

SMLOUVA O DÍLO

A

OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: DOD.00.15.3.143

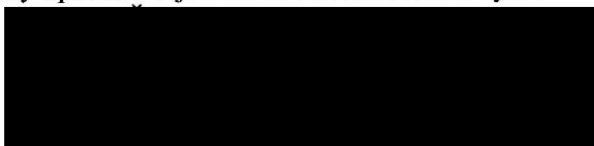
„Finanční spoluúčast SSOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace“

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
Zastoupen:

Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:



IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Tel:

DS:

E-mail:

a

Z h o t o v i t e l: společnost **Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA**

vedoucí společník: **OHL ŽS, a.s.**

se sídlem: **Burešova 938/17, 602 00, Brno - Veverří**

Zápis v OR KS v Brně, oddíl B, vložka 695

IČO: 46342796

DIČ: CZ46342796

Telefon:

e-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zastoupen:

ředitel Divize M – Morava

první společník: **EUROVIA CS, a.s.**

se sídlem: **Národní 138/10, 110 00, Praha 1 - Nové Město**

Zápis v OR u MS Praha, oddíl B, vložka 1561

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

Zastoupen:

ředitel oblasti

druhý společník: **INSTA CZ s.r.o.**

se sídlem: **Jeremenkova 1142/42, 779 00, Olomouc - Hodolany**

Zápis v OR u KS Ostrava, oddíl C, vložka 15855

IČO: 25374311

DIČ: CZ25374311

Zastoupen:

obchodní a finanční ředitel

1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

**„Finanční spoluúčast SSOK na stavební úpravy komunikací III/36915
Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace“**

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 přijatou nabídkou zhotovitele, 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.
- 1.6 Zhotovitel provede dílo dle zadání objednatele, 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
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 22.7.2019, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)
- Technická zpráva
- Smlouva o dílo vč. všech dodatků uzavřená ke dni podpisu této smlouvy stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“ uzavřenou mezi Obcí Ruda nad Moravou (objednatel) a společností Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA (zhotovitel)

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 5 970 375,07 Kč

DPH 21% 1 253 778,76 Kč

Celková cena díla vč. DPH 7 224 153,83 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 ÚRS v cenové úrovni odpovídající době provedení prací ponížené o 15%.
- 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:
- dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
 - objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadání 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: **do 90 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 30 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 (p. [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 nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

6. Záruční doba

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

8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.
- 8.2 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 uzávěrky** s využitím objízdných tras. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu;
 - zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;
 - zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci;
 - živičná úprava nebude přesahovat stávající nezpevněnou krajnici;
 - veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících;
 - zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla);
 - zhotovitel je povinen nejpozději do 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:
 - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz. TKP),
 - doklad o nakládání s odpady,
 - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
 - odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
 - objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;
 - 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 bude prokazovat 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 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.4 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.5 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.6 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.7 Tato smlouva o dílo je podepsána v 6 vyhotoveních, 3 vyhotovení obdrží objednatel a 3 zhotovitel.

11.8 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.

11.9 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

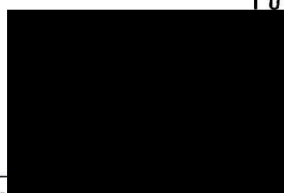
č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne

Za objednatele:

18 -09- 2019



Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.

Ing. Petr Foltýnek

ředitel

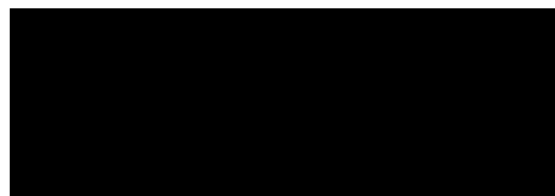
Správa silnic Olomouckého kraje
příspěvková organizace
poštovní příhrádka 37
Lipenská 753/120, 779 00 Olomouc
13

V Olomouci dne

Za zhotovitele:



oprávněn jednat jménem OHL ŽS a.s. a INSTA s.r.o.



ředitel oblasti

oprávněn jednat jménem EUROVIA CS, a.s.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

AKCE: **Stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a
III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě
kanalizace**

SPRÁVA SILNIC OLOMOUCKÉHO KRAJE
Lipenská 120
772 11 OLOMOUČ

DATUM: Červenec 2019

OBSAH

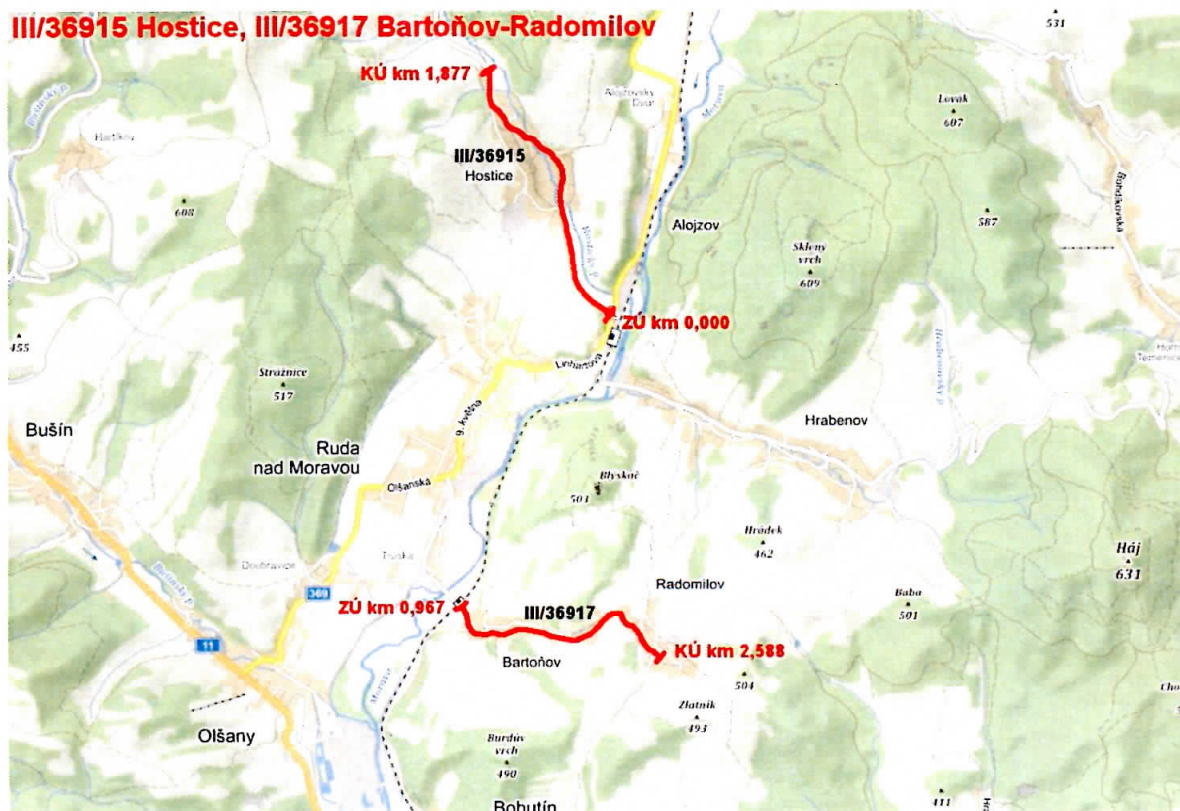
OBSAH.....	2
TECHNICKÁ ZPRÁVA.....	3
I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU.....	3
II. ZÁKLADNÍ POPIS STAVBY.....	4
III. VLIV NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	6
IV. EKONOMICKÉ ZDŮVODNĚNÍ STAVBY.....	7
V. POŽÁRNĚ – BEZPEČNOSTNÍ OCHRANA.....	7

TECHNICKÁ ZPRÁVA

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU

a) Identifikační údaje stavby a investora

Název stavby:	Finanční spoluúčast SSOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace
Místo stavby:	III/36915: od kř. se silnicí II/369 po konec úseku dotčeného výstavbou kanalizace v intravilánu obce Hostice III/36917: od žel. přejezdu u vlak. zastávky Bartoňov po konec silnice III. třídy ve správě SSOK v obci Radomilov
Kraj:	Olomoucký
Charakter stavby:	stavební úprava vozovky (udržovací práce)
Začátek úseku (ZÚ):	III/36915 - km 0,000; III/36917 - km 0,967
Konec úseku (KÚ):	III/36915 - km 1,877; III/36917 - km 2,588
Délka úseku:	III/36915 - 1 877 m; III/36917 - 1 621 m
Předkladatel:	Správa silnic Olomouckého kraje Lipenská 120 772 11 Olomouc IČO: 70960399



II. ZÁKLADNÍ POPIS STAVBY

a) Základní údaje o stavbě z hlediska účelové funkce

III/36915 Hostice

Stavba je na úseku silnice III. třídy číslo 36915, která zajišťuje dopravní obslužnost mezi obcemi Ruda nad Moravou, Hostice a Štědrákova Lhota. Silnice má v upravovaném úseku význam regionální, místní, rekreační a hospodářskozemědělský. Třída dopravního zatížení je třída V – lehké dopravní zatížení.

III/36917 Bartoňov-Radomilov

Stavba je na úseku silnice III. třídy číslo 36917, která zajišťuje dopravní obslužnost mezi obcemi Ruda nad Moravou, Bartoňov a Radomilov. Silnice má v upravovaném úseku význam regionální, místní, rekreační a hospodářskozemědělský. Třída dopravního zatížení je třída V – lehké dopravní zatížení.

b) Stručný technický popis

III/36915 Hostice

Začátek úseku je v provozním staničení km 0,000 (křižovatka se silnicí II/369) a konec úseku je ve staničení km 1,877 (konec úseku dotčeného výstavbou kanalizace v intravilánu obce Hostice). Celková délka úpravy je 1 877 m. Bude respektováno stávající šířkové a směrové uspořádání - nedojde k záborům jiných pozemků.

III/36917 Bartoňov-Radomilov

Začátek úseku je v provozním staničení km 0,967 (žel. přejezd) a konec úseku je ve staničení km 2,588 (konec silnice III. třídy). Celková délka úpravy je 1 621 m. Bude respektováno stávající šířkové a směrové uspořádání - nedojde k záborům jiných pozemků.

c) Popis stávajícího stavu vozovek

Vozovky jsou vymezena nezpevněnou krajnicí. Stávající konstrukce vozovek jsou tvořeny penetračním makadamem s dvojitým uzavíracím nátěrem tl. 100-120mm. Povrch vozovky vykazuje poruchy: ztráta makrotextury, podélné vlny, vyjeté koleje, nepravidelné hrboly, ztráta kameniva z nátěru, hloubková koroze, výtluky, podélné trhliny (úzké, široké, rozvětvené), olámaný okraj vozovky, místní a příčný pokles, místní a podélné hrboly, plošná deformace vozovky, síťové trhliny a vysprávký. Únosnost konstrukcí vozovek lze hodnotit jako havarijní.

Stávající odvodnění vozovky III/36915 je zaneseno, kdy silniční příkopy a propustky je potřeba pročistit a provést jejich obnovu tak, aby se voda nedostávala do podloží.

d) Popis technologie stavební úpravy vozovky

Stavební úprava je navržena pro jednotlivé komunikace jednotnou technologií pro celé úseky s ohledem na možnost zvýšení nivelety a příčiny poruch, mezi které patří zejména: nedostatečné složení krytu – pouze nátěry na penetračním makadamu, lokálně nedostatečná tloušťka celé vozovky s ohledem na klimatické podmínky, stáří a únava asfaltových (živičných) vrstev po překročení doby životnosti, souvisle na havarijní únosnost, havarijní stav povrchu. Stavební úprava řeší pouze obnovu stávajících konstrukčních vrstev komunikace. Položením jednotných krytů dojde k homogenizaci v celých předmětných úsecích, zesílení stávající konstrukce a tím ke zvýšení únosnosti a životnosti vozovek.

Stavební úprava konstrukčních vrstev vozovek je navržena ve stávajících směrovém vedení silnic, budou pouze vyrovnány místní podélné nerovnosti, aby byl zajištěn plynulý průběh

nivelety komunikace. Dále bude upraven příčný sklon, bude oboustranný (střechovitý), dle možností vycházejících ze stávajícího stavu by se měl maximálně blížit hodnotě sklonu 2,0%, v obloucích bude plynule přecházet do jednostranného sklonu dle původního stavu. Sklony budou upraveny reprofilací při provádění recyklace. Budou zřízeny krajnice se zpevněním R-materiálem nebo ŠD a provedeno napojení jednotlivých sjezdů. Svislé dopravní značení zůstává stávající.

III/36915 Hostice

Stavba bude prováděna technologií: stavební úprava/obnova stávajících propustků (v km 0,356; 0,945; 1,403; 1,477; 1,750; 1,810), recyklace za studena na místě do hl. 200 mm s přidáním cement. pojiva a asf. pěny (vyjma mostního objektu ev. č. ev. č. 36915-2), infiltrační postřik z asf. emulze 0,6-0,8 kg/m² (položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“), vrstva ACL 16 tl. 50 mm (částečně položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“), spojovací postřik z asf. emulze 0,3-0,4 kg/m² (položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“) a pokládka vrstvy ACO 16 tl. 50 mm (položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“). Šířka vozovky bude zachována stávající – 4,90 m až 6,30 m. Stávající příkopy budou pročištěny na původní hloubku a profil, nánosy budou rozprostřeny na násypové svahy.

III/36917 Bartoňov-Radomilov

Stavba bude prováděna technologií: recyklace za studena na místě do hl. 200 mm s přidáním cementového pojiva, infiltrační postřik z asf. emulze 0,6-0,8 kg/m² (položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“), a pokládka vrstvy ACO 16 tl. 50 mm (položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“). Šířka vozovky bude zachována stávající – 3,90 m až 5,00 m. Stavební úprava stávajících příkopů a propustků nejsou součástí.

e) Technologický postup stavební úpravy vozovky

III/36915 Hostice

- obnova stávajících propustků
- čištění příkop
- reprofilace a recyklace za studena na místě do hl. 200 mm;
- infiltračního postřik z asfaltové emulze v množství zbytkového asfaltu 0,6-0,8 kg/m² - položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“;
- pokládka ložní asfaltové vrstvy ACL 16 tl. 50 mm - částečně položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“;
- spojovací postřik z asfaltové emulze v množství zbytkového asfaltu 0,3-0,4 kg/m² - položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“;
- pokládka obrusné vrstvy ACO 16 tl. 50 mm - na celou šířku (bez středové spáry) - položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“;
- zřízení krajnic a napojení jednotlivých sjezdů;

III/36917 Bartoňov-Radomilov

- reprofilace a recyklace za studena na místě do hl. 200 mm;
- infiltračního postřik z asfaltové emulze v množství zbytkového asfaltu 0,6-0,8 kg/m² - položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“;
- pokládka obrusné vrstvy ACO 16 tl. 50 mm - na celou šířku (bez středové spáry) - položka stavby „Kanalizace splašková a ČOV Ruda nad Moravou“;
- zřízení krajnic a napojení jednotlivých sjezdů.

f) Začlenění stavby do území, dotčené plochy

Stavba bude prováděna na stávajících silničních pozemcích a její realizací nedojde k dotčení ostatních pozemků. Povrch krajnic bude upraven vrstvou vyfrézované drti nebo R materiálu tloušťky 0,10 m. Odbočky cest budou výškově upraveny v minimálním rozsahu – na šířku silniční koruny. Svislé dopravní značení zůstává stávající.

III/36915 Hostice – dotčené pozemky

parcelní č.	druh pozemku	vlastník	
		jméno	adresa

Katastrální území: Ruda nad Moravou

726/3	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
726/1	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc

katastrální území: Hostice

1102	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
1103	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
1104	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
1106	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
1107	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
1108/1	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
1109/1	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc

III/36917 Bartoňov-Radomilov – dotčené pozemky

parcelní č.	druh pozemku	vlastník	
		jméno	adresa

Katastrální území: F Bartoňov

648/2	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
-------	--------------------	---------------------------------	--------------------------------------------

katastrální území: H Radomilov

448	ost.plocha/silnice	Správa silnic Olomouckého kraje	Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
-----	--------------------	---------------------------------	--------------------------------------------

g) Přeložky a úpravy podmiňující stavbu

Stavba bude probíhat za částečné (přípravné a dokončující práce) i úplné uzavírky - doprava po dobu výstavby bude zajištěna po objížďkách. Objížďky budou vedeny převážně po silnici II a III třídy a místních komunikacích - musí být projednáno s příslušným referátem dopravy, který vydá potřebné rozhodnutí. Stavební úpravou konstrukčních vrstev vozovky výše uvedenou technologií by nemělo dojít ke střetu s žádným podzemním vedením inženýrských sítí, pokud jsou uloženy v souladu s ČSN. Před zahájením prací si investor a zhotovitel zajistí vyjádření o existenci a průběhu inženýrských sítí včetně jejich vytyčení a souhlasu se stavbou.

III. VLIV NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Práce nebudou přímo ovlivňovat životní prostředí. Nebude třeba skládkování a odvoz vytěženého materiálu, který by bylo nutno uložit na řízenou skládku nebo pouze v

minimálním rozsahu – neměl by vzniknout žádný odpad. Snížením časové doby výstavby budou i sníženy nároky na objízdnu trasu.

a) Ochrana přírody a krajiny

Provedením stavebních úpravy komunikace nebudou dotčeny vzrostlé stromy.

b) Zábor pozemků

Stavební úpravou komunikace nedojde k záboru pozemků. Celá stavba je navržena ve stávajícím směrovém i šířkovém uspořádání.

c) Hlukové a emisní účinky provozu

Nepředpokládá se zvýšení hladiny hluku ani zvýšení emisí z provozu vozidel. Naopak zlepšením stavu vozovky dojde k snížení hluku vozidel, k zrychlení jejich průjezdu a tím i ke snížení emisí.

d) Demolice

K demolícím nedojde.

IV. EKONOMICKÉ ZDŮVODNĚNÍ STAVBY

Jedná se o stavební úpravu stávající komunikace vyvolanou realizací výstavbou kanalizace a také nevyhovujícím stavebnětechnickým stavem komunikace. Silnice č. III/36915 a III/36917 má význam regionální, místní rekreační a hospodářsko-zemědělský. Navrženou úpravou komunikace dojde k výraznému zlepšení únosnosti stávající konstrukce vozovky, ke zvýšení komfortu jízdy a tím se zároveňlepší plynulost a bezpečnost provozu. Navrženou úpravou komunikace se její význam nezmění. Zvýšením plynulosti dopravy se sníží zatížení okolního území (zástavba) hlukem, emisemi a vibracemi z automobilové dopravy.

V. POŽÁRNĚ – BEZPEČNOSTNÍ OCHRANA

V době realizace stavby bude umožněn průjezd vozidlům integrovaného záchranného systému a to vždy minimálně jedním jízdním pruhem. Po dokončení stavby bude umožněn průjezd vozidel hasičské a záchranné služby a policie ČR. Daná stavba nebude mít vliv na činnost hasičského záchranného sboru

STAVBA: Finanční spoluúčast SSOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace

ZHOTOVITEL: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

REKAPITULACE STAVBY:

<i>Objekt</i>	<i>Popis</i>	<i>Cena</i>
SO 16.1	Komunikace - III/36915 a III/36917	5 681 765,68 Kč
SO 16.1.1	Propust v km 0,356 - silnice III/36915	3 221,50 Kč
SO 16.1.2	Propust v km 0,945 - silnice III/36915	135 007,82 Kč
SO 16.1.3	Propust v km 1,403 - silnice III/36915	74 440,32 Kč
SO 16.1.4	Propust v km 1,477 - silnice III/36915	6 183,75 Kč
SO 16.1.5	Propust v km 1,750 - silnice III/36915	67 308,00 Kč
SO 16.1.6	Propust v km 1,810 - silnice III/36915	2 448,00 Kč
Celkem bez DPH		5 970 375,07 Kč
DPH 21%		1 253 778,76 Kč
Celkem s DPH		7 224 153,83 Kč



Firma: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

Rozpočet stavby

Finanční spoluúčast SSKO na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace

SO 16.1 Komunikace - III/36915 a III/36917

5 681 765,68

Stavba:

Rozpočet:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0 Všeobecné konstrukce a práce							85 000,00	
1	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000000	25 000,00	25 000,00	
			zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení					
2	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL. PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	1,000000	45 000,00	45 000,00	
			zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele					
3	043002000		ZKOUŠKY A OSTATNÍ MĚŘENÍ	KPL	1,000000	15 000,00	15 000,00	
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami - dle ČSN, TP,TPG, ostatních předpisů, kompletní revize, kompletní tlakové zkoušky					
1 Zemní práce							45 390,00	
4	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	600,000000	75,65	45 390,00	
			silnice 36915 vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení v místě stavby (bude použito na terénní úpravy násypových svahů silnice)					
5 Komunikace							5 521 622,28	
5	567545		VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM	M2	10 781,000000	306,00	3 298 986,00	
			silnice 36915 - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
6	567541		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM TL DO 200MM	M2	7 250,000000	244,80	1 774 800,00	
			silnice 36917 - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
7	572213111		VÝSPRAVENÍ KRAJNIC RECYKLÁTEM	M3	412,400000	290,59	119 839,32	
			dosypání krajnic a sjezdů recyklátem v průměrné š. 0,5 m a tl. 0,1 m - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
8	577146111		ASFALTOVÝ BETON VRSTVA LOŽNÁ ACL 22 TL. 50 MM Š. DO 3 M Z NEMODIFIKOVANÉHO ASFALTU	m2	2 015,590000	162,73	327 996,96	
			silnice 36915 - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
8 Potrubí							29 753,40	
9	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŽÍ	KUS	3,000000	1 411,00	4 233,00	
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).					
10	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	36,000000	708,90	25 520,40	
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).					



Firma: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

Rozpočet stavby

Stavba:

Finanční spoluúčast SSOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomllov po výstavbě kanalizace

3 221,50

Rozpočet:

SO 16.1.1 Propust v km 0,356 - silnice III/36915

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				3 221,50
1	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	10,000000	322.15	3 221,50



Firma: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

Rozpočet stavby

Finanční spoluúčast SŠOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace

SO 16.1.2 Propust v km 0,945 - silnice III/36915

135 007,82

Stavba:

Rozpočet:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
Všeobecné konstrukce a práce								16 000,00
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,000000	2 000,00	16 000,00	
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
Zemní práce								5 992,50
2	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M3	5,000000	1 198,50	5 992,50	
			dočištění výkopu po odstranění starého zděného propustu pro pokládku nového					
			položka zahrnuje:					
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
			- kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapažené					
			- ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
			- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění					
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve tísňových prostorech a pod.					
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)					
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody					
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů					
			- vytahování a nošení výkopku					
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy					
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny					
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávky					
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)					
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů					
			- odvedení nebo odvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu					
			- třídění výkopku					
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6,0141**					
Základy								3 008,32
3	27231		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU	M3	1,120000	2 686,00	3 008,32	
			lože pod bet propust 8,0 x 1,4 x 0,1 - 1,12 m3					
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,					
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,					
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,					
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,					
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků,					
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,					
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel,					
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,					
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,					
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,					
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,					
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,					
			- nátery zabraňující soudržnosti betonu a bednění,					
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,					
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,					
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,					
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,					
Komunikace								3 009,00
4	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	5,000000	601,80	3 009,00	
			obsyp propustu hutněný po vrstvách max. 0,3 m					
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti					
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce					
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
			- nezahrnuje postřiky, nátery					
Potrubí								0,00
Ostatní konstrukce a práce								106 998,00
5	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	8,000000	5 329,50	42 636,00	
			Položka zahrnuje:					
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru					
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)					
			Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.					
6	9185E2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	2,000000	22 355,00	44 710,00	
			Položka zahrnuje:					
			zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací					
			vyspárování zdiva MC					
			římso ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací					
			Nezahrnuje zábradlí					
7	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	8,000000	2 456,50	19 652,00	
			položka zahrnuje:					
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii					
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku.					
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					



Firma: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

Rožpočet stavby

Finanční spoluúčast SSKO na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace SO 16.1.3 Propust v km 1,403 - silnice III/36915

74 440,32

Stavba:

Rožpočet:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
Všeobecné konstrukce a práce								12 000,00
1	014101	0	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	6,000000	2 000,00	12 000,00	
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.								
Zemní práce								4 794,00
2	13203	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M3	4,000000	1 198,50	4 794,00	
dodání výkopu po odstranění starého zděného propustu pro pokládku nového								
položka zahrnuje:								
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem								
- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené								
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření								
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění								
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.								
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)								
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)								
- potřebné snížení hladiny podzemní vody								
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů								
- vytahování a nošení výkopku								
- svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy								
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé hominy								
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek								
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)								
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů								
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti								
- třídění výkopku								
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)								
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**								
Základy								3 008,32
3	27231	2	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,120000	2 686,00	3 008,32	
lože pod bet propust 8,0 x 1,4 x 0,1 - 1,12 m3								
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,								
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,								
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,								
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,								
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků,								
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,								
- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,								
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,								
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,								
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,								
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,								
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,								
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,								
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,								
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,								
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,								
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,								
Komunikace								3 009,00
4	56330	5	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	5,000000	601,80	3 009,00	
obsyp propustu hutněný po vrstvách max. 0,3 m								
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti								
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce								
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách								
- nezahrnuje postřiky, nátěry								
Ostatní konstrukce a práce								51 629,00
5	918346	9	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	8,000000	2 040,00	16 320,00	
Položka zahrnuje:								
- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru								
- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)								
Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.								
6	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	2,000000	10 285,00	20 570,00	
Položka zahrnuje:								
zdívko z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací								
vyspárování zdiva MC								
řimsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací								
Nezahrnuje zábradlí								
7	066138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	6,000000	2 456,50	14 739,00	
položka zahrnuje:								
- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii								
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)								
- veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku.								
Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)								
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů								



Firma: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

Rozpočet stavby

Finanční spoluúčast SSOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomílov po výstavbě kanalizace
SO 16.1.4 Propust v km 1,477 - silnice III/36915

	6 183,75
--	----------

Stavba:

Rozpočet:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		1	Zemní práce				6 183,75
1	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	15,000000	412,25	6 183,75



Firma: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

Rozpočet stavbyFinanční spoluúčast SŠOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-Radomilov po výstavbě kanalizace
SO 16.1.5 Propust v km 1,750 - silnice III/36915

67 308,00

Stavba:

Rozpočet:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				4 000,00
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2,000000	2 000,00	4 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				63 308,00
2	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM <i>na vtoku i výtoku</i> položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	6,000000	127,50	765,00
3	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>výměna na vtoku i výtoku</i> položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	6,000000	1 912,50	11 475,00
4	9185H2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 1400MM Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC řimsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	1,000000	46 155,00	46 155,00
5	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	2,000000	2 456,50	4 913,00



Firma: společnost "Ruda nad Moravou - kanalizace a ČOV - OHL ŽS & EUROVIA CS & INSTA"

Rozpočet stavby

Stavba:

Finanční spoluúčast SSOK na stavební úpravy komunikací III/36915 Hostice a III/36917 Bartoňov-

Radomilov po výstavbě kanalizace

SO 16.1.6 Propust v km 1,810 - silnice III/36915

2 448,00

Rozpočet:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
Zemní práce							2 448,00	
1	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	10,000000	244,80	2 448,00	

