

# SMLOUVA O DÍLO

## A

### OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: VY/VY/2016/052  
„III/31233 JAKUBOVICE“

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  
Lipenská 120, 772 11 Olomouc  
Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100  
Zastoupena:

Ing. Drahomírem BABNIČEM, ředitelem

Osoby oprávněné jednat:

- ve věcech technických

IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Tel:

a

**Z h o t o v i t e l:** COLAS CZ, a.s.

se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

kontaktní adresa: Sládkova 14, 702 00 Ostrava

Zápis v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

IČO: 26177005

DIČ: CZ26177005

Telefon:

e-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

COLAS CZ, a.s., Oblast Východ, Sládkova 14, 702 00 Ostrava

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.

## 1. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

Číslo zhotovitele:

**„III/31233 JAKUBOVICE“**

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

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

## 2. Podklady

1. Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností Cekr CZ s r.o., Mazalova 57/2, Šumperk pod zakázkovým číslem 0760-16/3 a názvem: „**III/31233 JAKUBOVICE**“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 29.8.2016, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)

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

### 3. Cena díla

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

2. Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze-cenové 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:

<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>7.488.502,83 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>1.572.585,59 Kč</b>
<b>Celková cena díla vč. DPH</b>	<b>9.061.088,43 Kč</b>

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.

4. Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).

5. Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:

- 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 zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.

Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

### 4. Termín plnění

1. Předání staveniště: nejpozději 10 kalendářních dnů po podpisu smlouvy

2. Lhůta pro provedení díla: **40 kalendářních dnů od předání staveniště**

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

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

Zápis bude předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušení prací.

5. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem, vyjma ostatních dokumentů uvedených níže. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dní od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli v den předání a převzetí díla.

### 5. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději tři dny před dokončením díla k jeho převzetí. O předání a převzetí díla bude pořízen zápis podepsaný oběma smluvními stranami s uvedením případných vad a nedodělků.
2. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
3. Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci.
4. Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a 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. Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

### 6. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo s výjimkou vodorovného dopravního značení, kde je záruční doba sjednána v délce **24 měsíců**. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastností přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatel.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
3. Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanizmy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.

4. Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
6. Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
8. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamacie u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamacie.
9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, a že se na ni nevztahuje odpovědnost za vady, resp. že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.
10. Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny krytu komunikace a zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10% z ceny krytu komunikace bez DPH. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

## 7. Platební podmínky

1. Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
2. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli faktury do výše 90% celkové ceny díla bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků.
3. Splatnost faktur byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli.  
Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
  - údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení
  - číslo smlouvy a den jejího uzavření
  - předmět díla
  - číslo faktury

- fakturovanou částku
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury
- vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu

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 přerušuje plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.

5. 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](http://www.xc4.cz).

6. 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**

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

2. Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

3. Z důvodu nedodržení dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných při jeho předání a převzetí a uvedených v zápise o předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý týden a každou jednotlivou vadu.

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

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

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

## 9. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.
2. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů.
3. Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
6. Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle ust. § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
7. Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

## 10. Ostatní ujednání

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prostě všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
2. Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.
3. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
  - bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
  - odpovídajících pracovních podmínek
  - opatření k požární ochraněstanovených příslušnými právními předpisy.
4. Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.

## 5. Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu,
- zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla,
- zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci,
- živičná úprava nebude přesahovat stávající nezpevněnou krajnici,
- veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících,
- zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla),
- zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele,
- od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě,
- při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit,
- zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění,
- zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele,
- zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které jim způsobí. K nárokům uplatněným objednatel se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění,
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností,
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatel,
- Součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
  - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
  - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz.TKP).
  - doklad o nakládání s odpady
  - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD,
- technický dozor zajistí objednatel vlastními zaměstnanci,
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla,
- staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč.
- zhotovitel se zavazuje nejpozději 60 dnů od předání díla objednateli, předložit objednateli seznam všech subdodavatelů, kterým za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny díla. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je povinen předložit i seznam akcionářů tohoto subdodavatele. V případě, že provádění díla bude přesahovat do následujícího kalendářního roku, předloží uvedený seznam subdodavatelů do 28. února následujícího roku v souladu s § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Pokud nelze tento seznam sestavit, poskytne tuto informaci objednateli ve lhůtách uvedených v § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že tak

- neučiní, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč, přičemž jejím zaplacením není dotčeno právo objednatele na náhradu případné škody, a to v plném rozsahu vedle smluvní pokuty,
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla,
  - pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím subdodavatele, je změna takového subdodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový subdodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval subdodavatel, kterého nahrazuje.

## 11. Závěrečná ujednání

1. Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
3. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
4. Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
5. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
6. 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      29-09-2016  
Za objednatele

Správa silnic a drah, p.o.  
Ing. Drahoš  
ředitel

Správa silnic Olomouckého kraje  
příspěvková organizace  
poštovní příhrádka 37  
Lipovská 120, 772 11 Olomouc 9

V Ostravě dne ..... 27.9.2016  
Za zhotovitele:

ředitel oblasti Východ

## Souhrnný rozpočet

Kod - popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>Stavba: 16131052 - III/31233 Jakubovice, část č. 3</b>			
Objekt: 100 - Komunikace	7 339 774,32	1 541 352,61	8 881 126,92
Objekt: 1000 - Ostatní náklady	111 286,00	23 370,06	134 656,06
Objekt: 1020 - VRN	37 442,51	7 862,93	45 305,44
<b>CELKEM Stavba: 16131052 - III/31233 Jakubovice, část č. 3</b>	<b>7 488 502,83</b>	<b>1 572 585,59</b>	<b>9 061 088,43</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
<b>Stavba: 16131052 - III/31233 Jakubovice, část č. 3</b>						
<b>Objekt: 100 - Komunikace</b>						
<b>Etapa: SO - DIO</b>						
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>						
001	913911000	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení na 12 týdnů	1,000000 soubor	64 260,00	64 260,00	21% 77 754,60
<b>Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>64 260,00</b>	<b>77 754,60</b>	
<b>Celkem</b>	<b>Etapa: SO - DIO</b>			<b>64 260,00</b>	<b>77 754,60</b>	
<b>Etapa: SO - Propustky</b>						
<b>Podetapa: SO - Propustek P10 - km 3,990 PS</b>						
<b>1 - Zemní práce</b>						
001	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	7,500000 m3	334,00	2 505,00	21% 3 031,05
002	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	3,750000 m3	33,40	125,25	21% 151,55
003	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	4,608000 m3	724,10	3 336,65	21% 4 037,35
004	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	2,304000 m3	33,40	76,95	21% 93,11
005	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	12,108000 m3	365,80	4 429,11	21% 5 359,22
006	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	145,296000 m3	7,90	1 147,84	21% 1 388,88
007	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	21,794000 t	129,10	2 813,61	21% 3 404,46
<b>Součet za 1 - Zemní práce</b>				<b>14 434,41</b>	<b>17 465,63</b>	
<b>2 - Zakládání</b>						
008	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	20,760000 m2	62,40	1 295,42	21% 1 567,46
009	271572211	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	0,576000 m3	1 002,40	577,38	21% 698,63
<b>Součet za 2 - Zakládání</b>				<b>1 872,81</b>	<b>2 266,10</b>	
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>						
010	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	15,000000 m2	133,70	2 005,50	21% 2 426,66
011	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	4,032000 m3	2 784,50	11 227,10	21% 13 584,80
012	452311168	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30- XF2 otevřený výkop	1,500000 m3	5 569,00	8 353,50	21% 10 107,74
013	465511411	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	15,000000 m2	2 833,30	42 499,50	21% 51 424,40
<b>Součet za 4 - Vodorovné konstrukce</b>				<b>64 085,60</b>	<b>77 543,58</b>	
<b>998 - Přesun hmot</b>						
019	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	26,092000 t	337,20	8 798,22	21% 10 645,85
<b>Součet za 998 - Přesun hmot</b>				<b>8 798,22</b>	<b>10 645,85</b>	

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
<b>Celkem</b>	<b>Podetapa: SO - Propustek P10 - km 3,990 PS</b>			<b>89 191,04</b>		<b>107 921,16</b>
	<b>Podetapa: SO - Propustek P7 - km 3,231 PS</b>					
	<b>1 - Zemní práce</b>					
003	122201101 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	4,950000 m3	345,20	1 708,74	21%	2 067,58
004	122201109 Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	2,475000 m3	33,40	82,67	21%	100,02
009	162701105 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	4,950000 m3	365,80	1 810,71	21%	2 190,96
010	162701109 Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	59,400000 m3	7,90	469,26	21%	567,80
011	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	8,910000 t	129,10	1 150,28	21%	1 391,84
	<b>Součet za 1 - Zemní práce</b>			<b>5 221,66</b>		<b>6 318,20</b>
	<b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>					
039	919441211 Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	2,000000 KUS	27 844,50	55 689,00	21%	67 383,69
	<b>Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>			<b>55 689,00</b>		<b>67 383,69</b>
	<b>998 - Přesun hmot</b>					
038	998276101 Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	14,011000 t	337,20	4 724,51	21%	5 716,66
	<b>Součet za 998 - Přesun hmot</b>			<b>4 724,51</b>		<b>5 716,66</b>
<b>Celkem</b>	<b>Podetapa: SO - Propustek P7 - km 3,231 PS</b>			<b>65 635,17</b>		<b>79 418,55</b>
	<b>Podetapa: SO - Propustek P8 - km 3,414 PS</b>					
	<b>1 - Zemní práce</b>					
001	122201101 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	7,780000 m3	334,00	2 598,52	21%	3 144,21
002	122201109 Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	3,890000 m3	33,40	129,93	21%	157,21
003	132201101 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	0,768000 m3	724,10	556,11	21%	672,89
004	132201109 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	0,384000 m3	33,40	12,83	21%	15,52
005	162701105 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	8,548000 m3	365,80	3 126,86	21%	3 783,50
006	162701109 Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	102,576000 m3	7,90	810,35	21%	980,52
007	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	15,386000 t	129,10	1 986,33	21%	2 403,46
	<b>Součet za 1 - Zemní práce</b>			<b>9 220,92</b>		<b>11 157,32</b>
	<b>2 - Zakládání</b>					
008	215901101 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	5,960000 m2	62,40	371,90	21%	450,00
009	271572211 Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	0,096000 m3	1 002,40	96,23	21%	116,44
	<b>Součet za 2 - Zakládání</b>			<b>468,13</b>		<b>566,44</b>
	<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř.	Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
010	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	5,000000 m2	133,70	668,50	21%	808,89
011	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	0,672000 m3	2 784,50	1 871,18	21%	2 264,13
012	452311168	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30- XF2 otevřený výkop	0,500000 m3	5 569,00	2 784,50	21%	3 369,25
013	465511411	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	5,000000 m2	2 833,30	14 166,50	21%	17 141,47
<b>Součet za 4 - Vodorovné konstrukce</b>					<b>19 490,68</b>		<b>23 583,73</b>
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							
014	919441218	Čelo ve tvaru U propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 1100	1,000000 KUS	71 281,60	71 281,60	21%	86 250,74
<b>Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>					<b>71 281,60</b>		<b>86 250,74</b>
<b>998 - Přesun hmot</b>							
015	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	13,609000 t	337,20	4 588,95	21%	5 552,64
<b>Součet za 998 - Přesun hmot</b>					<b>4 588,95</b>		<b>5 552,64</b>
<b>Celkem</b>	<b>Podetapa: SO - Propustek P8 - km 3,414 PS</b>				<b>105 050,30</b>		<b>127 110,86</b>
<b>Podetapa: SO - Propustek P9 - km 3,760 PS</b>							
<b>1 - Zemní práce</b>							
001	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	5,000000 m3	334,00	1 670,00	21%	2 020,70
002	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	2,500000 m3	33,40	83,50	21%	101,04
003	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	1,536000 m3	724,10	1 112,22	21%	1 345,78
004	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	0,768000 m3	33,40	25,65	21%	31,04
005	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	6,536000 m3	365,80	2 390,87	21%	2 892,95
006	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	78,432000 m3	7,90	619,61	21%	749,73
007	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	11,765000 t	129,10	1 518,86	21%	1 837,82
<b>Součet za 1 - Zemní práce</b>					<b>7 420,71</b>		<b>8 979,06</b>
<b>2 - Zakládání</b>							
008	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	11,920000 m2	62,40	743,81	21%	900,01
009	271572211	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	0,192000 m3	1 002,40	192,46	21%	232,88
<b>Součet za 2 - Zakládání</b>					<b>936,27</b>		<b>1 132,89</b>
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							
010	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	10,000000 m2	133,70	1 337,00	21%	1 617,77
011	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	1,344000 m3	2 784,50	3 742,37	21%	4 528,27

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř.	Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
012	452311168	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30- XF2 otevřený výkop	1,000000 m3	5 569,00	5 569,00	21%	6 738,49
013	465511411	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	10,000000 m2	2 833,30	28 333,00	21%	34 282,93
<b>Součet za 4 - Vodorovné konstrukce</b>					<b>38 981,37</b>		<b>47 167,46</b>
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							
014	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	1,000000 KUS	49 006,10	49 006,10	21%	59 297,38
015	962042320	Bourání zdva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	0,900000 m3	8 576,20	7 718,58	21%	9 339,48
<b>Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>					<b>56 724,68</b>		<b>68 636,86</b>
<b>997 - Přesun sutě</b>							
016	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	1,980000 t	129,10	255,62	21%	309,30
017	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	1,980000 t	111,40	220,57	21%	266,89
018	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	41,580000 t	11,20	465,70	21%	563,49
<b>Součet za 997 - Přesun sutě</b>					<b>941,89</b>		<b>1 139,68</b>
<b>998 - Přesun hmot</b>							
019	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	29,958000 t	337,20	10 101,84	21%	12 223,22
<b>Součet za 998 - Přesun hmot</b>					<b>10 101,84</b>		<b>12 223,22</b>
<b>Celkem</b>	<b>Podetapa: SO - Propustek P9 - km 3,760 PS</b>				<b>115 106,75</b>		<b>139 279,17</b>
<b>Celkem</b>	<b>Etapa: SO - Propustky</b>				<b>374 983,25</b>		<b>453 729,73</b>
<b>Etapa: SO - Úsek 2 - km 2,700 - km 3,000</b>							
<b>1 - Zemní práce</b>							
015	005724100	osivo směs travní parková	0,725000 kg	207,80	150,66	21%	182,29
001	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	33,600000 m2	197,50	6 636,00	21%	8 029,56
002	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	3 000,000000 m2	72,80	218 400,00	21%	264 264,00
003	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	48,000000 m	103,80	4 982,40	21%	6 028,70
004	12111201	Nákup podomiční vrstvy	1,450000 m3	750,40	1 088,08	21%	1 316,58
005	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	14,640000 m3	675,20	9 884,93	21%	11 960,76
006	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	7,320000 m3	31,20	228,38	21%	276,34
007	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	300,000000 m3	116,70	35 010,00	21%	42 362,10
008	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	119,640000 m3	365,80	43 764,31	21%	52 954,82
009	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	1 435,680000 m3	7,90	11 341,87	21%	13 723,67
010	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	150,000000 m3	52,00	7 800,00	21%	9 438,00
011	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	1,450000 m3	1 434,80	2 080,46	21%	2 517,36

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
012	171201201 Uložení sypaniny na skládky	150,000000 m3	29,80	4 470,00	21%	5 408,70
013	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	215,352000 t	129,10	27 801,94	21%	33 640,35
014	181411131 Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	14,500000 m2	103,80	1 505,10	21%	1 821,17
016	182201101 Svahování násypů	14,500000 m2	103,80	1 505,10	21%	1 821,17
017	182301121 Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	14,500000 m2	103,80	1 505,10	21%	1 821,17
<b>Součet za 1 - Zemní práce</b>				<b>378 154,33</b>		<b>457 566,74</b>
<b>2 - Zakládání</b>						
018	215901101 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	84,140000 m2	41,60	3 500,22	21%	4 235,27
<b>Součet za 2 - Zakládání</b>				<b>3 500,22</b>		<b>4 235,27</b>
<b>5 - Komunikace</b>						
019	564831111 Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	23,940000 m2	90,10	2 156,99	21%	2 609,96
020	567521129 Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 160 mm plochy do 6000 m2	1 626,000000 m2	95,60	155 445,60	21%	188 089,18
021	567533130 Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - tl 160 mm dle TP 208, spojivo cement, asfalt , do 6000 m2	1 626,000000 m2	329,70	536 092,20	21%	648 671,56
022	569831111 Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	300,000000 m2	154,80	46 440,00	21%	56 192,40
023	573211111 Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	3 180,000000 m2	7,90	25 122,00	21%	30 397,62
024	577134111 Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	1 530,000000 m2	169,30	259 029,00	21%	313 425,09
025	577155112 Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	1 605,000000 m2	237,90	381 829,50	21%	462 013,70
027	592453100 dlažba desková betonováhladká HBB 30x30x3,5 cm přírodní	4,651000 m2	325,60	1 514,37	21%	1 832,38
026	596811120 Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,,09 m2 plochy do 50 m2	22,800000 m2	332,50	7 581,00	21%	9 173,01
<b>Součet za 5 - Komunikace</b>				<b>1 415 210,66</b>		<b>1 712 404,90</b>
<b>8 - Trubní vedení</b>						
028	899231111 Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	2,000000 KUS	1 953,50	3 907,00	21%	4 727,47
<b>Součet za 8 - Trubní vedení</b>				<b>3 907,00</b>		<b>4 727,47</b>
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>						
032	583801230 kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř	0,431000 t	3 255,80	1 403,25	21%	1 697,93
034	592174650 obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	19,190000 KUS	130,20	2 498,54	21%	3 023,23
039	592274960 žlabovka betonová TBM 8-60 33x59x8 cm	79,545000 KUS	93,30	7 421,55	21%	8 980,07
029	915111111 Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	600,000000 m	16,60	9 960,00	21%	12 051,60
030	915611111 Předznačení vodorovného liniového značení	600,000000 m	1,30	780,00	21%	943,80
031	916111123 Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	19,000000 m	341,60	6 490,40	21%	7 853,38
033	916131213 Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	19,000000 m	415,50	7 894,50	21%	9 552,35

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
035	916241213 Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	29,000000 m	387,70	11 243,30	21%	13 604,39
036	916991121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	0,480000 m3	4 154,80	1 994,30	21%	2 413,11
037	919735112 Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	29,000000 m	135,10	3 917,90	21%	4 740,66
038	935111211 Osazení příkopového žlabu do štěrpkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	25,000000 m	415,50	10 387,50	21%	12 568,88
040	938902111 Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,15 m3/m	300,000000 m	81,10	24 330,00	21%	29 439,30
041	938908411 Čištění vozovek splachováním vodou	5 110,000000 m2	3,30	16 863,00	21%	20 404,23
042	938909311 Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	5 110,000000 m2	3,60	18 396,00	21%	22 259,16
043	938909612 Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	300,000000 m2	68,30	20 490,00	21%	24 792,90
044	979024443 Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	29,000000 m	103,80	3 010,20	21%	3 642,34
045	979054441 Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	22,800000 m2	103,80	2 366,64	21%	2 863,63
<b>Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>149 447,08</b>		<b>180 830,97</b>
<b>997 - Přesun sutě</b>						
046	997221551 Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	195,000000 t	52,00	10 140,00	21%	12 269,40
047	997221559 Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	4 095,000000 t	10,30	42 178,50	21%	51 035,99
048	997221561 Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	11,290000 t	52,00	587,08	21%	710,37
049	997221569 Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	237,090000 t	10,30	2 442,03	21%	2 954,85
050	997221611 Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	206,290000 t	88,90	18 339,18	21%	22 190,41
051	997221815 Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	11,290000 t	129,10	1 457,54	21%	1 763,62
052	997221855 Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	195,000000 t	129,10	25 174,50	21%	30 461,15
<b>Součet za 997 - Přesun sutě</b>				<b>100 318,83</b>		<b>121 385,78</b>
<b>998 - Přesun hmot</b>						
053	998225111 Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	79,843000 t	62,20	4 966,23	21%	6 009,14
<b>Součet za 998 - Přesun hmot</b>				<b>4 966,23</b>		<b>6 009,14</b>
<b>Celkem Etapa: SO - Úsek 2 - km 2,700 - km 3,000</b>				<b>2 055 504,36</b>		<b>2 487 160,28</b>
<b>Etapa: SO - Úsek 3 - km 3,000 - km 3,990</b>						
<b>1 - Zemní práce</b>						
001	122201101 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	85,000000 m3	249,40	21 199,00	21%	25 650,79
002	122201102 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	160,000000 m3	249,40	39 904,00	21%	48 283,84
003	122201109 Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	122,500000 m3	31,20	3 822,00	21%	4 624,62

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
004	162701105 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	627,500000 m3	365,80	229 539,50	21%	277 742,80
005	162701109 Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	7 530,000000 m3	7,90	59 487,00	21%	71 979,27
006	171101101 Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 95 % PS	140,000000 m3	186,90	26 166,00	21%	31 660,86
008	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	1 129,500000 t	129,10	145 818,45	21%	176 440,32
009	182101101 Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	340,000000 m2	62,20	21 148,00	21%	25 589,08
007	583439620 kamenivo drcené hrubé 0-63	274,400000 t	360,20	98 838,88	21%	119 595,04
<b>Součet za 1 - Zemní práce</b>				<b>645 922,83</b>		<b>781 566,62</b>
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>						
010	469521244 Zpevnění dna, svahů jednotlivými kameny( velikosti jednotlivých kamenů přes 500 kg)	160,000000 m3	1 876,00	300 160,00	21%	363 193,60
<b>Součet za 4 - Vodorovné konstrukce</b>				<b>300 160,00</b>		<b>363 193,60</b>
<b>5 - Komunikace</b>						
011	566401111 Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,08 m3/m2	5 437,040000 m2	62,40	339 271,30	21%	410 518,27
012	567521129 Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 160 mm plochy do 6000 m2	5 437,040000 m2	65,30	355 038,71	21%	429 596,84
013	569831111 Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	990,000000 m2	234,90	232 551,00	21%	281 386,71
014	573111112 Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství do 1 kg/m2	5 437,040000 m2	28,30	153 868,23	21%	186 180,56
015	573211111 Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	5 191,760000 m2	7,90	41 014,90	21%	49 628,03
016	577134111 Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	5 110,000000 m2	169,30	865 123,00	21%	1 046 798,83
017	577165112 Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	5 365,500000 m2	271,10	1 454 587,05	21%	1 760 050,33
<b>Součet za 5 - Komunikace</b>				<b>3 441 454,19</b>		<b>4 164 159,57</b>
<b>8 - Trubní vedení</b>						
018	899231111 Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	2,000000 KUS	1 953,50	3 907,00	21%	4 727,47
<b>Součet za 8 - Trubní vedení</b>				<b>3 907,00</b>		<b>4 727,47</b>
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>						
021	404451580 sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm	64,000000 KUS	225,60	14 438,40	21%	17 470,46
019	911331111 Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	64,000000 m	1 572,10	100 614,40	21%	121 743,42
020	912211111 Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	64,000000 KUS	273,50	17 504,00	21%	21 179,84
022	915111111 Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	1 600,000000 m	16,60	26 560,00	21%	32 137,60
023	915611111 Předznačení vodorovného liniového značení	1 600,000000 m	1,30	2 080,00	21%	2 516,80

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	DPH	Celkem s DPH
024	938902111 Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosu do 0,15 m3/m	990,000000 m	81,10	80 289,00	21%	97 149,69
025	938908411 Čištění vozovek splachováním vodou	5 110,000000 m2	3,30	16 863,00	21%	20 404,23
026	938909311 Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	5 110,000000 m2	3,60	18 396,00	21%	22 259,16
027	938909612 Odstranění nánosu na krajnicích tl do 200 mm	1 170,000000 m2	68,30	79 911,00	21%	96 692,31
<b>Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>356 655,80</b>		<b>431 553,52</b>
<b>998 - Přesun hmot</b>						
028	998225111 Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	1 558,310000 t	62,20	96 926,88	21%	117 281,53
<b>Součet za 998 - Přesun hmot</b>				<b>96 926,88</b>		<b>117 281,53</b>
<b>Celkem</b>	<b>Etapa: SO - Úsek 3 - km 3,000 - km 3,990</b>			<b>4 845 026,71</b>		<b>5 862 482,31</b>
<b>Celkem</b>	<b>Objekt: 100 - Komunikace</b>			<b>7 339 774,32</b>		<b>8 881 126,92</b>
<b>Objekt: 1000 - Ostatní náklady</b>						
<b>001 - Ostatní</b>						
001	211500000. Dokumentace skutečného provedení	1,000000 ks	2 000,00	2 000,00	21%	2 420,00
002	221500000. Vytýčení stávajících sítí	1,000000 ks	16 000,00	16 000,00	21%	19 360,00
003	221600000. Vytýčení hlavních bodů stavby autorizovaným geodetem	1,000000 ks	14 000,00	14 000,00	21%	16 940,00
004	231600000. Geodetické práce	1,000000 ks	44 000,00	44 000,00	21%	53 240,00
005	711800000. Průkazné a kontrolní zkoušky	1,000000 ks	18 000,00	18 000,00	21%	21 780,00
006	821800000. Fotodokumentace stavby	1,000000 ks	150,00	150,00	21%	181,50
007	911800000. Laboratorní rozbor- výluhy, sypaniny, výkopku	1,000000 ks	17 136,00	17 136,00	21%	20 734,56
<b>Součet za 001 - Ostatní</b>				<b>111 286,00</b>		<b>134 656,06</b>
<b>Celkem</b>	<b>Objekt: 1000 - Ostatní náklady</b>			<b>111 286,00</b>		<b>134 656,06</b>
<b>Objekt: 1020 - VRN</b>						
<b>0 - Vedlejší rozpočtové náklady</b>						
001	030001000 Zařízení staveniště	0,500000 PROC	7 488 502,82	37 442,51	21%	45 305,44
<b>Součet za 0 - Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>37 442,51</b>		<b>45 305,44</b>
<b>Celkem</b>	<b>Objekt: 1020 - VRN</b>			<b>37 442,51</b>		<b>45 305,44</b>
<b>Objekt: 999 - Nefakturovatelné položky</b>						
001	010020000 Nefakt.náklady stavby - převozy strojů na stavbu	380,000000 km	0,00	0,00	21%	0,00
002	025100001 Nefakt. náklady stavby - zkoušení materiálů zkušebnou zhotovitele	66 000,000000 Kč	0,00	0,00	21%	0,00
003	029110001 Nefakt. náklady stavby - geodetická měření	66 000,000000 Kč	0,00	0,00	21%	0,00
004	029430001 Nefakt. náklady stavby - vypracování RDS	80 000,000000 Kč	0,00	0,00	21%	0,00
005	031900001 Nefakt. náklady stavby - zařízení staveniště - terénní úpravy	95 000,000000 Kč	0,00	0,00	21%	0,00
<b>Součet za Objekt: 999 - Nefakturovatelné položky</b>						
<b>CELKEM</b>	<b>Stavba: 16131052 - III/31233 Jakubovice, část č. 3</b>			<b>7 488 502,83</b>		<b>9 061 088,43</b>

# HARMONOGRAM

III/31233 Jakubovice

		2016						
Stavební objekty	týden	41	42	43	44	45	46	47
		Vedlejší a ostatní náklady - vytyčení, zaměření, RDS, DSPTS						
DIO + přechodné DZ								
SO 102 úsek 2 km 2,700 - 3,000								
SO 103 úsek 3 km 3,000 - 3,990								
recyklace za studena								
SO 104 - propustky								
živičné práce								
terénní úpravy								
Fianční plán v tis. Kč bez DPH		216	739	844	970	4259	232	228
		7488						