EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO
A
OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 16071632

„MOST EV.Č. 644-007 ÚJEZD“

---

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 [redacted]

IČO : **70960399**
DIČ: CZ**70960399**
Bankovní spojení: [redacted]
číslo účtu: [redacted]
Tel: [redacted]

a

Zhotovitel: **IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.**
se sídlem: **Albertova 229/21, 779 00 Olomouc**
kontaktní adresa: **Albertova 229/21, 779 00 Olomouc**
Zápis v **OR u Krajského soudu v Ostravě oddíl B vložka 2419**
IČO: **25869523** DIČ: **CZ25869523**
Telefon: [redacted] **e-mail:** [redacted]
Bankovní spojení: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]
Prováděním díla pověřena organizační jednotka:
divize mosty, inženýrské konstrukce a liniové stavby
ve věcech smluvních oprávněn k jednání: [redacted]
ve věcech technických oprávněn k jednání [redacted]
stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.: [redacted]

1. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„MOST EV.Č. 644-007 ÚJEZD"

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 PROKOP MOSTY s.r.o., Brno, zpracováno v červenci 2015 pod názvem: „Most ev.č. 644-007 - projektová dokumentace" (dále jen „projektová dokumentace")
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem (soupisem prací) ze dne 6.6.2016, 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:

Cena celkem bez DPH	**3 561 649,78 Kč**
DPH 21%	**747 946,45 Kč**
Celková cena díla vč. DPH	**4 309 596,23 Kč**

3. V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku RTS 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:

a) dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla

b) objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.

Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4. Termín plnění

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

2. Lhůta pro provedení díla: **80 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 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, případné doklady ke kolaudaci, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli při 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 stavebních prací a dodávek na hydroizolaci konstrukcí, kde je záruční doba sjednána na **120 měsíců** .
V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek.
Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.

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. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace 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 reklamace 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 reklamace u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamace.

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.

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.

7. Zhotovitel je povinen každou fakturu označit číslem projektu.

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 1000,- Kč za každou jednotlivou vadu a den.

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.

7. 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 kompletní projektovou dokumentaci.

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

3. 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.

4. 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.

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

6. Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné i částečné** 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 před podpisem této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazních 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 (pokud to bude nutné)
  - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v dig. podobě s podkladem katastrální mapy
  - mostní list 4x
  - první hlavní prohlídka 4 x
  - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací " (viz.TKP).
  - doklad o nakládání s odpady
  - vyjádření vlastníků dotčených pozemků po dokončení díla
  - fotodokumentace z průběhu provádění dila v digitální podobě na CD,
- objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP,
- technický dozor zajistí objednatel vlastními zaměstnanci,
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla,
- staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč.

- zhotovitel se zavazuje nejpozději 60 dnů od předání díla objednateli, předložil 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. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním, po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, nejméně však do 31. 12. 2027:

a) uchovat dokumentaci projektu, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci. V případě, že legislativa ČR stanovuje lhůtu delší, platí tato stanovená lhůta.

b) umožnit poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, mj. umožnit vstup do svých objektů a na své pozemky nebo objekty a pozemky, které využívá ke své činnosti. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a územní samosprávy v ČR a orgánů,

c) poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě a přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejících s realizací projektu,

d) umožnit na výzvu poskytovatele dotace kontrolu dokumentace a průběhu zadávání zakázek a poskytnout na výzvu poskytovatele relevantní informace o způsobu zadání zakázky a výběru nejvhodnější nabídky,

e) poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů EU. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jim pověřeným osobám.

3. V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace IROP, pak má právo odstoupit od této smlouvy.

4. V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele případně z dotace IROP, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.

5. Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.

6. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.

7. Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

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

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 - 9 -09- 2016
Za objed[redacted]

Správa si[redacted]p.o
Ing. Drahomír BABNIC
ředitel

Správa silnic Olomouckého kraje
příspěvková organizace
poštovní přihrádka 37
Lipenská 120, 772 11 Olomouc

V Olomouci dne 9.9.2016
Za zhotovitele:[redacted]

IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.
Ing. Petr Buchta
místopředseda představenstva

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. (94)
Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 25869523, DIČ: CZ25869523

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2015-19

Stavba: **Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice**

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 30.5.2016

Objednatel:
Správa silnic Olomouckého kraje
IČ: 70960399
DIČ:

Zhotovitel:
IČ:
DIČ:

Projektant:
PROKOP MOSTY s.r.o.
IČ: 27731405
DIČ: CZ27731405

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů					3 561 649,78
Ostatní náklady ze souhrnného listu					0,00
Cena bez DPH					**3 561 649,78**
DPH základní	21,00%	ze	3 561 649,78		747 946,45
snížená	15,00%	ze	0,00		0,00
Cena s DPH		v	CZK		**4 309 596,23**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

[redacted]

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. (94)
Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 25869523, DIČ: CZ25869523

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2015-19

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		3 561 649,78	4 309 596,23
000-001	Vedlejší a ostatní náklady	372 500,00	450 725,00
101-001	Dopravně inženýrské opatření	116 255,60	140 669,28
102-001	Chodník	76 843,34	92 980,44
201-001	Novostavba mostu 644-007	2 564 118,52	3 102 583,41
202-001	Provizorní přemostění	431 932,32	522 638,11
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 561 649,78	4 309 596,23

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: **000-001 - Vedlejší a ostatní náklady**

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 30.5.2016

Objednatel:
Správa silnic Olomouckého kraje
IČ: 70960399
DIČ:

Zhotovitel:
IČ:
DIČ:

Projektant:
PROKOP MOSTY s.r.o.
IČ: 27731405
DIČ: CZ27731405

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				372 500,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**372 500,00**
DPH základní	21,00%	ze	372 500,00	78 225,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**450 725,00**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

[redacted]

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. (94)
Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 25869523, DIČ: CZ25869523

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 000-001 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: | Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje | Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.

Zhotovitel: | Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	372 500,00
01 - Geodetické práce	59 000,00
02 - Zařízení staveniště	43 000,00
03 - Vedlejší vlivy	4 000,00
04 - Projektové práce a činnost projektanta	190 000,00
05 - Zkoušky a revize	30 000,00
06 - Ostatní náklady	46 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	372 500,00

ROZPOČET

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 000-001 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							372 500,00
01 - Geodetické práce							59 000,00
1	K	00511 R	Geodetické práce	SOU BOR	1,000	10 000,00	10 000,00
2	K	005111010R	Zaměření stavby před výstavbou (sítí ...)	SOU BOR	4,000	5 000,00	20 000,00
3	K	005111020R	Vytyčení stavby	SOU BOR	1,000	15 000,00	15 000,00
4	K	005111030R	Zaměření skutečného stavu	SOU BOR	1,000	5 000,00	5 000,00
5	K	040021002	Geometrické plány skutečného provedení stavby	KPL	1,000	9 000,00	9 000,00
02 - Zařízení staveniště							43 000,00
6	K	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	SOU BOR	1,000	35 000,00	35 000,00
7	K	005121020R	Provoz zařízení staveniště	SOU BOR	1,000	5 000,00	5 000,00
8	K	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	SOU BOR	1,000	3 000,00	3 000,00
03 - Vedlejší vlivy							4 000,00
9	K	005124 R	Územní vlivy-Ochrana ŽP	SOU BOR	1,000	2 000,00	2 000,00
10	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	SOU BOR	1,000	2 000,00	2 000,00
04 - Projektové práce a činnost projektanta							190 000,00
11	K	004111020R	Vypracování realizaní dokumentace stavby	SOU BOR	1,000	160 000,00	160 000,00
12	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	SOU BOR	1,000	30 000,00	30 000,00
05 - Zkoušky a revize							30 000,00
13	K	R005005	Doplňkové průzkumy. Zkoušky podloží, materiálů, konstrukcí	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
06 - Ostatní náklady							46 500,00
14	K	R00003	Zajištění 1,hlavní prohlídky	KS	1,000	15 000,00	15 000,00
15	K	R00004	Zajištění mostního listu (evidenční list propustku)	KS	1,000	10 000,00	10 000,00
16	K	R00005	Zajištění fotodokumentace průběhu stavby	KS	1,000	500,00	500,00
17	K	R00006	Písemné stanovení zatížitelnosti mostu podrobným statickým výpočtem	KS	1,000	20 000,00	20 000,00
18	K	R00007	Náklady spojené zajištěním bankovních garancí	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 101-001 - Dopravně inženýrské opatření

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 30.5.2016

Objednatel:
Správa silnic Olomouckého kraje

IČ: 70960399
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
PROKOP MOSTY s.r.o.

IČ: 27731405
DIČ: CZ27731405

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				116 255,60
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**116 255,60**
DPH základní	21,00%	ze	116 255,60	24 413,68
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**140 669,28**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a pod

[redacted]

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. (94)
Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 25869523, DIČ: CZ25869523

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 101-001 - Dopravně inženýrské opatření

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	116 255,60
911 - Dočasné dopravní značení	115 800,00
99 - Přesuny hmot a suti	455,60
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	116 255,60

ROZPOČET

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 101-001 - Dopravně inženýrské opatření

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							116 255,60
911 - Dočasné dopravní značení							115 800,00
1	K	914991001R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu	KS	55,000	100,00	5 500,00
2	K	91499R1	Výroba dopr značky E13+e15	KUS	8,000	800,00	6 400,00
3	K	91499R2	Výroba dopr značky IS11a	KUS	6,000	800,00	4 800,00
4	K	91499R3	Výroba dopr značky IS11b	KUS	2,000	800,00	1 600,00
5	K	914991002R00	Montáž dočasné značky velkoplošné včetně stojanu	KS	6,000	350,00	2 100,00
6	K	914991001R01	Montáž dočasné značky včetně stojanu zábrana	KS	2,000	600,00	1 200,00
7	K	914991005R01	M.dočas.světelné signal.(světlo)vč.bat.a seřízení	SADA	8,000	3 000,00	24 000,00
8	K	914991005R00	M.dočas.světelné signal.(semafor)vč.bat.a seřízení	SADA	1,000	25 000,00	25 000,00
9	K	914992001R00	Nájem dopravní značky včetně stojanu	KSDEN	3 720,000	5,00	18 600,00
10	K	914992001R01	Nájem dopravní značky včetně stojanu zábrana	KSDEN	240,000	5,00	1 200,00
11	K	914992005R01	Nájem dočasné světelné signal.(světlo)vč.baterie	KSDEN	960,000	15,00	14 400,00
12	K	914992005R00	Nájem dočasné světelné signal.(semafor)vč.baterie	KSDEN	180,000	15,00	2 700,00
13	K	914993001R00	Demontáž dočasné značky včetně stojanu	KS	55,000	50,00	2 750,00
14	K	914993002R00	Demontáž dočasné velkoplošné značky včetně stojanu	KS	6,000	250,00	1 500,00
15	K	914993001R01	Demontáž dočasné značky (zábrana)	KS	2,000	150,00	300,00
16	K	914993005R01	Dem.dočasné světelné signál.(světlo) vč. baterie	SADA	8,000	250,00	2 000,00
17	K	914993005R00	Dem.dočasné světelné signal.(semaforu) vč. baterie	SADA	1,000	250,00	250,00
18	K	915712111R00	Vodorovné značení proužků š.25 cm stříkaným barvou	M	6,000	250,00	1 500,00
99 - Přesuny hmot a suti							455,60
19	K	998223011R00	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	5,695	80,00	455,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 102-001 - Chodník

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 30.5.2016

Objednatel:
Správa silnic Olomouckého kraje

IČ: 70960399
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
PROKOP MOSTY s.r.o.

IČ: 27731405
DIČ: CZ27731405

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				76 843,34
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**76 843,34**
DPH základní	21,00%	ze	76 843,34	16 137,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**92 980,44**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovi

Datum a

[redacted]

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. (94)
Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 25869523 DIČ: CZ25869523

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 102-001 - Chodník

Místo: | Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje | Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.

Zhotovitel: | Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**76 843,34**
96.2 - Bourání konstrukcí	5 571,40
D96.2 - Přesuny suti a vybouraných hmot	521,20
96 - Bourání konstrukcí	16 848,00
D96.1 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 102,40
96.1 - Bourání konstrukcí	21 010,59
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	2 482,47
1 - Zemní práce	4 383,30
5 - Komunikace pozemní	12 331,52
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	12 076,80
99 - Přesuny hmot a suti	515,66
2) Ostatní náklady	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**76 843,34**

ROZPOČET

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 102-001 - Chodník

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							76 843,34
96.2 - Bourání konstrukcí							5 571,40
1	K	113106121R00	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	M2	42,255	80,00	3 380,40
2	K	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	M	31,300	70,00	2 191,00
D96.2 - Přesuny suti a vybouraných hmot							521,20
3	K	979084212R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 50 m	T	13,030	40,00	521,20
96 - Bourání konstrukcí							16 848,00
4	K	963051111R00	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	M3	2,736	5 500,00	15 048,00
5	K	966075141R00	Odstranění kovového zábradlí vcelku	M	18,000	100,00	1 800,00
D96.1 - Přesuny suti a vybouraných hmot							1 102,40
6	K	979084214R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 2 km	T	6,890	160,00	1 102,40
96.1 - Bourání konstrukcí							21 010,59
7	K	962041211R00	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	M3	4,500	4 500,00	20 250,00
8	K	113107111R00	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	M2	42,255	18,00	760,59
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot							2 482,47
9	K	979084213R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 1 km	T	16,661	35,00	583,14
10	K	979084119R00	Příplatek k přesunu hmot za každých dalších 1000 m	T	316,555	6,00	1 899,33
1 - Zemní práce							4 383,30
11	K	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	M3	19,000	120,00	2 280,00
12	K	132101101R00	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	M3	1,900	160,00	304,00
13	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	M3	1,900	80,00	152,00
14	K	162307112R00	Vodorov prem vykop horn 1-4 1000m	M3	1,900	60,00	114,00
15	K	162701109R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	1,900	15,00	28,50
16	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	M3	1,900	250,00	475,00
17	K	181301102R00	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	M2	19,000	35,00	665,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	M2	19,000	8,00	152,00
19	K	00572472	Směs travní luční III. - dlouhodobá	KG	2,660	80,00	212,80
			5 - Komunikace pozemní				12 331,52
20	K	564731111R00	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	M2	43,200	48,00	2 073,60
21	K	564811111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm	M2	43,200	27,00	1 166,40
22	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	M2	43,200	160,00	6 912,00
23	K	59245295	Dlažba zámková, betonová, přírodní šedý odstín 22,5x11,2x6	M2	13,622	160,00	2 179,52
			91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				12 076,80
24	K	917732111R00	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z B 12,5	M	48,000	160,00	7 680,00
25	K	59217410	Obrubník chodníkový 100/10/25 II nat	KUS	22,960	80,00	1 836,80
109	K	917832111R00	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěr,lože z B20	M	16,000	160,00	2 560,00
		A26	16		16,000		
			99 - Přesuny hmot a suti				515,66
26	K	998223011R00	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	25,783	20,00	515,66

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: **201-001 - Novostavba mostu 644-007**

JKSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: IČ: 70960399
Správa silnic Olomouckého kraje DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ: 27731405
PROKOP MOSTY s.r.o. DIČ: CZ27731405

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				2 564 118,52
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**2 564 118,52**
DPH základní	21,00%	ze	2 564 118,52	538 464,89
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**3 102 583,41**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotov [redacted]

Datum

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. (94)
Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 25869523 DIČ: CZ25869523

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 201-001 - Novostavba mostu 644-007

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	2 564 118,52
5 - Komunikace pozemní	253 161,57
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	28 302,80
99 - Přesuny hmot a suti	5 844,94
47 - Úpravy toků	276 711,30
99.1 - Staveništní přesun hmot	3 793,92
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	30 138,38
99.3 - Staveništní přesun hmot	3 793,92
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 829,00
96.2 - Bourání konstrukcí	7 781,00
D96.2 - Přesuny suti a vybouraných hmot	822,50
96 - Bourání konstrukcí	22 570,80
D96.1 - Přesuny suti a vybouraných hmot	7 284,83
999 - Poplatky za skládky	532,60
96.1 - Bourání konstrukcí	99 431,99
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	52 820,47
1 - Zemní práce	229 528,65
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hor	30 461,46
27 - Zakládání - základy	158 708,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	618 459,50
4 - Vodorovné konstrukce	439 087,40
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	169 570,90
94 - Lešení a stavební výtahy	54 873,60
99.2 - Staveništní přesun hmot	12 608,49
23 - Zakládání - piloty	54 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 564 118,52

ROZPOČET

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 201-001 - Novostavba mostu 644-007

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**2 564 118,52**
5 - Komunikace pozemní							**253 161,57**
89	K	578143233U00	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	45,360	420,00	19 051,20
90	K	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	M2	45,360	16,00	725,76
91	K	577142212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11+,ACO 16+, nad 3 m, 5 cm	M2	45,360	320,00	14 515,20
92	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	M2	300,500	15,00	4 507,50
93	K	564751111R00	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	M2	300,500	75,00	22 537,50
94	K	564751111R00.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	M2	268,880	75,00	20 166,00
95	K	573111111R00	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	M2	264,440	16,00	4 231,04
96	K	577162124RT2	Beton asfalt. ACL 16+ (ABL I) ložný, nad 3 m, 7 cm plochy 201-1000 m2	M2	262,220	280,00	73 421,60
97	K	573211111R00.1	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	M2	262,220	16,00	4 195,52
98	K	577142212RT2	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11+,ACO 16+, nad 3 m, 5 cm plochy 201-1000 m2	M2	260,000	280,00	72 800,00
99	K	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 s.do 3 m	M2	25,800	3,00	77,40
100	K	69370522	Geotextilie PP 800g/m2 do 6 m	M2	30,960	35,00	1 083,60
101	K	565310016R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.10 cm	M2	25,800	25,00	645,00
102	K	565135121U00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	M2	25,800	280,00	7 224,00
103	K	569751111R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	M2	22,550	95,00	2 142,25
104	K	591141111R00	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	M2	4,200	350,00	1 470,00
105	K	58380155	Kostka dlažební velká 15 -17 cm 1t=2,5m2	T	1,680	2 600,00	4 368,00
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch							**28 302,80**
106	K	919112233U00	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	M	16,200	60,00	972,00
107	K	919121233U00	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnicího profilu	M	40,200	80,00	3 216,00
108	K	919121131U00	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnicím profilem	M	24,000	140,00	3 360,00
109	K	917832111R00	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry,lože z B20	M	6,000	160,00	960,00
		A21	3*2		6,000		
110	K	59217460	Obrubník silniční dvouvrstvý 100x15x25cm	KUS	22,000	80,00	1 760,00
111	K	917161111R00	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z BP 20	M	20,280	160,00	3 244,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
112	K	59217410	Obrubník chodníkový 100/10/25 II nat	KUS	20,500	80,00	1 640,00
113	K	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	KUS	1,000	1 500,00	1 500,00
114	K	899201111R00	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotnosti do 50 kg	KUS	1,000	500,00	500,00
115	K	55242310	Mříž stružková s rámem 500x500 mm atest B 125	KUS	1,000	1 800,00	1 800,00
116	K	914511112U00	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	KUS	2,000	600,00	1 200,00
117	K	914001111R00	Montáž svislých dopr.značek na sloupky, konzoly	KUS	9,000	150,00	1 350,00
118	K	91499R3.1	Výroba dodat. tabulky	KUS	1,000	600,00	600,00
119	K	40445252	Značka dopr.infor. IS15a - 700x200 pozink. a ev. č. mostu	KUS	4,000	800,00	3 200,00
120	K	4044500	Značka dopr P06 Stůj dej přednost	KUS	1,000	750,00	750,00
121	K	4044212	Značka dopr P02 Hlavní silnice	KUS	1,000	750,00	750,00
122	K	4044220	Značka dopr B11 Zkaz vjezdu mot. vozidel	KUS	1,000	750,00	750,00
123	K	4044220.1	Značka dopr B21a Zkaz předjíždění	KUS	1,000	750,00	750,00

99 - Přesuny hmot a suti 5 844,94

124	K	998225111R00	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	292,247	20,00	5 844,94

47 - Úpravy toků 276 711,30

125	K	434312141R00	Schody z betonu prostého C 16/20 v dlažbách	M	3,600	600,00	2 160,00
126	K	451314111R00	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 200 do 250 mm	M2	2,270	550,00	1 248,50
127	K	935112111R00	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	M	4,540	220,00	998,80
129	K	451311531R00	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 150 do 200 mm	M2	144,000	420,00	60 480,00
130	K	465511127R00	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 200 mm	M2	144,000	850,00	122 400,00
131	K	452318510R00	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	M3	20,880	4 200,00	87 696,00
132	K	463211300R00	Rovnanina ze zához.kam. do 3 m3, 200 kg, urov.líce	M3	0,960	1 800,00	1 728,00

99.1 - Staveništní přesun hmot 3 793,92

133	K	998332011R00	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	T	189,696	20,00	3 793,92

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 30 138,38

134	K	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	M2	91,160	60,00	5 469,60
135	K	711111011RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena suspenzí asfaltovou	M2	182,320	60,00	10 939,20
136	K	711212104R00	Penetrace savých podkladů	M2	74,320	40,00	2 972,80
137	K	711132101RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	M2	74,320	6,00	445,92
138	K	919726123U00	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	M2	74,320	26,00	1 932,32
139	K	451477122U00	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	M2	2,880	1 200,00	3 456,00
140	K	711331382R00	Provedení hydroizolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny	M2	12,980	15,00	194,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
141	K	62821109	Pás asfaltovaný piskovaný	M2	14,278	80,00	1 142,24
142	K	711381021R01	Provedení hydroizolace železničních mostovek pryskyřicemi nátěrem penetračním	M2	59,760	60,00	3 585,60
		99.3 - Staveništní přesun hmot					3 793,92
143	K	998711101R00	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	T	189,696	20,00	3 793,92
		783 - Dokončovací práce - nátěry					3 829,00
144	K	711212201R00	Penetrace hloubková	M2	54,700	40,00	2 188,00
145	K	711381021R00	Provedení hydroizolace železničních mostovek pryskyřicemi nátěrem penetračním	M2	54,700	30,00	1 641,00
		96.2 - Bourání konstrukcí					7 781,00
1	K	966075141R00	Odstranění kovového zábradlí vcelku	M	11,000	100,00	1 100,00
2	K	R-02	Demontáž mostní kovové konstrukce	T	4,454	1 500,00	6 681,00
		D96.2 - Přesuny suti a vybouraných hmot					822,50
3	K	979084113R00	Vodorovná doprava hmot po suchu do 1000 m	T	4,652	60,00	279,12
4	K	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	67,922	8,00	543,38
		96 - Bourání konstrukcí					22 570,80
5	K	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	M2	230,000	42,00	9 660,00
6	K	113107141R00	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	M2	230,000	42,00	9 660,00
7	K	113107141R00.1	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	M2	25,800	42,00	1 083,60
8	K	113107142R00	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	M2	25,800	84,00	2 167,20
		D96.1 - Přesuny suti a vybouraných hmot					7 284,83
9	K	979084212R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 50 m	T	5,918	40,00	236,72
10	K	979084113R00	Vodorovná doprava hmot po suchu do 1000 m	T	53,260	35,00	1 864,10
11	K	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	864,002	6,00	5 184,01
		999 - Poplatky za skládky					532,60
12	K	979099141U00	Skládkovné suť s asfaltem	T	53,260	10,00	532,60
		96.1 - Bourání konstrukcí					99 431,99
13	K	963041211R00	Bourání mostní nosné konstrukce z betonu prostého	M3	1,920	2 500,00	4 800,00
14	K	962021112R00	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	M3	78,000	1 100,00	85 800,00
15	K	113107223R00	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	M2	245,333	36,00	8 831,99
		D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot					52 820,47
16	K	979084113R00	Vodorovná doprava hmot po suchu do 1000 m	T	296,577	35,00	10 380,20
17	K	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	4 063,109	6,00	24 378,65
18	K	979099111U00	Skládkovné beton bez příměsi	T	4,449	120,00	533,88
19	K	979099131U00	Skládkovné kámen bez příměsi	T	292,129	60,00	17 527,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1 - Zemní práce							**229 528,65**
20	K	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	M3	27,000	165,00	4 455,00
21	K	131101101R00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	M3	360,000	120,00	43 200,00
22	K	131101101R00.1	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	M3	7,800	120,00	936,00
23	K	171103101R00	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	M3	22,500	140,00	3 150,00
24	K	115001104R00	Převedení vody potrubím DN do 300	M	30,000	450,00	13 500,00
25	K	134702401R00	Vykopávky do 4 m2 pro studny spouštěné v hornině tř. 1 - 4 mimo kašovité a tekoucí hl do 10 m	M3	4,480	700,00	3 136,00
26	K	59224336.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/9	KUS	2,000	2 100,00	4 200,00
27	K	59224333.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/9	KUS	2,000	1 400,00	2 800,00
28	K	271521111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 63-125 mm	M3	1,568	780,00	1 223,04
29	K	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	HOD	672,000	35,00	23 520,00
30	K	162301102R00	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	388,131	70,00	27 169,17
31	K	162701109R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	3 918,568	8,00	31 348,54
32	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	M3	388,131	140,00	54 338,34
33	K	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	171,300	70,00	11 991,00
34	K	181301102R00	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	M2	44,460	30,00	1 333,80
35	K	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	M2	44,460	60,00	2 667,60
36	K	00572472	Směs travní luční III. - dlouhodobá	KG	6,224	90,00	560,16
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hor							**30 461,46**
37	K	212312111R00	Lože pro trativody z betonu prostého	M3	8,979	2 400,00	21 549,60
38	K	212755118RX1	Trativody z drenážních trubek pálených vnitřního průměru 200 mm bez lože	M	23,400	260,00	6 084,00
39	K	334791114U00	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 200	M	1,200	400,00	480,00
40	K	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	M2	16,541	9,00	148,87
41	K	69370522	Geotextilie PP 800g/m2 do 6 m	M2	18,195	19,00	345,71
42	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	M3	3,744	495,00	1 853,28
27 - Zakládání - základy							**158 708,50**
43	K	273311114R00	Beton základ. desek prostý z cem. portlad. C 12/15	M3	5,825	4 900,00	28 542,50
44	K	274321611R00	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	M3	15,975	5 200,00	83 070,00
45	K	274354111R00	Bednění základových pasů - zřízení	M2	24,300	490,00	11 907,00
46	K	274354211R00	Bednění základových pasů - odstranění	M2	24,300	100,00	2 430,00
47	K	274361214R00	Výztuž základových pasů do 12 mm z oceli 10 505	T	1,598	20 500,00	32 759,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce							**618 459,50**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	317321118R00	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	M3	9,475	8 900,00	84 327,50
49	K	317353121R00	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	M2	26,800	1 200,00	32 160,00
50	K	317353221R00	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	M2	26,800	100,00	2 680,00
51	K	317361214R00	Výztuž říms ze železobetonu z oceli 10 505	T	1,425	20 500,00	29 212,50
52	K	334323118R00	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	M3	23,430	7 900,00	185 097,00
53	K	334351111R00.1	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro prostý beton - zřízení	M2	99,000	550,00	54 450,00
54	K	334351211R00	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	M2	99,000	100,00	9 900,00
55	K	334361114R00.1	Výztuž mostních opěr do 12 mm, z oceli 10 505	T	3,515	20 500,00	72 057,50
56	K	334323217R00	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 25/30	M3	10,600	7 500,00	79 500,00
57	K	334351111R00	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro prostý beton - zřízení	M2	48,000	660,00	31 680,00
58	K	334351211R00.1	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	M2	48,000	100,00	4 800,00
59	K	334361114R00	Výztuž mostních opěr do 12 mm, z oceli 10 505	T	1,590	20 500,00	32 595,00

4 - Vodorovné konstrukce 439 087,40

60	K	421321118R00	Mostní nosné konstrukce klenbové ze ŽB C 30/37	M3	22,493	7 900,00	177 694,70
61	K	421351111R00	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - zřízení	M2	65,362	350,00	22 876,70
62	K	421351211R00	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - odstranění	M2	65,362	100,00	6 536,20
63	K	421361226U00	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	T	4,046	20 500,00	82 943,00
64	K	457311116R00	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	M3	51,392	2 900,00	149 036,80

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb 169 570,90

65	K	R40010001	Provizorní lávka 9,1x1,2 přeložení, demontáž, likvidace	SOU BOR	1,000	20 000,00	20 000,00
66	K	970051035R00	Vrtání jádrové do ŽB d 35-39 mm	M	1,800	600,00	1 080,00
67	K	936173111R00.1	Osazování ocelových konstrukcí na zdi a valy hmotnosti do 20 kg	KUS	12,000	200,00	2 400,00
68	K	r 93-01	Hmoždinka M24-220	KS	12,000	8,00	96,00
69	K	31111316	Matice přesná 6hranná 02 1401 tř.8, M24	1M	0,012	5 000,00	60,00
70	K	31120926	Podložka hrubá 021721 otvor 22 mm	1M	0,012	5 000,00	60,00
71	K	13322702	Tyč ocelová plochá jakost 11373 100x10 mm	T	0,038	19 900,00	756,20
72	K	970051020R00	Vrtání jádrové do ŽB d 25 mm	M	7,280	600,00	4 368,00
73	K	936173111R00	Osazování ocelových konstrukcí na zdi a valy hmotnosti do 20 kg	KUS	56,000	200,00	11 200,00
74	K	R 03	Hmoždinka M 12	KS	56,000	8,00	448,00
75	K	31111304	Matice přesná 6hranná 02 1401 tř.8, M12	1M	0,056	5 000,00	280,00
76	K	31120918	Podložka hrubá 021721 otvor 13,5 mm	1M	0,056	5 000,00	280,00
77	K	348171111R00	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonu říms přímo	M	23,200	492,00	11 414,40
78	K	55395101.A	Zábradlí ocelové	KG	1 067,200	85,00	90 712,00
79	K	553-95 R2	Povrchová úprava zábradlí žárové pozinkování	KG	1 067,200	12,00	12 806,40
80	K	553-95 R1	Povrchová úprava zábradlí RAL 50002	KG	1 067,200	8,00	8 537,60
81	K	919722111R00	Dilatační spáry - řezání, spáry příčné š. 2 - 5 mm	M	4,100	55,00	225,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
82	K	919722211R00	Dilatační spáry řez. příčné 9 mm,zalití za studena	M	4,100	48,00	196,80
83	K	936172111R00	Osazení doplňkových ocel. konstrukcí do 20 kg	KUS	1,000	150,00	150,00
84	K	R93-01	Informační tabulka s rokem rekonstrukce	KUS	1,000	4 500,00	4 500,00

94 - Lešení a stavební výtahy 54 873,60

85	K	943944123R00	Montáž lešení prostorového těžkého, H 20 m, 900 kg	M3	119,280	120,00	14 313,60
86	K	943944183R00	Příplatek za dalších 5 m H do 30 m, k pol. 4123	M3	477,200	60,00	28 632,00
87	K	943944823R00	Demontáž lešení prostorov.těžkého, H 20 m, 900 kg	M3	119,280	100,00	11 928,00

99.2 - Staveništní přesun hmot 12 608,49

88	K	998212111R00	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	T	420,283	30,00	12 608,49

23 - Zakládání - piloty 54 000,00

146	K	23117A	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA)	M2	60,000	900,00	54 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 202-001 - Provizorní přemostění

JKSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: IČ: 70960399
Správa silnic Olomouckého kraje DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ: 27731405
PROKOP MOSTY s.r.o. DIČ: CZ27731405

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				431 932,32
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**431 932,32**
DPH základní	21,00%	ze	431 932,32	90 705,79
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**522 638,11**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovi

Datum a

[redacted]

Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 25869523 DIČ: CZ25869523

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 202-001 - Provizorní přemostění

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	431 932,32
01 - Geodetické práce	5 000,00
1 - Zemní práce	102 175,40
2 - Zakládání	34 116,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 379,12
4 - Vodorovné konstrukce	80 640,00
99.1 - Staveništní přesun hmot	2 924,35
1.1 - Zemní práce	8 105,00
5 - Komunikace pozemní	89 990,00
99 - Přesuny hmot a suti	5 693,65
96 - Bourání konstrukcí	28 928,00
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	43 687,84
999 - Poplatky za skládky	25 292,96
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	431 932,32

ROZPOČET

Stavba: Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice

Objekt: 202-001 - Provizorní přemostění

Místo: Datum: 30.5.2016

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje Projektant: PROKOP MOSTY s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**431 932,32**
01 - Geodetické práce							5 000,00
1	K	000-001R	Vytýčení trasy objízdné komunikace	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
1 - Zemní práce							102 175,40
2	K	112101101R00	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	KUS	2,000	120,00	240,00
3	K	112201101R00	Odstranění pařezů D do 300 mm	KUS	2,000	200,00	400,00
4	K	162201411R00	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	KUS	2,000	300,00	600,00
5	K	162201455R00	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 300 mm	KUS	12,000	30,00	360,00
6	K	184201114RAA	Výsadba stromu s balem, v rovině, výšky do 200 cm bez dodávky dřeviny	KUS	3,000	15,00	45,00
7	K	02656049	Jasan ztepilý VS 200 OK 16-18	KUS	3,000	1 300,00	3 900,00
8	K	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	M3	30,000	160,00	4 800,00
9	K	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	M2	400,000	20,00	8 000,00
10	K	100004212R00	Hutnění sypaniny z horniny tř. 5 až 7 jedním pojezdem válce tl vrstvy do 600 mm	M3	1 200,000	5,00	6 000,00
11	K	131101101R00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	M3	31,080	120,00	3 729,60
12	K	115001104R00	Převedení vody potrubím DN do 300	M	10,000	450,00	4 500,00
13	K	28697103.A	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 315/1250 mm	KUS	8,000	900,00	7 200,00
14	K	115001106R00	Převedení vody potrubím DN do 900	M	41,000	650,00	26 650,00
15	K	28614356.A	Trubka PE korugovaná DN 1000 SN4 L=6m	KUS	2,310	3 000,00	6 930,00
16	K	181301102R00	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	M2	200,000	35,00	7 000,00
17	K	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	M2	208,000	25,00	5 200,00
18	K	00572472.1	Směs travní luční III. - dlouhodobá PROFI	KG	29,120	90,00	2 620,80
19	K	182201101R00	Svahování násypů	M2	400,000	35,00	14 000,00
2 - Zakládání							34 116,00
20	K	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm	M3	7,350	560,00	4 116,00
21	K	584121111R00	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm	M2	48,000	250,00	12 000,00
22	K	59381136	Panel silniční IZD 37/10 200x100x15 cm	KUS	24,000	750,00	18 000,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce							5 379,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	334181113R00	Opěry a pilíře mostu z měkkého dřeva z dílců z hranolů	M3	0,240	16 000,00	3 840,00
24	K	60512687	Fošna SM/BO I.jak tl.30-60mm dl. do 6m š.120-240mm	M3	0,264	5 830,00	1 539,12

4 - Vodorovné konstrukce 80 640,00

25	K	R4-01	Montáž mostního provizoria	M	21,000	1 500,00	31 500,00
26	K	R4-03	Demontáž mostního provizoria	M	21,000	1 500,00	31 500,00
27	K	R4-04	Přeprava mostního provizoria	KM	504,000	35,00	17 640,00

99.1 - Staveništní přesun hmot 2 924,35

28	K	998214111R00	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	T	58,487	50,00	2 924,35

1.1 - Zemní práce 8 105,00

29	K	171101101R00	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	M3	25,000	65,00	1 625,00
30	K	59691024.A	Recyklát asfaltový fr. 0-32 mm	T	27,000	240,00	6 480,00

5 - Komunikace pozemní 89 990,00

31	K	564761111R00	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	M2	32,000	145,00	4 640,00
32	K	100004213R00	Hutnění sypaniny z horniny tř. 5 až 7 jedním pojezdem válce tl vrstvy přes 600 do 1000 mm	M3	96,000	15,00	1 440,00
33	K	564851111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	106,000	110,00	11 660,00
34	K	565176121U00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m	M2	170,000	425,00	72 250,00

99 - Přesuny hmot a suti 5 693,65

35	K	998225111R00	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	113,873	50,00	5 693,65

96 - Bourání konstrukcí 28 928,00

36	K	113107125R00	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	M2	53,000	245,00	12 985,00
37	K	113107242R00	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	M2	170,000	45,00	7 650,00
38	K	122301101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	M3	25,000	160,00	4 000,00
39	K	113106241R00	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	M2	48,000	35,00	1 680,00
40	K	113107112R00	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	M2	20,100	130,00	2 613,00

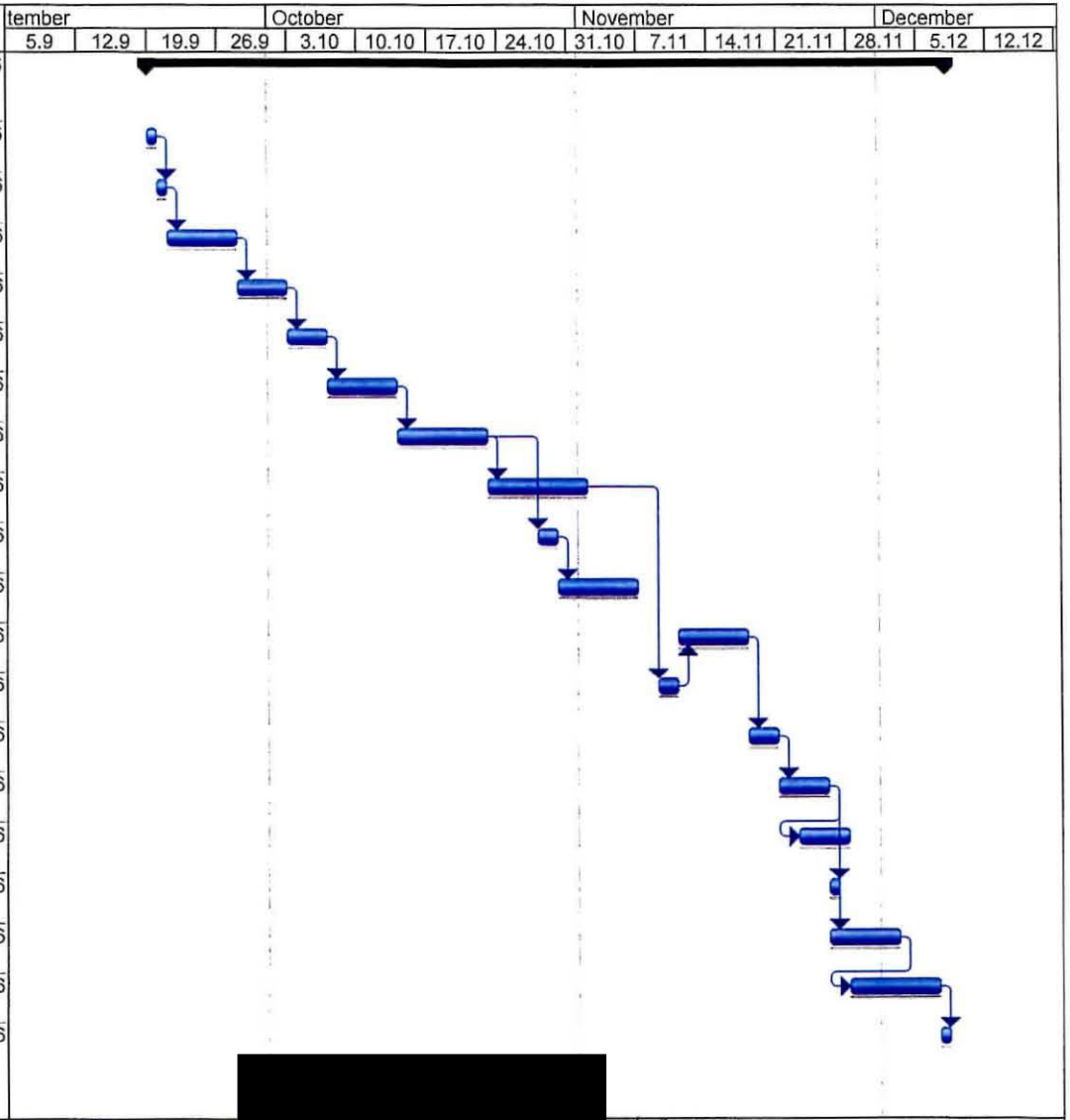
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot 43 687,84

41	K	979084113R00	Vodorovná doprava hmot po suchu do 1000 m	T	114,968	95,00	10 921,96
42	K	979084119R00	Příplatek k přesunu hmot za každých dalších 1000 m	T	2 184,392	15,00	32 765,88

999 - Poplatky za skládky 25 292,96

43	K	979099141U00	Skládkovné suť s asfaltem	T	114,968	220,00	25 292,96

ID	Task Name	Duration	Start
1	**HMG Most ev. č. 644-007 Újezd u Mohelnice**	**80 days**	**Mon 19.9.16**
2	Vytyčená ing. sítí	1 day	Mon 19.9.16
3	DIO	1 day	Tue 20.9.16
4	Vybudování objížďky	7 days	Wed 21.9.16
5	Bourací práce	5 days	Wed 28.9.16
6	Výkopy předmostí, pažení	4 days	Mon 3.10.16
7	Vybudování základů	7 days	Fri 7.10.16
8	Vybudování opěr	9 days	Fri 14.10.16
9	Vybudování mostní přičle	10 days	Sun 23.10.16
10	Izolace	2 days	Fri 28.10.16
11	Zásypy	8 days	Sun 30.10.16
12	Římsy	7 days	Fri 11.11.16
13	Izolace NK	2 days	Wed 9.11.16
14	Vybyvení mosty	3 days	Fri 18.11.16
15	Vozovky	5 days	Mon 21.11.16
16	Odstranění objížďky	5 days	Wed 23.11.16
17	Zprovoznění provozu na mostě	1 day	Sat 26.11.16
18	Dlažby	7 days	Sat 26.11.16
19	Dokončovací práce	9 days	Mon 28.11.16
20	Uvedení mostu do úplného provozu předání stavby	1 day	Wed 7.12.16



[redacted]

- Inženýrské a dopravní
by Olomouc a.s. (94)
tova 21 - 779 00 Olomouc
25869523, DIČ: CZ25869523

FINANČNÍ HARMONOGRAM

Most ev.č. 644-007 Újezd

měsíce	*bez DPH*	*DPH*	*včetně DPH*
leden 2016	0	0	0
únor 2016	0	0	0
březen 2016	0	0	0
duben 2016	0	0	0
květen 2016	0	0	0
červen 2016	0	0	0
červenec 2016	0	0	0
srpen 2016	0	0	0
září 2016	550 000	115 500	665 500
říjen 2016	1 750 000	367 500	2 117 500
listopad 2016	850 000	178 500	1 028 500
prosinec 2016	411 650	86 447	498 097
CELKEM	**3 561 650**	**747 947**	**4 309 597**

Předpokládaný termín zahájení: 09/2016

Předpokládaný termín dokončení: 12/2016

Počet kalendářních dnů: 80 KD

[redacted]

nženýrské a dopravní
Olomouc a.s. (94)
va 21 - 779 00 Olomouc
869523, DIČ: CZ25869523

V Olomouci dne 9.9.2016

Ing. Petr Buchta, místopředseda představenst

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a