

# SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: IN/CZ – 015/2016

„III/44932 Smržice – průtah“

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

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

IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Tel:

**a**

## **1. Zhotovitel: INSTA CZ s.r.o.**

se sídlem: Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc

kontaktní adresa: Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc

Zápis v **OR u KS v Ostravě, oddíl C, vložka 15855**

IČO: 25374311

DIČ: CZ25374311

Telefon: 5

e-mail

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

**Prováděním úna poverena organizační jednotka:**

**INSTA CZ s.r.o.**

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.

## 2. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

### „III/44932 Smržice – průtah“

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 **Regionální**

**agentura pro rozvoj střední Moravy** se sídlem: Horní náměstí 5, 772 00 Olomouc právní forma: zájmové sdružení právnických osob IČO: 646 311 09, DIČ: CZ-646 311 09 kontaktní osoba: Ing. Petr Smítal tel.: 585 205 977, 603 980 299 e-mail: smital@rarsm.cz navrhli: SO řady 100 Ing. Petr Smítal, Ing. Linda Smítalová (ČKAIT 1201908), SO 401 Ing. Svatopluk Hopjan (ČKAIT 1200668), zpracovaná ve stupni DSP a PDPS, zakázkové č. P/2016/003, datum: 12/2012, akt 03/2016 a názvem: „III/44932 Smržice – stavební úpravy silnice“ (dále jen „projektová dokumentace“)

- Zadávací dokumentace  
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 24.5.2016, 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>4 074 693,29Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>855 685,59Kč</b>
<b>Celková cena díla vč. DPH</b>	<b>4 930 378,88Kč</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: **60 kalendářních dnů od předání staveniště**

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

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

5. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Pro účely této smlouvy se dokončením díla rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dní od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli do 45 dnů od předání díla.

## 5. Předání a převzetí díla

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

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

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

4. Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělky, 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 vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek.  
Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatel.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

3. Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.

4. Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.

5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

6. Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.

7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamací uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamací neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamací 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, a po vydání kolaudačního souhlasu.

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 přeruší 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 přizná a zaplatí.

## **8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce**

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

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

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

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

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

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

## 9. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.

2. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů.

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

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

5. Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.

6. Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle ust. § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

7. Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

## 10. Ostatní ujednání

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

2. Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.

3. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování

- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- odpovídajících pracovních podmínek
- opatření k požární ochraně

stanovených příslušnými právními předpisy.

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

#### 5. Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu,
- zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla,
- zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci,
- živičná úprava nebude přesahovat stávající nezpevněnou krajnici,
- veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících,
- zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla),
- zhotovitel je povinen nejpozději do 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 objednatelem se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění,
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností,
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem,
- Součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
  - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
  - geometrický plán 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě
  - geodetické zaměření skutečného provedení stavby
  - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v dig. podobě s podkladem katastrální mapy
  - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz.TKP).
  - doklad o nakládání s odpady
  - fotodokumentace před realizací, z průběhu provádění díla a po realizaci v digitální podobě na CD,
- objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP,
- technický dozor zajistí objednatel vlastními zaměstnanci,
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla,



- staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč.
- zhotovitel 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. V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
3. 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.
4. Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
5. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
6. Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
7. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
8. 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 1. 07. 2016  
 Za objednatele  
 Správa silniční dopravy  
 Ing. Drahoš  
 Ředitel

V Olomouci, dne 1. 07. 2016  
 Za zhotovitele

# „III/44932 Smržice – průtah“

ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM

		VII.16					VIII.16				
		26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
<b>Náklady SSOK</b>	<b>4 074 693,29</b>										
<b>SO 101 Silnice - Osa 1 - Silnice - náklady SSOK</b>	<b>3 792 246,87</b>										
1 - Zemní práce											
2 - Zakládání											
4 - Vodorovné konstrukce											
5 - Komunikace pozemní											
8 - Trubní vedení											
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání											
997 - Přesun sutě											
998 - Přesun hmot											
<b>Oprava silnice III/44932 ul. Trávníky směr Držovice - náklady SSOK</b>	<b>55 446,42</b>										
1 - Zemní práce											
5 - Komunikace pozemní											
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání											
997 - Přesun sutě											
998 - Přesun hmot											
<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	<b>227 000,00</b>										
001 - Ostatní náklady											
VRN3 - Zařízení staveniště											
<b>PŘEDPOKLAD FAKTURACE V TIS. KČ BEZ DPH - MĚSÍČNÍ</b>		<b>2248</b>					<b>1826</b>				
<b>PŘEDPOKLAD FAKTURACE V TIS. KČ BEZ DPH - CELKEM</b>		<b>4074</b>									

PŘEDPOKLAD ZAHÁJENÍ: 07/2016  
 PŘEDPOKLAD DOKONČENÍ: 08/2016  
 DOBA TRVÁNÍ VÝSTAVBY: 60 K.D.

V OLOMOUCI DNE 21-06-2016  
 ING. JAN VŠETIČKA - ŘEDITEL SPOLEČNOSTI

**Stavba: P/2012/032-1 - III/44932 Smržice - stavební úpravy silnice - Náklady SSOK**

Celková cena: 4 074 693,29 Kč

Značka	Název	Cena [Kč]
1	Náklady SSOK	4 074 693,29
<b>Celkem:</b>		<b>4 074 693,29</b>

**Stavba: P/2012/032-1 - III/44932 Smržice - stavební úpravy silnice - Náklady SSOK**

Celková cena: 4 074 693,29 Kč

Značka	Název	Cena [Kč]
<b>Objekt: 1 - Náklady SSOK</b>		<b>4 074 693,29</b>
001	Ostatní náklady	170 000,00
1	Zemní práce	1 446 099,10
1	Zemní práce	7 963,00
2	Zakládání	118 010,00
4	Vodorovné konstrukce	15 438,00
5	Komunikace pozemní	1 343 919,00
5	Komunikace pozemní	39 321,00
8	Trubní vedení	296 273,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	353 764,46
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 718,80
997	Přesun sutě	50 115,46
997	Přesun sutě	3 422,98
998	Přesun hmot	168 627,85
998	Přesun hmot	20,64
VRN3	Zařízení staveniště	57 000,00
<b>Celkem:</b>		<b>4 074 693,29</b>

**Stavba: P/2012/032-1 - III/44932 Smržice - stavební úpravy silnice - Náklady SSO**

Celková cena: 4 074 693,29 Kč

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
<b>Objekt: 1 - Náklady SSO</b>					<b>4 074 693,29</b>
01	Geodetické práce, PD skutečného provedení	15 000,00	1,000	KUS	15 000,00
02	Geometrické oddělovací plány, věcná břemena	20 000,00	1,000	KUS	20 000,00
03	Provizorní a přechodná dopravní značení	15 000,00	1,000	KUS	15 000,00
032103000	Náklady na stavební buňky	15 000,00	1,000	KČ	15 000,00
032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	8 000,00	1,000	KČ	8 000,00
034103000	Energie pro zařízení staveniště	8 000,00	1,000	KČ	8 000,00
034203000	Oplocení staveniště	8 000,00	1,000	KČ	8 000,00
034303000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	5 000,00	1,000	KČ	5 000,00
034703000	Osvětlení staveniště	5 000,00	1,000	KČ	5 000,00
039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	8 000,00	1,000	KČ	8 000,00
04	Dokumentace skutečného provedení stavby (součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž	20 000,00	1,000	KČ	20 000,00
05	Pasportizace komunikací objízdných tras před a po stavbě 3x dokumentace v listinné a digitální podobě	15 000,00	1,000	KČ	15 000,00
06	Zřízení nebo zajištění objízdných tras vč. projednání a zajištění všech potřebných vyjádření	10 000,00	1,000	KČ	10 000,00
07	Vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí včetně úhrady za vytyčení správci sítí, případné oc	15 000,00	1,000	KČ	15 000,00
08	Pasportizace okolních stávajících objektů a pozemků před a po stavbě 3x dokumentace v listinné a dig	20 000,00	1,000	KČ	20 000,00
09	Vytyčení hlavních bodů stavby před stavbou autorizovaným geodetem vč. vypracování TZ (vč. souřadnic)	15 000,00	1,000	KČ	15 000,00
11	Informační cedule 1500 x 1000 mm, viz TZ ZOV	25 000,00	1,000	KČ	25 000,00
111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	34,90	20,000	M2	698,00
113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	34,50	7,000	M2	241,50
113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	45,30	28,000	M2	1 268,40
113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	14,60	1 003,000	M2	14 643,80
113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	20,30	265,000	M2	5 379,50
113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	68,90	70,000	M2	4 823,00
113154265	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	157,00	20,000	M2	3 140,00
113154265	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	157,00	510,000	M2	80 070,00
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	48,30	105,000	M	5 071,50
121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	28,50	48,000	M3	1 368,00
122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4	115,00	1 460,000	M3	167 900,00
132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	445,00	130,000	M3	57 850,00
133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	1 130,00	14,000	M3	15 820,00
162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	95,90	73,000	M3	7 000,70
162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	155,00	1 579,000	M3	244 745,00
171-R-001	Naložení, odvoz na místo určené investorem a složení odstraněné zeleně	22 000,00	1,000	KČ	22 000,00
171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů ztuhnutých	79,20	695,000	M3	55 044,00
171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	130,00	3 000,100	T	390 013,00
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	76,60	77,000	M3	5 898,20
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	10,10	1 800,000	M2	18 180,00
211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	826,00	40,000	M3	33 040,00
211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	20,00	825,000	M2	16 500,00
212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	730,00	7,000	M3	5 110,00
212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	84,90	330,000	M	28 017,00
404440140	značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1.P4 900 mm	1 100,00	1,000	KUS	1 100,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
<b>Objekt: 1 - Náklady SŠOK</b>					<b>4 074 693,29</b>
404441120	značka svislá reflexní zákazová B AL- NK 700 mm	1 100,00	1,000	KUS	1 100,00
404442310	značka svislá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	1 150,00	1,000	KUS	1 150,00
404442370	značka svislá reflexní AL- NK 750 x 750 mm	1 200,00	4,000	KUS	4 800,00
404443170	značka svislá reflexní AL- NK 500 X 300 mm	1 100,00	1,000	KUS	1 100,00
404452300	sloupek Zn 70 - 350	455,00	5,000	KUS	2 275,00
45131511R	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu C12/15	2 400,00	1,500	M3	3 600,00
451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	185,00	8,000	M2	1 480,00
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	742,00	9,000	M3	6 678,00
465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	860,00	6,000	M2	5 160,00
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	100,00	1 735,000	M2	173 500,00
564851114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	117,00	3,000	M2	351,00
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	131,00	75,000	M2	9 825,00
564861114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm	149,00	1 420,000	M2	211 580,00
564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	47,60	35,000	M2	1 666,00
56515511R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm	300,00	20,000	M2	6 000,00
56515511R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm	300,00	1 650,000	M2	495 000,00
565211111	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 150 mm	283,00	3,000	M2	849,00
572531122	Ošetření trhlin asfaltovou sanační hmotou š do 30 mm	80,30	200,000	M	16 060,00
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	12,90	3 300,000	M2	42 570,00
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	12,90	90,000	M2	1 161,00
57714413R	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm	230,00	70,000	M2	16 100,00
57714413R	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm	230,00	1 650,000	M2	379 500,00
581121311	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 150 mm	550,00	5,000	M2	2 750,00
58337303R	štěrkopísek frakce 0-8	250,00	65,600	T	16 400,00
58344155R	štěrkoдрř frakce 0-22	250,00	92,250	T	23 062,50
58344229R	štěrkoдрř frakce 0-125	220,00	1 424,750	T	313 445,00
591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	453,00	11,000	M2	4 983,00
592-R-501	uliční vpust, včetně rámu s mříží D40	6 120,00	14,000	KUS	85 680,00
59217412R	obrubník betonový chodníkový 100x10x20 cm	98,00	25,250	KUS	2 474,50
59245118R	dlažba zámková slepečná 20x10x6 cm bílá	400,00	10,300	M2	4 120,00
59245118R	dlažba skladebná 20x10x6 cm přírodní	250,00	30,300	M2	7 575,00
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	190,00	43,000	M2	8 170,00
693111R01	filtrační geotextilie 200 g/m2	42,00	841,500	M2	35 343,00
8710010R1	Zpětná klapka DN 150, včetně pomocných kcí a prací - dodávka a montáž	15 000,00	1,000	KUS	15 000,00
8710010R2	Zpětná klapka DN 200, včetně pomocných kcí a prací - dodávka a montáž	22 000,00	1,000	KUS	22 000,00
871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	506,00	100,000	M	50 600,00
871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	819,00	75,000	M	61 425,00
894411R01	Kanalizační betonová šachta z prefabrikovaných dílců DN 600, včetně rámu a poklopu - dodávka a montáž	17 000,00	2,000	KUS	34 000,00
895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	999,00	14,000	KUS	13 986,00
899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	1 580,00	5,000	KUS	7 900,00
899623151	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	2 620,00	1,500	M3	3 930,00
899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	292,00	6,000	M2	1 752,00
914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	173,00	8,000	KUS	1 384,00
914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	787,00	5,000	KUS	3 935,00
915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	35,80	101,000	M	3 615,80
915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	35,80	40,000	M	1 432,00
915211122	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	13,20	180,000	M	2 376,00
915211122	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	13,20	123,000	M	1 623,60

## Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
<b>Objekt: 1 - Náklady SSOK</b>					<b>4 074 693,29</b>
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	4,14	220,000	M	910,80
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	4,14	224,000	M	927,36
916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	90,90	460,000	M	41 814,00
916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	117,00	460,000	M	53 820,00
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	176,00	25,000	M	4 400,00
919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závlivku v živичném krytu	59,10	70,000	M	4 137,00
919121222	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	185,00	70,000	M	12 950,00
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m <sup>2</sup>	52,00	1 730,000	M2	89 960,00
961044111	Bourání základů z betonu prostého	2 450,00	0,110	M3	269,50
966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	323,00	2,000	KUS	646,00
966006133	Odstanění směrových kůlů uklínovaných kameny nebo obetonovaných	323,00	2,000	KUS	646,00
966006211	Odstanění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	37,50	2,000	KUS	75,00
96600621R	Vybourání uliční vpusti	3 000,00	4,000	KUS	12 000,00
9690010R1	Retroreflexní oka na obrubníku - dodávka a montáž	120,00	25,000	KUS	3 000,00
979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živичnou směsí nebo MC	53,90	1 003,000	M2	54 061,70
981001R03	Chránička Telefonica O2, včetně dodávky maretíálu, výkopu, lože, obsypu a zášypu	750,00	6,000	M	4 500,00
981001R04	Stranový posun kabelu Telefonica O2 + dělená chránička, včetně dodávky maretíálu, výkopu, lože, obsy	2 000,00	23,000	M	46 000,00
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	40,10	19,200	T	769,92
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	40,10	202,484	T	8 119,61
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	9,87	268,800	T	2 653,06
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	9,87	2 156,336	T	21 283,04
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	45,20	210,960	T	9 535,39
997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	180,00	33,394	T	6 010,92
997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	130,00	34,450	T	4 478,50
9972218R1	Poplatek za železný šrot - výtěžná položka	4 000,00	0,172	T	688,00
998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	58,30	2 892,416	T	168 627,85
998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	58,30	0,354	T	20,64
<b>Celkem:</b>					<b>4 074 693,29</b>