: A=27,800 [B]	T	27,800	17,20	478,16
97	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 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 27.8=27,800 [A] A * 19Koeficient množství=528,200 [B]	T	528,200	13,10	6 919,42
98	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 3.06+1.74+23.0=27,800 [A]	T	27,800	256,35	7 126,53
99	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 7.92=7,920 [A]	T	7,920	370,29	2 932,70



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274
Rozpočet: SO 106 SO 106 Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
100	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 67.995=67,995 [A]	T	67,995	256,35	17 430,52
106	9972218R1		Odkup R-materiálu Odkup R-materiálu -6891.69*0.11*2=-1 516,172 [A] Celkem: A=-1 516,172 [B]	T	-1 516,172	50,00	-75 808,60
101	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	1 381,113	49,74	68 696,56
99	Přesun hmot						446 306,62

Celkem: 10 155 059,44

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr.
25.6.20

Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 574 845,06 Kč

Cena celková: 574 845,06 Kč

DPH: 120 717,46 Kč

Cena s daní: 695 562,52 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 574 845,06 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
28	005724720		osivo směs travní krajinná - rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná 12*0.015=0,180 [A] A * 0.025Koeficient množství=0,005 [B]	KG	0,005	96,84	0,48
1	113106121		Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek pro 133.9 UV 6=6,000 [A]	M2	6,000	57,54	345,24
2	113107132		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm rozšíření vozovky z betonu 25=25,000 [A]	M2	25,000	297,37	7 434,25
3	113107181		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichných tl 50 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichných, o tl. vrstvy do 50 mm odstranění podkladních vrstev poškozených částí po odfrézování, odhad 20%:270.02*0.20=54,004 [A]	M2	54,004	49,68	2 682,92
4	113107223		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300	M2	54,004	77,48	4 184,23



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mm výkop pro konstrukci voz. v případě poškozeného podloží po odfrézování, odhad 20%54.004=54,004 [A]				
5	113154365		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm vozovka II/369, planimetrováno ze situace406.90=406,900 [A]	M2	406,900	268,98	109 447,96
6	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých obruby v místě UV1.5+1.5=3,000 [A]	M	3,000	58,68	176,04
7	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek stávající jednořádek:63=63,000 [A]	M	63,000	58,68	3 696,84
8	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 pro výměnu podloží54.004*0.25=13,501 [A] Celkem: A=13,501 [B]	M3	13,501	244,96	3 307,20
9	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	M3	6,751	28,48	192,27



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 lepivost 50% 13.501=13,501 [A] A * 0.5Koeficient množství=6,751 [B]				
10	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny podél budoucí splaškové kanalizace 30% 13.501*0.30=4,050 [A]	M3	4,050	438,65	1 776,53
11	130901129R		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců bourání stáv. uličních vpustí a přípojek 0.09*1+2*0.05=0,190 [A]	M3	0,190	2 028,02	385,32
12	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 přípojky UV+UV (4.5+2.5)*1.1*0.9=6,930 [A] drenáž 68*0.5*0.3=10,200 [B] Celkem: A+B=17,130 [C]	M3	17,130	324,71	5 562,28
13	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 lepivost 50% 17.13=17,130 [A] A * 0.5Koeficient množství=8,565 [B]	M3	8,565	22,79	195,20
14	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním	M3	30,631	131,02	4 013,27



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 13.501+17.13=30,631 [A]				
15	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 30.631=30,631 [A] A * 10Koeficient množství=306,310 [B]	M3	306,310	13,10	4 012,66
16	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 0.19=0,190 [A]	M3	0,190	131,02	24,89
17	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 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. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	M3	1,900	13,10	24,89
18	171102111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně výměna podloží 13.501=13,501 [A]	M3	13,501	141,28	1 907,42
20	171201201		Uložení sypaniny na skládky	M3	30,821	17,09	526,73



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení sypaniny na skládky 30.631+0.19=30,821 [A]				
21	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 30.631*2.0=61,262 [A]	T	61,262	205,08	12 563,61
22	171201212R		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny směsné (zemina, kámen, beton) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) bourání konstrukcí v hloubených vykop. 0.19*2.5=0,475 [A]	T	0,475	262,05	124,47
23	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 3.545 UV a přípojek(mimo 18.43)- materiál vhodný do aktivní zóny a do podloží vozovky 6.93-0.55-2.475-(2*0.18)=3,545 [A] Celkem: A=3,545 [B]	M3	3,545	141,28	500,84
25	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím přípojky UV (3+2)*(0.45*1.1)=2,475 [A]	M3	2,475	984,39	2 436,37
27	180404111		Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice 12=12,000 [A]	M2	12,000	19,37	232,44



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	181301101		Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	M2	12,000	29,05	348,60
31	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 68*2.0=136,000 [A]	M2	136,000	22,67	3 083,12
30	583000009R		humózní hlína humózní hlína 12*0.1=1,200 [A]	M3	1,200	854,50	1 025,40
19	5833120R2		Kamenivo těžené pro násyp v AZ Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) kamenivo mimo normu šterkopísek netříděný (stabilizační zemina) 13.501*1.85=24,977 [A]	T	24,977	227,87	5 691,51
26	58337344		šterkopísek frakce 0-32 šterkopísek frakce 0-32 2.475*1.85=4,579 [A]	T	4,579	222,17	1 017,32
24	58344171		šterkodrt' frakce 0-32 šterkodrt' frakce 0-32 3.545*1.85=6,558 [A]	T	6,558	222,17	1 456,99
1	Zemní práce						178 377,29



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
 Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
 Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Zakládání				
32	213141112		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m plná konstrukce vozovky 68*2.0=136,000 [A]	M2	136,000	17,54	2 385,44
33	69311068R		geotextilie netkaná 300g/m2 geotextilie netkaná 300g/m2 136*1.15=156,400 [A]	M2	156,400	12,53	1 959,69
2			Zakládání				4 345,13
4			Vodorovné konstrukce				
34	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm lože přípojka UV (3.0+2.0)*1.1*0.1=0,550 [A] Celkem: A=0,550 [B]	M3	0,550	1 241,88	683,03
4			Vodorovné konstrukce				683,03
5			Komunikace pozemní				
41	11162540R		asfaltová emulze silniční dle požadavků TP 208 asfaltová emulze silniční dle požadavků TP 208 3,5% 143.693*2.3*0.18*0.035=2,082 [A]	T	2,082	12 190,91	25 381,47
35	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	54,004	120,13	6 487,50



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 54.004=54,004 [A]				
36	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm 6=6,000 [A]	M2	6,000	144,16	864,96
37	564861113		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 220 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm 54.004=54,004 [A]	M2	54,004	144,16	7 785,22
38	565146111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 54.004=54,004 [A]	M2	54,004	223,80	12 086,10
39	567522113		Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - promísení s pojivem, kamenivem tl 180 mm do 1000 m2 Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy do 1 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 170 do 180 mm 136.85*1.05=143,693 [A]	M2	143,693	104,16	14 967,06
43	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm 9.18 š=0,75 69.5*0.75=52,125 [A]	M2	52,125	58,65	3 057,13



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	573191111		Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 recyklace $143.693 \cdot 1.05 = 150,878$ [A]	M2	150,878	14,24	2 148,50
45	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 $813.74 = 813,740$ [A]	M2	813,740	10,82	8 804,67
46	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm $406.87 = 406,870$ [A]	M2	406,870	211,82	86 183,20
47	577155112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm $406.87 = 406,870$ [A]	M2	406,870	240,83	97 986,50
40	58341311R		kamenivo drcené drobné dle požadavků TP 208 kamenivo drcené drobné $10\% 143.693 \cdot 0.18 \cdot 2.3 \cdot 0.1 = 5,949$ [A]	T	5,949	568,12	3 379,75
42	58522110R		cement struskoportlandský dle požadavků TP 208 cement struskoportlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty, dle požadavků TP 208	T	2,380	3 160,17	7 521,20



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4% 143.693*2.3*0.18*0.04=2,380 [A]				
49	5924521R		dlažba zámková profilová základní 6 cm přírodní dlažba zámková profilová základní 6 cm přírodní nákup 20%:0.2*6=1,200 [A]	M2	1,200	182,29	218,75
48	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 2*2*1.5=6,000 [A]	M2	6,000	369,15	2 214,90
50	599111191R		Vyplnění spar živičnou zálivkou Zálivka živičná pracovních spar silnice II/369 2*6.5=13,000 [A] jednořádek 68=68,000 [B] Celkem: A+B=81,000 [C]	M	81,000	38,74	3 137,94
5	Komunikace pozemní						282 224,85
8	Trubní vedení						
52	28615001		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10	M	4,000	500,17	2 000,68
51	871314121R		Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP, DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z polyetylenu svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	M	4,000	33,15	132,60



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky UV 2+2=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]				
53	877355216R		Napojení přípojky UV na stávající kanalizaci 2=2,000 [A]	KUS	2,000	968,44	1 936,88
56	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150 2=2,000 [A]	ÚSEK	2,000	3 828,18	7 656,36
54	89594111R		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	KUS	2,000	9 222,95	18 445,90
55	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	KUS	1,000	1 402,53	1 402,53
8			Trubní vedení				31 574,95
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
58	40444110		značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm 1=1,000 [A]	KUS	1,000	786,14	786,14
61	404452300		sloupek Zn 70 - 350 sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 350mm	KUS	1,000	375,98	375,98



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	404452410		patka hliníková HP 70 patka hliníková pro sloupek D 70 mm	KUS	1,000	444,34	444,34
67	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební žula drobná využití očištěných stáv. kostek (odhad 70 %)(63*2*0.1)/5-63*0.1*0.7/5=1,638 [A]	T	1,638	1 879,91	3 079,29
69	59217031		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm 3=3,000 [A]	M	3,000	126,50	379,50
57	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	1,000	34,18	34,18
59	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	1,000	854,50	854,50
62	915111112		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní V1a 68=68,000 [A] V4, š.0,125 m vpravo 68=68,000 [B] Celkem: A+B=136,000 [C]	M	136,000	12,53	1 704,08
63	915111122		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry přerušované	M	699,300	12,53	8 762,23



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní V1a 999*0.7=699,300 [A]				
64	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 68=68,000 [A]	M	68,000	1,14	77,52
65	916111126R		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého dvouřádek63=63,000 [A]	M	63,000	153,81	9 690,03
66	916111127R		Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého dvouřádek 63=63,000 [A] Celkem: A=63,000 [B]	M	63,000	165,20	10 407,60
68	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého 3=3,000 [A]	M	3,000	305,34	916,02
70	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	79,000	22,79	1 800,41



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trhání obrub a jednořádku: $3+63=66,000$ [A] silnice II/369 $2*6.5=13,000$ [B] Celkem: $A+B=79,000$ [C]				
71	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 $9.18, 69\ 68*0.75=51,000$ [A]	M2	51,000	26,77	1 365,27
72	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou obnova stávajícího značení $1=1,000$ [A]	KUS	1,000	113,93	113,93
73	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	KUS	1,000	56,97	56,97
74	979071022		Očištění dlažebních kostek drobných se spárováním živичnou směsí nebo MC při překopech ing sítí Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou $63=63,000$ [A]	M2	63,000	110,06	6 933,78
75	979094441		Očištění vybouraných silničních dílců s původním spárováním z kameniva těžkého	M2	6,000	61,30	367,80



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těžkým 6=6,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				48 149,57
99			Přesun hmot				
76	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km 9.1851*0.1*1.8=9,180 [A] nestmelené podkl. vrstvy:54.004*0.3*1.47=23,816 [B] podkladní vrstvy vozovky 54.004*0.05*2=5,400 [C] Celkem: A+B+C=38,396 [D]	T	38,396	17,20	660,41
77	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 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 odvoz na skládku 20 km (5.4+9.18+23.816)*19=729,524 [A] Celkem: A=729,524 [B]	T	729,524	11,96	8 725,11
78	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km 25. podklad:25*0.3*2.4=18,000 [A] 7.436, obruby0.19*2.4+3*0.0811=0,699 [B] Celkem: A+B=18,699 [C]	T	18,699	17,20	321,62
79	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 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	T	355,281	13,10	4 654,18



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet: SO 107 SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18.699=18,699 [A] A * 19Koeficient množství=355,281 [B]				
80	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 18.699=18,699 [A]	T	18,699	256,35	4 793,49
81	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 5.4=5,400 [A]	T	5,400	370,29	1 999,57
82	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 9.18+23.816=32,996 [A]	T	32,996	256,35	8 458,52
83	9972218R1		Odkup R-materiálu Odkup R-materiálu -406.9*0.11*2=-89,518 [A] Celkem: A=-89,518 [B]	T	-89,518	50,00	-4 475,90
84	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	T	87,520	49,74	4 353,24
99			Přesun hmot				29 490,24



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2020	II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt:	SO 107	SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342
Rozpočet:	SO 107	SO 107 Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							574 845,06

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr.
25.6.20

Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 3 427 223,17 Kč

Cena celková: 3 427 223,17 Kč

DPH: 719 716,87 Kč

Cena s daní: 4 146 940,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 427 223,17 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113107223		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm 726.9=726,900 [A]	M2	726,900	77,48	56 320,21
2	113107242		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm odstranění podkladních vrstev poškozených částí po odfrézování, odhad 20%:726.9=726,900 [A]	M2	726,900	95,93	69 731,52
3	113154365		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm 2016=2 016,000 [A]	M2	2 016,000	268,98	542 263,68
4	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek 127+2*36=199,000 [A]	M	199,000	58,68	11 677,32
5	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací	M	51,400	219,89	11 302,35



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů 12+4*1.1+35=51,400 [A]				
6	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy 35.52+70*0.2=49,520 [A]	M3	49,520	438,65	21 721,95
7	122201101		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 odstranění stávajících krajnic (12+67+51)*0.25=32,500 [A] Celkem: A=32,500 [B]	M3	32,500	244,96	7 961,20
8	122201109		Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 32.5*0.5=16,250 [A] A * 0.5Koeficient množství=8,125 [B]	M3	8,125	22,79	185,17
9	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 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 přes 100 do 1 000 m3 úprava podloží tl. 0,25:314.26*0.25+343*0.25=164,315 [A]	M3	164,315	244,96	40 250,60
10	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	M3	41,079	28,48	1 169,93



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 164.315*0.5=82,158 [A] A * 0.5Koeficient množství=41,079 [B]				
11	130901129R		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců bourání stáv. uličních vpustí 0.09*6=0,540 [A] stáv.potrubí 6*1.5*0.05=0,450 [B] Celkem: A+B=0,990 [C]	M3	0,990	2 028,02	2 007,74
12	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 (22+173)*0.5*0.4=39,000 [A]	M3	39,000	267,74	10 441,86
13	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 39*0.5=19,500 [A] A * 0.5Koeficient množství=9,750 [B]	M3	9,750	28,48	277,68
14	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 přípojky UV včetně vpustí 8*(1.1*2*1.2+1.8)=35,520 [A]	M3	35,520	324,71	11 533,70
15	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s	M3	17,760	22,79	404,75



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 $\text{lepivost } 50\%35.52 \cdot 0.5 = 17,760 \text{ [A]}$				
16	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 $32.5 + 164.315 + 39 + 35.52 = 271,335 \text{ [A]}$	M3	271,335	131,02	35 550,31
17	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 $271.335 \cdot 10 = 2 713,350 \text{ [A]}$	M3	2 713,350	13,10	35 544,89
18	171102111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně $164.315 = 164,315 \text{ [A]}$	M3	164,315	141,28	23 214,42
20	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky $271.335 = 271,335 \text{ [A]}$	M3	271,335	17,09	4 637,12
21	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a	T	542,670	205,08	111 290,76



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 271.335*2.0=542,670 [A]				
22	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 16.4 uličních vpustí 8*(2.25-0.2)*1.2=19,680 [A]	M3	19,680	141,28	2 780,39
25	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím přípojky UV 8*2*1.1*0.5=8,800 [A]	M3	8,800	984,39	8 662,63
27	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 657.26=657,260 [A]	M2	657,260	22,67	14 900,08
24	583312000		kamenivo těžené zásypový materiál štěrkopísek netříděný zásypový materiál 4.4*1.85=8,140 [A]	T	8,140	262,05	2 133,09
19	5833120R2		Kamenivo těžené pro násyp v AZ Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo mimo normu štěrkopísek netříděný (stabilizační zemina) 164.315*1.85=303,983 [A]	T	303,983	227,87	69 268,61
26	58337344		štěrkopísek frakce 0-32	T	16,280	222,17	3 616,93



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šterkopísek frakce 0-32 8.8*1.85=16,280 [A]				
23	58344171		šterkodrt' frakce 0-32 šterkodrt' frakce 0-32 19.68*1.85=36,408 [A]	T	36,408	222,17	8 088,77
1		Zemní práce					1 106 937,66
2		Zakládání					
28	213141112		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m 657.26=657,260 [A]	M2	657,260	17,54	11 528,34
29	69311068R		geotextilie netkaná 300g/m2 geotextilie netkaná 300g/m2 657.26*1.15=755,849 [A]	M2	755,849	12,53	9 470,79
2		Zakládání					20 999,13
23-M		Montáže potrubí					
76	230120059R		Čištění uličních vpustí proplachováním Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 400	KUS	3,000	284,83	854,49
23-M		Montáže potrubí					854,49
4		Vodorovné konstrukce					



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm lože přípojek UVpřípojky UV (8*2)*1.1*0.1=1,760 [A]	M3	1,760	1 241,88	2 185,71
4	Vodorovné konstrukce						2 185,71
5	Komunikace pozemní						
31	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 658.68=658,680 [A]	M2	658,680	120,13	79 127,23
32	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm 670.06=670,060 [A]	M2	670,060	160,18	107 330,21
33	565146111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 726.94=726,940 [A]	M2	726,940	223,80	162 689,17
34	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním (67+51)*0.2=23,600 [A]	M3	23,600	182,29	4 302,04
35	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	M2	97,500	58,65	5 718,38



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm (12+67+51)*0.75=97,500 [A]				
36	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 670.06=670,060 [A]	M2	670,060	28,48	19 083,31
37	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 4702.06=4 702,060 [A]	M2	4 702,060	10,82	50 876,29
38	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm 2016=2 016,000 [A]	M2	2 016,000	211,82	427 029,12
39	577155112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 2016.00=2 016,000 [A]	M2	2 016,000	240,83	485 513,28
40	599111191R		Vyplnění spar živичnou záhlvkou Vyplnění spar živичnou záhlvkou 368*2=736,000 [A]	M	736,000	38,74	28 512,64



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace pozemní						1 370 181,67
8	Trubní vedení						
42	28615001		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10 8=8,000 [A]	M	8,000	500,17	4 001,36
41	871314121R		Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP, DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z polyetylenu svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 přípojky UV 8*2=16,000 [A]	M	16,000	33,15	530,40
43	877355217R		Napojení na stávající potrubí Napojení na stávající šachtu	KUS	8,000	968,44	7 747,52
44	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150 8=8,000 [A]	ÚSEK	8,000	3 828,18	30 625,44
45	895941111R		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	KUS	8,000	9 222,95	73 783,60
8	Trubní vedení						116 688,32
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
49	40444236		značka dopravní svislá FeZn NK 750 x 750 mm	KUS	1,000	2 791,38	2 791,38



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značka dopravní svislá FeZn NK 750 x 750 mm 1=1,000 [A]				
52	40444236R		značka svislá FeZn NK 750 x 750 mm - zvýrazněná výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E9,E10,E12,IJ4 750 x 750 mm FeZn	KUS	1,000	2 791,38	2 791,38
47	4044515R		sloupek silniční směrový plastový 1200mm sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm 4=4,000 [A]	KUS	4,000	262,05	1 048,20
54	404452300		sloupek Zn 70 - 350 sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 350mm	KUS	2,000	375,98	751,96
55	404452410		patka hliníková HP 70 patka hliníková pro sloupek D 70 mm	KUS	2,000	444,34	888,68
50	40445478		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 700mm značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 700mm 1=1,000 [A]	KUS	1,000	786,14	786,14
61	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební žula drobná využití očištěných stáv. kostek (odhad 70 %) $368*0.1/5-199*0.1*0.70/5=4,574$ [A] $A * 0.024$ Koeficient množství=0,110 [B]	T	0,110	1 879,91	206,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	912211111		Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního směr. sl. bílý pravý (Z11b) 4=4,000 [A]	KUS	4,000	136,72	546,88
48	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	2,000	34,18	68,36
51	914111112		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupky	KUS	1,000	319,01	319,01
53	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	2,000	854,50	1 709,00
56	915111112		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní V1a 278/2=139,000 [A] V4, š.0,125 m 278-30=248,000 [B] Celkem: A+B=387,000 [C]	M	387,000	12,53	4 849,11
57	915111122		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry přerušované Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní V1a 278/2=139,000 [A]	M	139,000	12,53	1 741,67



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 278+60=338,000 [A]	M	338,000	1,14	385,32
59	916111126R		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého dvojřádek368=368,000 [A]	M	368,000	153,81	56 602,08
60	916111127R		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 25/30 XF2, do lože z betonu prostého téže značky dvouřádek368=368,000 [A] Celkem: A=368,000 [B]	M	368,000	165,20	60 793,60
62	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm 199=199,000 [A]	M	199,000	22,79	4 535,21
63	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou 4=4,000 [A]	KUS	4,000	113,93	455,72



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	KUS	6,000	56,97	341,82
65	979071022		Očištění dlažebních kostek drobných se spárováním živičnou směsí nebo MC při překopech ing sítí Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou 199*0.1=19,900 [A]	M2	19,900	110,06	2 190,19
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						143 802,50
99	Přesun hmot						
66	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km 726.9*0.3*2=436,140 [A] 726.9*0.1*2=145,380 [B] Celkem: A+B=581,520 [C]	T	581,520	17,20	10 002,14
67	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 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 na skládku 20 km (581.52)*19=11 048,880 [A] Celkem: A=11 048,880 [B]	T	11 048,880	11,96	132 144,60
68	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	2,475	17,20	42,57



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stáv. vpusti 2.475=2,475 [A]				
69	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 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 $2.475 \cdot 19 = 47,025$ [A] $A \cdot 19 \text{Koeficient množství} = 893,475$ [B]	T	893,475	13,10	11 704,52
70	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 stáv. vpusti 2.475=2,475 [A]	T	2,475	256,35	634,47
71	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 $145,38 = 145,380$ [A]	T	145,380	370,29	53 832,76
72	99722184R		Poplatek za uložení odpadu obsahem nebezpečných látek na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu obsahem nebezpečných látek na skládce (skládkovné) $150 = 150,000$ [A]	T	150,000	2 250,19	337 528,50
73	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 $436,14 = 436,140$ [A]	T	436,140	256,35	111 804,49



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 108.1 SO 108.1 Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	9972218R1		Odkup R-materiálu	T	-443,520	50,00	-22 176,00
			Odkup R-materiálu				
			-2016*0.11*2=- 443,520 [A]				
			Celkem: A=- 443,520 [B]				
75	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	604,255	49,74	30 055,64
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
99			Přesun hmot				665 573,69

Celkem: 3 427 223,17

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr.
25.6.20

Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 6 921 202,51 Kč

Cena celková: 6 921 202,51 Kč

DPH: 1 453 452,53 Kč

Cena s daní: 8 374 655,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 6 921 202,51 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
34	005724720		osivo směs travní krajinná - rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	2,000	96,84	193,68
36	005724740		osivo směs travní krajinná - svahová osivo směs travní krajinná-svahová	KG	1,815	96,84	175,76
1	113107223		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm propustek km 40,835 a UV 1.8*24.5+3*2=50,100 [A] odstranění poškozených částí podkl. vrstvy po odfrézování, odhad20 %:1067,6=1 067,600 [B] Celkem: A+B=1 117,700 [C]	M2	1 117,700	77,48	86 599,40
2	113107242		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 100 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm odstranění poškozených částí podkl. vrstvy po odfrézování, odhad20 %:1067,6=1 067,600 [A] propustek a UV vrstva PM (1.8+0.8)*24.5+3*2=69,700 [B] Celkem: A+B=1 137,300 [C]	M2	1 137,300	52,41	59 605,89
3	113154365		Frézování živichého krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase Frézování živichého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm 5606,7=5 606,700 [A]	M2	5 606,700	268,98	1 508 090,17



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých zapuštěná obruba km 40,734-40,755 vlevo 21.0=21,000 [A] km 40,953 vpravo, v místě výkopu pro UV 2=2,000 [B] Celkem: A+B=23,000 [C]	M	23,000	58,68	1 349,64
5	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek 112=112,000 [A]	M	112,000	58,68	6 572,16
6	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	HOD	30,000	139,91	4 197,30
7	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	DEN	15,000	116,21	1 743,15
8	121101101		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m 11 na svazích - planimetrováno z příčných řezů 55*2.0*0.1=11,000 [A] Celkem: A=11,000 [B]	M3	11,000	210,78	2 318,58
9	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	M3	300,970	244,96	73 725,61



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 154.017 u rigolů $10*1.0*0.3+43*0.8*0.3=13,320$ [A] 154.017 km 41,360-41,415 vlevo $55*0.35=19,250$ [B] pro výměnu podloží - odhad 20 % $1067.6*0.25=266,900$ [C] pro dlažbu $5*0.3=1,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D=300,970$ [E]				
10	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost 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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 lepivost 50% $300.97=300,970$ [A] $A * 0.5$ Koeficient množství= $150,485$ [B]	M3	150,485	28,48	4 285,81
11	130901129R		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonových dílců bourání stáv. uličních vpustí a přípojek $3*0.09=0,270$ [A]	M3	0,270	2 028,02	547,57
12	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 propustek km 40,835 včetně odpočtu objemu bouraného propustku $(1.8*1.40*(26+3))-(26*0.8)=52,280$ [A] pro betonový práh propustku km 40,835 $3.5*1.5*1.0=5,250$ [B] přípojky UV+UV - 3 ks $3*(3*0.9*1.3)=10,530$ [C] Celkem: $A+B+C=68,060$ [D]	M3	68,060	324,71	22 099,76
13	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 lepivost 50% $68.06=68,060$ [A] $A * 0.5$ Koeficient množství= $34,030$ [B]	M3	34,030	22,79	775,54



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m propustek km 40,835 2*1.8*28=100,800 [A] přípojky UV 3*2*3*1.3=23,400 [B] Celkem: A+B=124,200 [C]	M2	124,200	97,30	12 084,66
15	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	M2	124,200	70,82	8 795,84
16	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m rýha pro propustek km 42,264 49.760=49,760 [A]	M3	49,760	86,02	4 280,36
17	162401102		Vodorovné přemístění do 2000 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 1 500 do 2 000 m odvoz a dovoz na meziskládku 2*(8.34+21.384)=59,448 [A]	M3	59,448	99,12	5 892,49
18	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 11+300.97+68.06-8.34-21.384=350,306 [A]	M3	350,306	131,02	45 897,09



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	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 350.306=350,306 [A] A * 10Koefficient množství=3 503,060 [B]	M3	3 503,060	13,10	45 890,09
20	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m bourání konstrukcí 0.27=0,270 [A]	M3	0,270	131,02	35,38
21	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 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. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	M3	2,700	13,10	35,37
22	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m³ Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m³, z hornin tř. 1 až 4 z meziskládky 8.34=8,340 [A]	M3	8,340	86,02	717,41
23	171102111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně výměna podloží , odhad 20 %: 1067.6*0.25=266,900 [A]	M3	266,900	141,28	37 707,63



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 350.306+0.27=350,576 [A]	M3	350,576	17,09	5 991,34
26	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 350.306*2.0=700,612 [A]	T	700,612	205,08	143 681,51
27	171201212R		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny směsné (zemina, kámen, beton) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) bourání konstrukcí v hloubených vykop. 0.27*2.5=0,675 [A]	T	0,675	262,05	176,88
28	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 8.109 propustku mimo vozovku 7*1.8*0.4=5,040 [A] 8.109 UV 3*1.1*0.93=3,069 [B] Celkem: A+B=8,109 [C]	M3	8,109	141,28	1 145,64
30	174101101a		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 8.109 prahu propustku 5.25-(1*2.3*0.3)=4,560 [A] 8.109 přípojek UV mimo vozovku 3*2*0.9*0.7=3,780 [B] Celkem: A+B=8,340 [C]	M3	8,340	141,28	1 178,28
31	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	M3	2,430	984,39	2 392,07



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím přípojky UV 3*2*0.9*0.45=2,430 [A] Celkem: A=2,430 [B]				
33	180404111		Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice 80=80,000 [A]	M2	80,000	19,37	1 549,60
37	181301101		Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm po provizorní komunikaci 80=80,000 [A]	M2	80,000	29,05	2 324,00
35	181411123		Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 121=121,000 [A]	M2	121,000	19,37	2 343,77
38	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 1067.6=1 067,600 [A]	M2	1 067,600	22,67	24 202,49
39	182201101		Svahování násypů Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině planimetrováno z příčných řezů 11+55*2=121,000 [A]	M2	121,000	45,00	5 445,00



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	182301121		Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm svahy příkopu 11+55*2=121,000 [A]	M2	121,000	29,05	3 515,05
41	583000009R		humózní hlína humózní hlína 121*0.1=12,100 [A]	M3	12,100	854,50	10 339,45
24	5833120R2		Kamenivo těžené pro násyp v AZ Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo mimo normu štěrkopísek netříděný (stabilizační zemina) 266.9*1.85=493,765 [A]	T	493,765	227,87	112 514,23
32	58337344		štěrkopísek frakce 0-32 štěrkopísek frakce 0-32 2.43*1.85=4,496 [A]	T	4,496	222,17	998,88
29	58344171		štěrkodrt' frakce 0-32 štěrkodrt' frakce 0-32 8.109*1.85=15,002 [A]	T	15,002	222,17	3 332,99
1	Zemní práce						2 254 747,52
2	Zakládání						
42	213141112		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné	M2	1 067,600	17,54	18 725,70



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m 1067.60=1 067,600 [A]				
44	272354111		Bednění základových kleneb - zřízení Bednění základových konstrukcí kleneb zřízení prahy propustků a dlažby 2*(2.6+1*0.3)=5,800 [A]	M2	5,800	626,64	3 634,51
45	272354211		Bednění základových kleneb - odstranění Bednění základových konstrukcí kleneb odstranění bednění	M2	5,800	205,08	1 189,46
46	274311127		Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30 Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30 propustek km 40,835, práh ukončení dlažby z lom. kamene 2.3*0.3=0,690 [A]	M3	0,690	3 828,18	2 641,44
43	69311068R		geotextilie netkaná 300g/m2 geotextilie netkaná 300g/m2 1067.6*1.15=1 227,740 [A]	M2	1 227,740	12,53	15 383,58
2		Zakládání					41 574,69
4		Vodorovné konstrukce					
47	451312119R		Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 25/30 tl nad 100 do 150 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl nad 100 do 150 mm pod dlažbu z lomového kamene na vtoku propustku: 7.5=7,500 [A]	M2	7,500	505,87	3 794,03
48	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	0,810	1 241,88	1 005,92



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm lože přípojky UV 3*3*0.9*0.1=0,810 [A]				
49	452312141		Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20 0.42*26=10,920 [A]	M3	10,920	3 446,50	37 635,78
50	465513127		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm vtok propustku km 40,835 6.25*1.2=7,500 [A]	M2	7,500	1 690,78	12 680,85
4	Vodorovné konstrukce						55 116,58

5

Komunikace pozemní

51	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 133.9 nezpevněných komunikací:39.9=39,900 [A] oprava plné konstrukce vozovky, odhad 20 %:1067.6=1 067,600 [B] Celkem: A+B=1 107,500 [C]	M2	1 107,500	120,13	133 043,98
52	564861113		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 220 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm 1067.6=1 067,600 [A]	M2	1 067,600	144,16	153 905,22



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	565131111		Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl do 50 mm Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm 5% z opravy vozovky 5338.02*0.05=266,901 [A]	M2	266,901	186,50	49 777,04
54	565146111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 1067.6=1 067,600 [A]	M2	1 067,600	223,80	238 928,88
55	566901132		Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm kolem UV 6*2=12,000 [A] propustek km 40,835, podkladní vrstvy vozovky+8.109 po obetonování 122=122,000 [B] Celkem: A+B=134,000 [C]	M2	134,000	211,92	28 397,28
56	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním 0.6*55=33,000 [A]	M3	33,000	182,29	6 015,57
58	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm 154.017 vpravo š=0,75 (48+59+53+89+176+111+60)*0.75=447,000 [A] 154.017 vlevo š=0,75 (128+40+158+173)*0.75=374,250 [B] 154.017 š=0,40 u rigolu 43*0.5=21,500 [C] Celkem: A+B+C=842,750 [D]	M2	842,750	58,65	49 427,29



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	572531131		Oprava trhlin asfaltovou sanační hmotou š do 40 mm Vyspravení trhlin dosavadního krytu asfaltovou sanační hmotou oprava trhlin šířky přes 30 do 40 mm odhad 250 m 250=250,000 [A]	M	250,000	60,38	15 095,00
60	573191111		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 1067.6=1 067,600 [A]	M2	1 067,600	14,24	15 202,62
61	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 11213.46=11 213,460 [A] Celkem: A=11 213,460 [B]	M2	11 213,460	10,82	121 329,64
62	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm 5606.73=5 606,730 [A]	M2	5 606,730	211,82	1 187 617,55
63	577155112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 5606.73=5 606,730 [A]	M2	5 606,730	240,83	1 350 268,79
57	583312000		kamenivo těžené zásypový materiál štěrkopísek netříděný zásypový materiál	T	61,050	262,05	15 998,15



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			33*1.85=61,050 [A]				
64	597661111		Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných km 40,770, čtyřřádek vpravo: 8*0.5=4,000 [A] km 40,960-40,998, trojřádek z žul. kostek, vlevo: 43*0.35=15,050 [B] dlažba kolem UV108/11 - dvě řady, 3*(3.0*2)=18,000 [C] Celkem: A+B+C=37,050 [D]	M2	37,050	1 734,07	64 247,29
65	599111191R		Vyplnění spar živičnou zálivkou Zálivka živičná pracovních spar 6.7+15+35+6=62,700 [A]	M	62,700	38,74	2 429,00
5	Komunikace pozemní						3 431 683,30

8	Trubní vedení						
67	28615001		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10 3=3,000 [A]	M	3,000	500,17	1 500,51
66	871314121R		Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP, DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastů z polyetylenu svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 přípojka UV 3*2=6,000 [A]	M	6,000	33,15	198,90
68	877355217R		Napojení na stávající potrubí Napojení na stávající šachtu	KUS	3,000	968,44	2 905,32



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,000 [A]				
69	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150 3=3,000 [A]	ÚSEK	3,000	3 828,18	11 484,54
70	89594121R		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	KUS	3,000	9 222,95	27 668,85
71	899202111		Osazení mříží litinových včetně rámců a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení mříží litinových včetně rámců a košů na bahno pro třídu zatížení A15 3=3,000 [A]	KUS	3,000	902,36	2 707,08
8	Trubní vedení						46 465,20

9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
82	404440100		značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 900 mm trojúhelníková s reflexní fólií tř.1 značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 900mm	KUS	1,000	683,60	683,60
75	404442300		značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm, reflexní tř.1 značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	KUS	3,000	489,92	1 469,76
76	404442560		značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm, reflexní tř.1 značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 700 mm	KUS	1,000	558,28	558,28



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	404442800		značka svislá FeZn NK 1100 (1350) x 330 mm, s reflexní fólií tř.1 značka dopravní svislá FeZn NK 1100 (1350) x 330 mm	KUS	1,000	911,47	911,47
81	404442850		značka svislá FeZn NK 1100 (1350) x 500 mm, s reflexní fólií tř.1 značka dopravní svislá FeZn NK 1100 (1350) x 500 mm	KUS	2,000	968,44	1 936,88
77	40444308R		značka svislá FeZn NK 1500 x 500 mm Z 3, reflexní fólie tř.1 značka svislá FeZn NK 1500 x 500 mm Z 3	KUS	2,000	1 538,11	3 076,22
80	404443230		značka svislá FeZn NK 300 x 200 mm, s reflexní fólií tř.1 značka dopravní svislá FeZn NK 300 x 200 mm	KUS	1,000	273,44	273,44
78	404443320		značka svislá E4 FeZn NK 500 x 150 mm s reflexní fólií TŘ.1 značka dopravní svislá FeZn 500x150mm	KUS	1,000	216,47	216,47
73	4044515R		sloupek silniční směrový plastový 1200mm sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm směr. sl. červený (Z11c) 3=3,000 [A] směr. sl. červený (Z11d) 3=3,000 [B] směr. sl. bílý (Z11a, Z11b) 38=38,000 [C] Celkem: A+B+C=44,000 [D]	KUS	44,000	262,05	11 530,20
85	404452300		sloupek Zn 70 - 350 sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 350mm	KUS	8,000	375,98	3 007,84
84	404452410		patka hliníková HP 70 patka hliníková pro sloupek D 70 mm	KUS	8,000	444,34	3 554,72
91	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	T	10,592	1 879,91	19 912,01



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kostka dlažební žula drobná využití očištěných stáv. kostek (odhad 70 %) $2*304*0.1/5-112*0.1*0.70/5=10,592$ [A]				
93	59217031		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm $2=2,000$ [A]	M	2,000	126,50	253,00
96	59222001		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm	M	26,000	2 836,95	73 760,70
72	912211111		Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního směr. sl. bílý (Z11a, Z11b) $38=38,000$ [A] směr. sl. červený (Z11c, Z11d) $2*3=6,000$ [B] Celkem: A+B= $44,000$ [C]	KUS	44,000	136,72	6 015,68
74	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	12,000	34,18	410,16
83	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	8,000	854,50	6 836,00
86	915111112		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	M	1 588,000	12,53	19 897,64



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní V1a 95=95,000 [A] V4, š.0,125 m 18+61+619+795=1 493,000 [B] Celkem: A+B=1 588,000 [C]				
87	915111122		Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry přerušované Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní V1a 700=700,000 [A]	M	700,000	12,53	8 771,00
88	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 18+61+36+108+17+795=1 035,000 [A]	M	1 035,000	1,14	1 179,90
89	916111126R		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého dvouřádek304=304,000 [A]	M	304,000	153,81	46 758,24
90	916111127R		Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého dvouřádek304=304,000 [A] Celkem: A=304,000 [B]	M	304,000	165,20	50 220,80
92	916131288R		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	2,000	305,34	610,68



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého km 40,953 vpravo, obnovení obruby u UV 108/10 2=2,000 [A]				
94	919411130R		Napojení propustku z trub DN 600 na stávající zatrubnění propustek km 40,835 l=1,000 [A]	KUS	1,000	13 899,93	13 899,93
95	919521015R		Zřízení propustků z trub betonových DN 600, bez obetonování a sedlového lože Zřízení propustků z trub betonových DN 600	M	26,000	2 415,40	62 800,40
97	919535559R		Obetonování trubního propustku betonem prostým C 16/20 Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15 propustek km 40,835 26*0.94=24,440 [A]	M3	24,440	3 816,78	93 282,10
98	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm vytrhání obrub:23*2+112=158,000 [A] 133.9 křižovatek 15+117=132,000 [B] silnice II/369 6.8+6.0=12,800 [C] Celkem: A+B+C=302,800 [D]	M	302,800	22,79	6 900,81
99	938909612		Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 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 přes 100 do 200 mm	M2	855,650	56,40	48 258,66



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			154,017 vlevo š=0,75 (128+40+158+173)*0.75=374,250 [A] 154,017 vpravo š=0,75 (48+59+53+89+176+111+60)*0.75=447,000 [B] pro rigol43*0.8=34,400 [C] Celkem: A+B+C=855,650 [D]				
100	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	KUS	8,000	113,93	911,44
101	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol obnova stávajícího značení 12=12,000 [A]	KUS	12,000	56,97	683,64
102	966008113		Bourání trubního propustku do DN 800 Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm km 40,835, stávající propustek 26=26,000 [A]	M	26,000	1 025,40	26 660,40
103	979071022		Očištění dlažebních kostek drobných se spárováním živичnou směsí nebo MC při překopecích ing sítí Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopecích inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živici nebo cementovou maltou 112=112,000 [A]	M2	112,000	110,06	12 326,72
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						527 568,79



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99			Přesun hmot				
104	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km vozovka 1117.7*0.3*1.8=603,558 [A] 154.017855.65*0.1*1.8=154,017 [B] 1137.3*0.1*2=227,460 [C] Celkem: A+B+C=985,035 [D]	T	985,035	17,20	16 942,60
105	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 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 985.035=985,035 [A] A * 19Koeficient množství=18 715,665 [B]	T	18 715,665	11,96	223 839,35
106	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km obruba 3.335=3,335 [A] Celkem: A=3,335 [B]	T	3,335	17,20	57,36
107	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 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 3.335=3,335 [A] A * 19Koeficient množství=63,365 [B]	T	63,365	13,10	830,08
108	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	53,430	234,26	12 516,51



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demolice propustku (pol.966008113) na skládku 20 km- 53.430=53,430 [A] Celkem: A=53,430 [B]				
109	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km do 20 km 53.43*19=1 015,170 [A] Celkem: A=1 015,170 [B]	T	1 015,170	12,53	12 720,08
110	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 53.43+3.335=56,765 [A]	T	56,765	256,35	14 551,71
111	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 227.46=227,460 [A]	T	227,460	370,29	84 226,16
112	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 603.558+154.017=757,575 [A]	T	757,575	256,35	194 204,35
113	9972218R1		Odkup R-materiálu Odkup R-materiálu -5606.7*0.11*2=-1 233,474 [A] Celkem: A=-1 233,474 [B]	T	-1 233,474	50,00	-61 673,70



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415
Rozpočet: SO 108.2 SO 108.2 Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
114	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	T	1 323,521	49,74	65 831,93
99		Přesun hmot					564 046,43

Celkem: 6 921 202,51

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr.
25.6.20

Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 715 724,43 Kč

Cena celková: 715 724,43 Kč

DPH: 150 302,13 Kč

Cena s daní: 866 026,56 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 715 724,43 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113106123		Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby 262=262,000 [A]	M2	262,000	57,54	15 075,48
2	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm 262=262,000 [A]	M2	262,000	52,41	13 731,42
3	11315411R		Frézování živичného krytu tl 110 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 110 mm 70.38=70,380 [A]	M2	70,380	369,60	26 012,45
4	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých 363=363,000 [A]	M	363,000	58,68	21 300,84
5	121101103		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100	M3	6,400	210,78	1 348,99



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 250 m 64*0.1=6,400 [A]				
6	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 43 pro výměnu 55.856 172*1.25*0.2=43,000 [A]	M3	43,000	244,96	10 533,28
7	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost 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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 43=43,000 [A] A * 0.5Koeficient množství=21,500 [B]	M3	21,500	28,48	612,32
8	162301101		Vodorovné přemístění do 500 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 50 do 500 m 6.4=6,400 [A]	M3	6,400	70,64	452,10
9	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 43=43,000 [A]	M3	43,000	131,02	5 633,86



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	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 43=43,000 [A] A * 10Koeficient množství=430,000 [B]	M3	430,000	13,10	5 633,00
11	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 6.4=6,400 [A]	M3	6,400	86,02	550,53
12	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně výměna 55.856279.28*0.2=55,856 [A]	M3	55,856	146,97	8 209,16
14	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 43=43,000 [A]	M3	43,000	17,09	734,87
15	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 43*2.0=86,000 [A]	T	86,000	205,08	17 636,88



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	181301101		Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	M2	64,000	29,05	1 859,20
17	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 279.28=279,280 [A]	M2	279,280	22,67	6 331,28
13	583312000		kamenivo těžené zásypový materiál štěrkopísek netříděný zásypový materiál 55.856*1.85=103,334 [A]	T	103,334	262,05	27 078,67
1	Zemní práce						162 734,33
2	Zakládání						
18	213141111		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m 279.28=279,280 [A]	M2	279,280	15,46	4 317,67
19	69311068R		geotextilie netkaná 300g/m2 geotextilie netkaná 300g/m2 279.28*1.10=307,208 [A]	M2	307,208	12,53	3 849,32
2	Zakládání						8 166,99

5 Komunikace



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	564851115		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 190 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm 229.7=229,700 [A]	M2	229,700	152,17	34 953,45
21	564871112		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 260 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 260 mm 49.58=49,580 [A]	M2	49,580	208,23	10 324,04
22	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 140.76=140,760 [A]	M2	140,760	10,82	1 523,02
23	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm 70.38=70,380 [A]	M2	70,380	211,82	14 907,89
24	577155112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 70.38=70,380 [A]	M2	70,380	240,83	16 949,62
27	59245006		dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná 6.8=6,800 [A]	M2	6,800	404,47	2 750,40



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	5924500R4		dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná 12.07=12,070 [A]	M2	12,070	404,47	4 881,95
26	59245160R1		dlažba betonová zámková přírodní tl.60 mm ze dvou prvků dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba UNIDEKOR 1 m2=38 kusů HBB 23 x 14 x 6 přírodní 222.90=222,900 [A]	M2	222,900	282,56	62 982,62
30	59245160R2		dlažba betonová zámková barevná tl.80 mm ze dvou prvků dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba UNIDEKOR 1 m2=38 kusů HBB 23 x 14 x 6 přírodní 31.15=31,150 [A]	M2	31,150	347,50	10 824,63
29	59246R6		dlažba pro umělou vodící linii š. 400 mm s drážkami, tmavě šedá dlažba BEST-KARO 20x20x8 cm přírodní 6.36=6,360 [A]	M2	6,360	262,05	1 666,64
25	596211122		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 300 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2 229.70=229,700 [A]	M2	229,700	355,47	81 651,46
28	596212220		Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	M2	49,580	371,42	18 415,00



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2 49.58=49,580 [A]				
32	599111191R		Vyplnění spar živičnou zálivkou Zálivka živičná pracovních spar 23+26.8+4=53,800 [A]	M	53,800	38,74	2 084,21
5	Komunikace						263 914,93
8	Trubní vedení						
33	899231111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	KUS	3,000	2 791,38	8 374,14
34	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	KUS	1,000	1 402,53	1 402,53
8	Trubní vedení						9 776,67
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
37	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební žula drobná 16*2*0.1/5=0,640 [A]	T	0,640	1 879,99	1 203,19



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	59217017		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm 134*1.02=136,680 [A]	M	136,680	105,96	14 482,61
40	59217029		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm 49+6.5=55,500 [A]	M	55,500	113,02	6 272,61
39	59217030		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm levé a pravé:6+6=12,000 [A]	M	12,000	344,85	4 138,20
41	59217031		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm ztratiné 2% 146*1.02=148,920 [A]	M	148,920	126,50	18 838,38
35	916111126R		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého sjezd v km 40,540:16=16,000 [A]	M	16,000	153,81	2 460,96
36	916111127R		Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého 16=16,000 [A]	M	16,000	165,20	2 643,20



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	916131288R		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 213.5=213,500 [A]	M	213,500	305,34	65 190,09
42	916231289R		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky 134=134,000 [A]	M	134,000	287,11	38 472,74
44	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	53,800	22,79	1 226,10
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						154 928,08
99	Přesun hmot						
49	997013809R		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (beton, suť) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (beton, suť) 46.176=46,176 [A]	T	46,176	256,35	11 837,22
45	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km podklad nezp.:262*0.2*2=104,800 [A]	T	104,800	17,20	1 802,56
46	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	1 991,200	11,96	23 814,75



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet: SO 128.1 SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 104.8*19=1 991,200 [A]				
47	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km dlažba a obruby:262*0.123+13.95=46,176 [A]	T	46,176	17,20	794,23
48	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 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 46.176*19=877,344 [A]	T	877,344	13,10	11 493,21
50	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 104.8=104,800 [A]	T	104,800	256,35	26 865,48
51	9972218R1		Odkup R-materiálu Odkup R-materiálu -70.38*0.11*2=-15,484 [A] Celkem: A=-15,484 [B]	T	-15,484	50,00	-774,20
52	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	338,534	119,25	40 370,18
99	Přesun hmot						116 203,43

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2020	II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2, 128.1- opr. 25.6.20
Objekt:	SO 128.1	SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620
Rozpočet:	SO 128.1	SO 128.1 Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							715 724,43

Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 2020 - II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 105, 106, 107, 108.1, 108.2,
128.1- opr. 25.6.20**

Varianta: var. 1 -

Odbytová cena [Kč] : 25 233 262,08

OC+DPH [Kč] : 30 532 247,12

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - SO 000	Ostatní a vedlejší náklady	1 683 900,00	353 619,00	2 037 519,00
SO 105 - SO 105	Silnice II/369 - km 39,080 - 39,275	1 755 307,47	368 614,57	2 123 922,04
SO 106 - SO 106	Silnice II/369 - km 39,275 - 40,274	10 155 059,44	2 132 562,48	12 287 621,92
SO 107 - SO 107	Silnice II/369 - km 40,274 - 40,342	574 845,06	120 717,46	695 562,52
SO 108.1 - SO 108.1	Silnice II/369 - km 40,342 - 40,620	3 427 223,17	719 716,87	4 146 940,04
SO 108.2 - SO 108.2	Silnice II/369 - km 40,620 - 41,415	6 921 202,51	1 453 452,53	8 374 655,04
SO 128.1 - SO 128.1	Úpravy MK a zpev. ploch km 40,342 - 40,620	715 724,43	150 302,13	866 026,56

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20**Objekt:** SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.**Základní cena:** 490 300,00 Kč**Cena celková:** 490 300,00 Kč**DPH:** 102 963,00 Kč**Cena s daní:** 593 263,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 490 300,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
 Objekt: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
 Rozpočet: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
000	Ostatní a vedlejší náklady						
1	99999R01		Vytyčení stávajících inženýrských sítí Vytyčení stávajících inženýrských sítí	SOUBOR	1,000	11 400,00	11 400,00
2	99999R02		Geodetické práce, vytyčení obvodu staveniště, zaměření skutečného provedení stavby Geodetické práce, vytyčení obvodu staveniště, zaměření skutečného provedení stavby	SOUBOR	1,000	148 100,00	148 100,00
3	99999R03		Dokumentace RDS Dokumentace RDS	SOUBOR	1,000	85 200,00	85 200,00
4	99999R04		Dokumentace DSPS Dokumentace DSPS	SOUBOR	1,000	15 500,00	15 500,00
6	99999R05		Zpracování evid. listu propustku Zpracování evid. listu propustku	SOUBOR	4,000	7 400,00	29 600,00
7	99999R06		Náklady spojené s vybudováním, provozováním a následným zrušením zařízení staveniště Náklady spojené s vybudováním, provozováním a následným zrušením zařízení staveniště	SOUBOR	1,000	22 800,00	22 800,00
8	99999R07		Pomocné práce pro ochranu stávajících inženýrských sítí Pomocné práce pro ochranu stávajících inženýrských sítí	SOUBOR	1,000	11 400,00	11 400,00
9	99999R08		Dodávka a osazení informačních tabulí investora stavby Dodávka a osazení informačních tabulí investora stavby	KUS	1,000	18 200,00	18 200,00



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: SO 000 SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	99999R09		Fotodokumentace stavby	SOUBOR	1,000	5 700,00	5 700,00
			Fotodokumentace stavby				
11	99999R10		Dopravně inženýrská opatření po dobu realizace stavby	SOUBOR	1,000	142 400,00	142 400,00
			Dopravně inženýrská opatření po dobu realizace stavby				
000			Ostatní a vedlejší náklady				490 300,00

Celkem: 490 300,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20**Objekt:** SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824**Rozpočet:** SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.**Základní cena:** 14 056 166,58 Kč**Cena celková:** 14 056 166,58 Kč**DPH:** 2 951 794,98 Kč**Cena s daní:** 17 007 961,56 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 14 056 166,58 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
37	005724720		osivo směs travní krajinná - rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná 3728*0.015=55,920 [A] Celkem: A=55,920 [B]	KG	55,920	96,84	5 415,29
1	113107123		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm ručně Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm propustky 3.6*6.9+3.65*6+4*6.2+4.25*6.3=98,315 [A]	M2	98,315	392,62	38 600,44
2	113107142		Odstranění podkladu živичného tl 100 mm ručně Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm propustky vrstva PM 5.25*6.9+5.25*6+5.6*6.2+5.85*6.3=139,300 [A] Celkem: A=139,300 [B]	M2	139,300	137,86	19 203,90
3	113107182		Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm odstranění podkladních vrstev poškozených částí po odřezování, odhad 20%:10520.40*0.20=2 104,080 [A]	M2	2 104,080	92,51	194 648,44
4	113107223		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	M2	631,224	77,48	48 907,24



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop pro konstrukci voz. v případě poškozeného podloží po odfrézování, odhad $20\%2104.08*0.30=631,224$ [A]				
5	113154334		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm $10520.4=10\,520,400$ [A]	M2	10 520,400	111,75	1 175 654,70
6	120901113		Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu cementovou ručně Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou zdivo+desky: $1,25\text{ m}^3/\text{m} (10+8.7+8)*1.25=33,375$ [A]	M3	33,375	1 845,73	61 601,24
7	121101101		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m 320 na krajnicích a svazích $3200*0.1=320,000$ [A]	M3	320,000	210,78	67 449,60
8	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	M3	892,220	244,96	218 558,21



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			482.16 184=184,000 [A] výkop km 35,674-35,824 150=150,000 [B] km 34,698-34,790 - úprava příkopu po zhutnění 482.16 92*0.35=32,200 [C] výměna nevhodného podloží v tl. 0,25 m:2104.08*0.25=526,020 [D] Celkem: A+B+C+D=892,220 [E]				
9	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost 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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 892.22*0.5=446,110 [A]	M3	446,110	28,48	12 705,21
10	131201101		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 propustek km 34,640 3.2*12=38,400 [A] propustek km 34,905 3.2*11=35,200 [B] propustek km 35,214 3.8*11.3+3*2.8*1=51,340 [C] propustek km 35,560 4.3*9.6=41,280 [D] rezervní výměra, odhad2*40=80,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=246,220 [F]	M3	246,220	324,71	79 950,10
11	131201109		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 246.22*0.5=123,110 [A]	M3	123,110	22,79	2 805,68
12	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 příkop vpravo km 34,698-34,790 92*0.3=27,600 [A]	M3	27,600	267,74	7 389,62



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	13,800	28,48	393,02
14	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 výměna podloží tl. 0.25 pod propustky $0.25*1.15*(+10.1+9.5+8.8)+11.39*0.25*1.4=$ pro betonové prahy propustků $(5*1.6*1.8+5*3.4*1.5+3*3.2*1.6)*0.6=33,156$ [B] výměna podloží, rezervní výměra, odhad: $0.25*1.15*20=5,750$ [C] Celkem: A+B+C=	M3	51,058	324,71	16 579,04
15	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 51.058=51,058 [A] A * 0.5Koeficient množství=25,529 [B]	M3	25,529	22,79	581,81
16	153112111		Nastražení ocelových štětovic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu nastražení štětovic ve standardních podmínkách, délky do 10 m $3*6*6=108,000$ [A]	M2	108,000	582,20	62 877,60
17	153112122		Zaberanění ocelových štětovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu zaberanění štětovic ve standardních podmínkách, délky do 8 m	M2	108,000	1 458,35	157 501,80



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	153113112		Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zabíraných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách Vytažení stěn z ocelových štětovnic zabíraných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zabíraných na hloubku do 8 m	M2	108,000	1 481,14	159 963,12
18	1592022R		štětovnice štětovnice ZTV IIIn, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1 opotřebení při dalším použití 50% 2*0.5*6*6*0.155=5,580 [A] první použití 6*6*0.155=5,580 [B] Celkem: A+B=11,160 [C]	T	11,160	34 180,16	381 450,59
20	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 320+892.22+246.22+27.6+51.058=1 537,098 [A]	M3	1 537,098	131,02	201 390,58
21	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 1537.098*10=15 370,980 [A]	M3	15 370,980	13,10	201 359,84
22	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	33,375	131,02	4 372,79
23	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	333,750	13,10	4 372,13



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
24	171101112		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) pod 0,9 mimo aktivní zónu Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) pod 0,9 nebo mimo aktivní zónu výměna podloží pod propustky $12.152+5.75=17,902$ [A]	M3	17,902	97,98	1 754,04
26	171102111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně Vhodná zemina do podloží vozovky: $526.02=526,020$ [A]	M3	526,020	141,28	74 316,11
28	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky $1537.098=1 537,098$ [A]	M3	1 537,098	17,09	26 269,00
29	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 $1537.098*2.0=3 074,196$ [A]	T	3 074,196	262,05	805 593,06
30	171201212R		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny směsné (zemina, kámen, beton) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	83,438	262,05	21 864,93



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění stávajících propustků $33.375 \times 2.5 = 83,438$ [A]				
31	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách $32.566 \text{ rýhy po propustcích - materiál vhodný do aktivní zóny } 0.25 \times (10.1 + 9.5 + 8.8) + (0.79 + 0.77) \times 8.6 = 20,516$ [A] $32.566 \text{ čela propustku a vtokových objektů } 1.1 + 9.15 + 1.8 = 12,050$ [B] Celkem: $A+B=32,566$ [C]	M3	32,566	141,28	4 600,92
33	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím $(1.67 - 0.3) \times (10.3 + 9.5 + 8.32) = 38,524$ [A]	M3	38,524	984,39	37 922,64
36	180404111		Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice $3728 = 3 \text{ 728,000}$ [A]	M2	3 728,000	19,37	72 211,36
35	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním $2363.78 = 2 \text{ 363,780}$ [A]	M2	2 363,780	22,67	53 586,89
38	182301131		Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm $3728 = 3 \text{ 728,000}$ [A]	M2	3 728,000	29,05	108 298,40



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	583000009R		humózní hlína humózní hlína 3728*0.1=372,800 [A]	M3	372,800	854,50	318 557,60
25	583312000		šterkopísek netříděný zásypový materiál šterkopísek netříděný zásypový materiál 482.16*1.85=891,996 [A] (12.152+5.75)*1.85=33,119 [B] Celkem: A+B=925,115 [C]	T	925,115	210,78	194 995,74
27	5833120R2		Kamenivo těžené pro násyp v AZ Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) kamenivo mimo normu šterkopísek netříděný (stabilizační zemina) 526.02*1.9=999,438 [A]	T	999,438	227,87	227 741,94
34	58337344		šterkopísek frakce 0-32 šterkopísek frakce 0-32 (1.67-0.3)*(10.3+9.5+8.32)*1.85=71,270 [A]	T	71,270	222,17	15 834,06
32	58344171		šterkodrt' frakce 0-32 šterkodrt' frakce 0-32 32.566*1.85=60,247 [A]	T	60,247	222,17	13 385,08
1	Zemní práce						5 100 663,76
2	Zakládání						
40	213141112		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné	M2	2 165,466	17,54	37 982,27



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m pod vozovkou: $2104.08=2\ 104,080$ [A] pod propustky: $(10.1+9.5+8.8)*1.6+1.4*11.39=61,386$ [B] Celkem: $A+B=2\ 165,466$ [C]				
42	272354111		Bednění základových kleneb - zřízení Bednění základových konstrukcí kleneb zřízení obetonování: $1.5*11.4*2=34,200$ [A] $3*1.2+5*(2*2.2+2*0.6*0.3)+3*2.88=36,040$ [B] Celkem: $A+B=70,240$ [C]	M2	70,240	626,64	44 015,19
43	272354211		Bednění základových kleneb - odstranění Bednění základových konstrukcí kleneb odstranění bednění $70.24=70,240$ [A]	M2	70,240	205,08	14 404,82
44	273361412		Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m2 Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2 $14.7*0.0055=0,081$ [A]	T	0,081	34 013,35	2 755,08
45	274311127		Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30 Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30 prahy propustků $5*0.4*0.6*0.6=0,720$ [A] prahy ukončení dlažby z lom. kamene $5*2.2*0.3+3*2*0.6*0.4=4,740$ [B] Celkem: $A+B=5,460$ [C]	M3	5,460	3 828,18	20 901,86
46	27431112R		Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30 Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	M3	11,618	3 816,78	44 343,35



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustek 34.640, sedlové lože:0.38*11.39=4,328 [A] Vyztužená podkladní deska (výztuž viz pol. 273361412):1.4*0.15*11.39=2,392 [B] Obetonování:0.43*11.39=4,898 [C] Celkem: A+B+C=11,618 [D]				
41	69311068R		geotextilie netkaná 300g/m2 geotextilie netkaná 300g/m2 (61.386+2104.08)*1.15=2 490,286 [A]	M2	2 490,286	12,53	31 203,28
2		Zakládání					195 605,85
3		Svislé a kompletní konstrukce					
47	317321018		Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37 Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 30/37 řimsa čela propustku 0.15*3.8=0,570 [A]	M3	0,570	6 699,31	3 818,61
48	317353111		Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení 2*0.15+0.4*3.8+0.25*3.8=2,770 [A]	M2	2,770	1 355,81	3 755,59
49	317353112		Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění	M2	2,770	708,67	1 963,02
50	317361016		Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505 Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,086	38 737,51	3 331,43



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			150kg/m3 betonu) 0.570*0.15=0,086 [A]				
3			Svislé a kompletní konstrukce				12 868,65
4			Vodorovné konstrukce				
51	451311111		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl do 100 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm podkladní 7.436 vtok. jímky km 35,214 1.6*2.1=3,360 [A]	M2	3,360	337,24	1 133,13
52	451312119R		Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 25/30 tl nad 100 do 150 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl nad 100 do 150 mm	M2	42,780	505,87	21 641,12
53	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm lože propustků 0.27*(12.2+10.1+9.5+8.8)=10,962 [A]	M3	10,962	1 241,88	13 613,49
54	465513127		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm km 34,640 (7.3+6.0-(2*0.6))*1.2+1.8=16,320 [A] km 34,905 (6.2+5.3-0.5)*1.14=12,540 [B] km 35,214 (5.9-0.5)*1.2=6,480 [C] km 35,560 (6.7-0.5)*1.20=7,440 [D] Celkem: A+B+C+D=42,780 [E]	M2	42,780	1 690,78	72 331,57
4			Vodorovné konstrukce				108 719,31

5 Komunikace pozemní



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 2265.73=2 265,730 [A] Celkem: A=2 265,730 [B]	M2	2 265,730	120,13	272 182,14
56	564861113		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 220 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm 2363.78=2 363,780 [A]	M2	2 363,780	176,19	416 474,40
57	565131111		Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 50 mm Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm 5% 9650*0.05=482,500 [A]	M2	482,500	186,50	89 986,25
58	565146111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 2243.38=2 243,380 [A]	M2	2 243,380	223,80	502 068,44
59	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním (1760*2-76)*0.14=482,160 [A]	M3	482,160	182,29	87 892,95
60	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	M2	2 583,000	58,65	151 492,95



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(1760*2-76)*0.75=2 583,000 [A]				
61	573191111		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 2258.11=2 258,110 [A]	M2	2 258,110	14,24	32 155,49
62	573231111		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 23888.68=23 888,680 [A]	M2	23 888,680	10,82	258 475,52
63	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm 10524.0=10 524,000 [A]	M2	10 524,000	211,82	2 229 193,68
64	577155112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 10832.63=10 832,630 [A]	M2	10 832,630	240,83	2 608 822,28
65	599111191R		Vyplnění spar živičnou zálivkou Zálivka živičná pracovních spar	M	88,000	38,74	3 409,12
5	Komunikace pozemní						6 652 153,22

711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
110	111613320		asfalt pro izolaci trub asfalt pro izolaci trub	T	0,094	24 837,58	2 334,73
112	111631500		lak asfaltový penetrační lak asfaltový penetrační	T	0,030	49 561,23	1 486,84
109	711122131		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za horka nátěrem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za horka na ploše svislé S nátěrem asfaltovým vtoková jímka km 35,2142*13.64=27,280 [A] čelo propustku km 34,9052*13.94=27,880 [B] Celkem: A+B=55,160 [C]	M2	55,160	160,65	8 861,45
111	711122231		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za horka nátěrem asfaltovým pomocným Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za horka na ploše svislé S nátěrem asfaltovým pomocným vtoková jímka km 35,214 2.2*(1.8*2+1.3*2)=13,640 [A] čelo propustku 34,905 3.8*(2.25+0.55)+2*1.65=13,940 [B] Celkem: A+B=27,580 [C]	M2	27,580	135,58	3 739,30
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						16 422,32

8

Trubní vedení

73	28661768 R		kruhová mříž s rámen na kanalizační šachty litinová třída D400, DN 600 s rámem poklop litinový děrovaný D400, DN 600 s rámem	KUS	1,000	3 286,99	3 286,99
75	55242328		mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	KUS	2,000	4 403,54	8 807,08



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám				
70	59224010		prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x10 cm prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x10 cm	KUS	1,000	157,23	157,23
71	59224061		dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 600, 100 x 75 x 15 cm dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 600, 100 x 75 x 15 cm I=1,000 [A]	KUS	1,000	5 582,76	5 582,76
68	59224075		deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm	KUS	1,000	3 725,64	3 725,64
69	59224176		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	KUS	1,000	363,45	363,45
67	59224315		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5 x 16,5 cm deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5 x 16,5 cm	KUS	1,000	4 973,21	4 973,21
66	894411151		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno beton tř. C 25/30 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 600	KUS	1,000	18 639,58	18 639,58
72	899202111		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení A15 Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení A15	KUS	1,000	906,16	906,16
74	899203112		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	KUS	1,000	1 087,38	1 087,38



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250				
8			Trubní vedení				47 529,48
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
82	404440100		značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 900mm značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 900mm	KUS	5,000	683,60	3 418,00
80	40444110		značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm 6=6,000 [A]	KUS	6,000	786,14	4 716,84
79	404442740		značka dopravní svislá FeZn NK 1000 x 500 mm (IP 26a, IP 26b) značka dopravní svislá FeZn NK 1000 x 500 mm (IP 26a, IP 26b)	KUS	4,000	911,47	3 645,88
81	404443320		značka dopravní svislá FeZn 500x150mm značka dopravní svislá FeZn 500x150mm	KUS	2,000	216,47	432,94
77	4044515R		sloupek silniční směrový plastový 1200mm sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm směr. 191. červený (Z11c) 3=3,000 [A] směr. 191. červený (Z11d) 3=3,000 [B] směr. 191. bílý (Z11a, Z11b) 185=185,000 [C] Celkem: A+B+C=191,000 [D]	KUS	191,000	262,05	50 051,55
86	404452300		sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 350mm sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 350mm	KUS	12,000	375,98	4 511,76



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
85	404452410		patka hliníková pro sloupek D 70 mm patka hliníková pro sloupek D 70 mm	KUS	12,000	444,34	5 332,08
83	404452570		upínací svorka na sloupek D 70 mm upínací svorka na sloupek D 70 mm	KUS	34,000	34,18	1 162,12
96	562411131R		trouba spirálovitě rýhovaná HDPEs hladkým vnitřním povrchem, kruhová tuhost 10 kPA, D = 600 mm trouba spirálovitě rýhovaná HDPEs hladkým vnitřním povrchem, kruhová tuhost 10 kPA, D = 600 mm 10.26+9.49+20=39,750 [A]	M	39,750	3 789,44	150 630,24
95	562411132R		trouba spirálovitě rýhovaná HDPEs hladkým vnitřním povrchem, kruhová tuhost 8 kPA, D = 600 mm trouba spirálovitě rýhovaná HDPEs hladkým vnitřním povrchem, kruhová tuhost 8 kPA, D = 600 mm km 35,560 8.32=8,320 [A]	M	8,320	3 474,98	28 911,83
94	562411231R		spojka dvoudílná d = 600 mm včetně příslušenství spojka dvoudílná d = 600 mm včetně příslušenství 3+2=5,000 [A]	KS	5,000	2 848,35	14 241,75
92	59222018		trouba ŽB hrdlová síranovzdorná DN 600 trouba ŽB hrdlová TZH Q 60/250 12.19=12,190 [A]	M	12,190	2 836,95	34 582,42
76	912211111		Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	KUS	191,000	136,72	26 113,52



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního směr. 191. bílý (Z11a, Z11b) 185=185,000 [A] směr. 191. červený (Z11c, Z11d) 6=6,000 [B] Celkem: A+B=191,000 [C]				
78	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	17,000	34,18	581,06
84	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	12,000	854,50	10 254,00
87	915111112		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní V1a 1760=1 760,000 [A] V4, š.0,125 m 2*1760=3 520,000 [B] Celkem: A+B=5 280,000 [C]	M	5 280,000	12,53	66 158,40
88	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 1760+60=1 820,000 [A]	M	1 820,000	1,14	2 074,80
89	919411121		Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800 Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	KUS	1,000	27 344,12	27 344,12



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
90	919413119R		Vtoková jímka z betonu prostého propustku z trub do DN 800 Vtoková jímka z betonu prostého propustku z trub do DN 800	KUS	1,000	50 700,56	50 700,56
91	919521015		Zřízení propustků z trub betonových DN 600 Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600 Propustke v km 34,640:12.19=12,190 [A]	M	12,190	2 164,74	26 388,18
93	919551014		Zřízení propustků z trub plastových DN 600 Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub plastových do DN 600 km 34,905 10.26=10,260 [A] km 35,2149.49=9,490 [B] km 35,560 8.32=8,320 [C] rekonstrukce stáv. propustků, rezerva (odhad):2*10=20,000 [D] Celkem: A+B+C+D=48,070 [E]	M	48,070	1 879,91	90 367,27
97	919726124		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2 27.58=27,580 [A]	M2	27,580	21,65	597,11
98	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm 6+6+33+12+11+20=88,000 [A]	M	88,000	22,79	2 005,52
99	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	M2	750,000	26,77	20 077,50



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm 1500*0.5=750,000 [A]				
100	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	KUS	12,000	113,93	1 367,16
101	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol obnova stávajícího značení 17=17,000 [A] Celkem: A=17,000 [B]	KUS	17,000	56,97	968,49
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						626 635,10
99	Přesun hmot						
102	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km nezpevněné podkladní vrstvy: 98.315*0.3*2+631.224*0.3*2=437,723 [A] živičné vrstvy: 139.3*0.1*2+2104.08*0.1*2=448,676 [B] (750*0.1*1.8)=135,000 [C] Celkem: A+B+C=1 021,399 [D]	T	1 021,399	17,20	17 568,06
103	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 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 1021.399=1 021,399 [A] A * 19Koefficient množství=19 406,581 [B]	T	19 406,581	11,39	221 040,96



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet: SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
104	99722184S		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 448.676=448,676 [A]	T	448,676	370,29	166 140,24
105	99722184R		Poplatek za uložení odpadu obsahem nebezpečných látek na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu obsahem nebezpečných látek na skládce (skládkovné) 300=300,000 [A]	T	300,000	2 250,19	675 057,00
106	99722185S		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) podkl. vrstvy: 437.723=437,723 [A] čištění 482.16:135=135,000 [B] Celkem: A+B=572,723 [C]	T	572,723	256,35	146 817,54
107	9972218R1		Odkup R-materiálu Odkup R-materiálu -10520.4*0.1*2=-2 104,080 [A]	T	-2 104,080	50,00	-105 204,00
108	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	3 501,188	49,74	174 149,09
99			Přesun hmot				1 295 568,89

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2020 II-369 Hanušovice - křižovatka I-11 - SO 000, 101, oprava 18.6.20
Objekt:	SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824
Rozpočet:	SO 101 SO 101 Silnice II/369 - km 34,064 - 35,824

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							14 056 166,58

„II/369 Hanušovice – křižovatka I/11“ HMG PRACÍ				2020													
				SRPEN					ZÁŘÍ					ŘÍJEN			
Předpokládaný termín zahájení prací: 1.8.2020 Předpokládaný termín dokončení prací: 31.10.2020 Délka provádění: 92 dnů				31. týden	32. týden	33. týden	34. týden	35. týden	36. týden	37. týden	38. týden	39. týden	40. týden	41. týden	42. týden	43. týden	44. týden
ETAPA																	
		Popis															
		Stavební obj.															
Část A	Etapas 1	SO 101	frézování														
			Frézování														
km 34,064 - 34,700			Sanace podkladních vrstev předpoklad 20 %														
			Stržení krajnic a svahů														
			Propustek 34,640														
			Pokládka ACL 16+														
			Pokládka ACO 11+														
			Zřízení krajnic														
			TDZ														
			Dokončovací práce														
Část A	Etapas 2	SO 101	Frézování														
km 34,700 - 35,824			Sanace podkladních vrstev předpoklad 20 %														
			Stržení krajnic a svahů														
			Propustek 34,904														
			Propustek 35,214														
			Propustek 35,560														
			Pokládka ACP 22+														
			Pokládka ACL 16+														
			Pokládka ACO 11+														
			Zřízení krajnic														
			TDZ														
			Dokončovací práce														
			Sanace v km 35,674 - 35,824														
			Zpevnění svahu rovnán. V km 34,698 - 34,790														
Část B	Etapas 1	SO 105, 106	Frézování														
km 39,080 - 39,400			recyklace za studena														
			bourání stáv. UV														
			nové UV														
			pokládka obruby z kostek														
			Pokládka ACL 16+														
			Pokládka ACO 11+														
			TDZ														
			Dokončovací práce														
Část B	Etapas 2	SO 106	Frézování														
km 39,400 - 39,900			demolice ohrub a UV														
			lokální sanace vozovky														
			nové UV														
			recyklace za studena														
			pokládka obruby z kostek														
			Pokládka ACL 16+														
			Pokládka ACO 11+														
			Zřízení krajnic														
			TDZ														
			Dokončovací práce														
Část B	Etapas 3A	SO 106,107	Frézování														
km 39,900 - 40,300			demolice ohrub a UV														
			lokální sanace vozovky														
			nové UV														

[illegible]