



SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: K22083

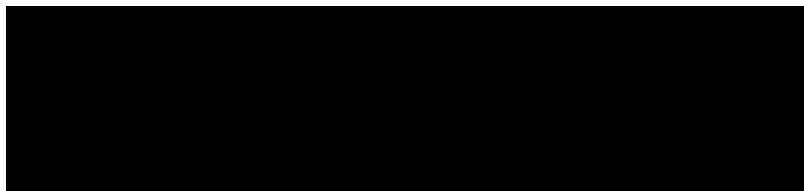
„Most ev.č. 4442-1 Loštice“

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

O b j e d n a t e l: Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace
Lipenská 120, 779 00 Olomouc
Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100
Zastoupena:

Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:



IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

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

Tel: [REDACTED]

DS: ur4k8nn

E-mail: [REDACTED]

a

Z h o t o v i t e l: KARETA s.r.o.

se sídlem: Krnovská 1877/51 , 792 01 Bruntál

kontaktní adresa: Krnovská 1877/, 792 01 Bruntál

Zápis v OR u KS v Ostravě, oddíl C, vl. 8072

IČO: 62360213

DIČ: CZ62360213

Telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 190776490297/0100

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Ing. Marek Němec, jednatel společnosti



ve věcech technických oprávněn k jednání:



stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.



1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„Most ev.č. 4442-1 Loštice“

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

1.2 Součástí díla je dodávka a zabudování materiálů a výrobků dle výše uvedené dokumentace ve standardu, v cenových a kvalitativních relacích materiálů běžně dodávaných pro trh v České republice.

1.3 Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám. V případě, že zhotovitel pověří provedením některých prací jiné osoby, oznámí objednateli jejich název, jméno nebo obchodní firmu a jejich specializaci. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami soutěže, přijatou nabídkou zhotovitele, pravomocným stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).

1.4 Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).

1.5 Objednatel si vyhrazuje právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací, případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a v případě rozšíření díla tyto práce a dodávky za úplatu zajistit. Toto ujednání se týká i víceprací, které vyplynou z kolaudačního řízení.

1.6 Zhotovitel provede dílo dle zadání objednatele, projektové dokumentace, norem ČSN, zápisu o předání a převzetí staveniště a případných požadavků objednatele uvedených ve stavebním deníku.

2. Podklady

2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností Rušar mosty s.r.o., Majdalenky 19, 638 00 Brno z 02/2021 a názvem: „Most ev.č. 4442-1 Loštice“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace

- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 9. 8. 2022, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)
- 2.2 Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je podpisem této smlouvy potvrzena.

3. Cena díla

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

Cena celkem bez DPH **29 393 895,54 Kč**

DPH 21% **6 172 718,06 Kč**

Celková cena díla vč. DPH **35 566 613,61 Kč**

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

4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **140 kalendářních dnů od převzetí staveniště**
- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště **nejpozději do 45 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy (viz bod 11.2.)**. Do převzetí staveniště je zhotovitel povinen zajistit pravomocné rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, vytyčení inženýrských sítí, vytyčení stavby a zvláštního užívání pozemku a současně předložit kontrolní zkušební plán ke schválení. Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště

od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.

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

5. Předání a převzetí díla

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

- 5.2 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.
- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedejde-li mezi stranami k jiné dohodě.

6. Záruční doba

- 6.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo s výjimkou stavebních prací a dodávek na hydroizolaci konstrukcí, kde je záruční doba sjednána na **120 měsíců** a s výjimkou vodorovného dopravního značení, kde je záruční doba sjednána v délce **24 měsíců**. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 6.3 Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.
- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.7 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamacie u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamacie.

- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen upravit předmět díla v souladu s projektovou dokumentací, není-li to možné pak poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny díla plně v souladu s ustanoveními TKP Kapitola 1 Příloha č. 8. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

7. Platební podmínky

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
- 7.2 Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli faktury do výše 90% celkové ceny díla bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, a po vydání kolaudačního souhlasu.
- 7.3 Splatnost faktur byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení,
 - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
 - předmět díla,
 - číslo faktury,
 - fakturovanou částku,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury, a
 - vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu.
- 7.4 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.
- 7.5 Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,02 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.
- 7.6 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (*výkazu výměr*), soupisů provedených prací (*zjišťovací protokoly*), změn během výstavby (*dotatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.

- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 2.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.
- 8.2 Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 8.3 Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.4 Z důvodu nedodržení dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných při jeho předání a převzetí a uvedených v zápise o předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každou jednotlivou vadu a den.
- 8.5 Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se staví.
- 8.6 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.7 Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.
- 8.8 V případě provedení kontrolních zkoušek objednatelem a prokázání rozdílných výsledků se zkouškami provedenými zhotovitelem, bude požadována náprava nesrovnalostí a náhrada nákladů za provedení zkoušek.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.

- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- a) specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny, a způsob ovlivnění klimatickými podmínkami na provádění prací na díle,
 - b) specifikace konkrétních nepříznivých klimatických podmínek (druh atmosférických srážek a jejich intenzita, teplota, ...)
 - c) doba trvání nepříznivých klimatických podmínek,
- a to vše v pravidelných intervalech alespoň 1x v ranních, dopoledních a odpoledních hodinách, včetně pořizování příslušné průkazní fotodokumentace, která se stává nezbytnou součástí stavebního deníku.
- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- 9.6 Zhotovitel je povinen průběžně předkládat chronologicky seřazené dodací listy/vážní listy materiálů zejména v případě použití asfaltových směsí, šterkodrtí a materiálů ukládaných na skládky apod.
- 9.7 Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
- 9.8 Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 9.9 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

10. Ostatní ujednání

- 10.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prostě všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými

správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.

- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - odpovídajících pracovních podmínek,
 - opatření k požární ochraně,
- stanovených příslušnými právními předpisy.
- 10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 10.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.
- 10.7 Dodací podmínky:
- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím provizorní objízdné trasy. 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 je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně

přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;

- 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;
- objednatel má právo ověřit si neporušenost dodaného materiálu, ověřit shodu dodaného materiálu s požadovaným, provést kontrolu receptury průkazní zkouškou **před zahájením stavby**
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne převzetí staveniště dle čl. 4.2 této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek. Při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a jaká kontrola či zkouška byla provedena. **Ke zkouškám musí být vždy 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 v rozsahu pro zápis do katastru nemovitostí vč. podání a schválení návrhu příslušným katastrálním úřadem;
 - mostní/propustkový list 4x (včetně zanesení do BMS);
 - stanovení zatížitelnosti mostu;
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v dig. podobě s podkladem katastrální mapy
 - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz. TKP);
 - doklad o nakládání s odpady;
 - vyjádření vlastníků dotčených pozemků po dokončení díla;

- fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
- objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP;
- odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;
- staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace / obdrží zhotovitel od objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
- vyfrézovaný materiál, který se nepoužije zpětně do krajnic, vjezdů apod., se zhotovitel zavazuje odkoupit za cenu 50,- Kč/t (bez DPH). Místo odběru bude v místě provádění díla. Doprava z místa odběru na místo, které si určí zhotovitel, je realizována na náklady zhotovitele. Objednatel předá materiál zhotoviteli formou předávacího protokolu, ve kterém bude uvedeno datum předání, množství předaného materiálu a prohlášení, že došlo k předání a převzetí, podepsaného zástupci obou stran. Objednatel případně vystaví zhotoviteli fakturu do 10 dnů od data předání materiálu. Splatnost faktury bude 21 dnů od jejího vystavení. Při nedodržení platebních podmínek může objednatel uplatnit u zhotovitele úrok z prodlení ve výši 0,05% celkové částky za předaný vyfrézovaný materiál za každý den prodlení. Jeho písemným uplatněním objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit;
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím 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

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním, po dobu 10 let od finančního ukončení projektu nejméně však do 31.12.2033:
- a) uchovat dokumentaci projektu, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci. V případě, že legislativa ČR stanovuje lhůtu delší, platí tato stanovená lhůta.

b) umožnit poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, mj. umožnit vstup do svých objektů a na své pozemky nebo objekty a pozemky, které využívá ke své činnosti. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a územní samosprávy v ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a EU),

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

d) umožnit na výzvu poskytovatele dotace kontrolu dokumentace a průběhu zadávání zakázek a poskytnout na výzvu poskytovatele relevantní informace o způsobu zadání zakázky a výběru nejhodnější 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 určenými zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů EU. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jím pověřeným osobám.

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

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

11.6 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.

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

11.8 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
Za objednatele:

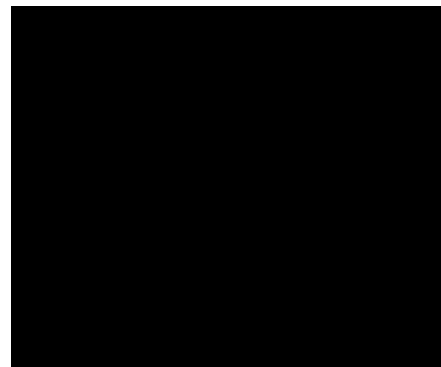
Správa silnic Olomouckého kraje, p.o
Ing. Petr Foltýnek
ředitel

V Bruntále dne
Za zhotovitele:



Digitálně podepsal Ing. Marek
Němec
Datum: 2022.09.15 13:28:40
+02'00'

KARETA s.r.o.
Ing. Marek Němec
jednatel společnosti



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Soubor staveb: N22-558 - Loštice-Moravičany

Stavba: K22083 - Most ev.č. 4442-1 Loštice k 1.8.2022

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 29 393 895,54

Cena - celkem: 29 393 895,54

DPH: 6 172 718,06

Cena s daní: 35 566 613,61

Z toho rozhod. hmoty:

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 0,000

Náklad na měrnou jedn.: 0,00

Vypracoval zadání:

Datum zadání: 9.8.2022

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky: 9.8.2022

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Soubor staveb: N22-558 - Loštice-Moravičany

Stavba: K22083 - Most ev.č. 4442-1 Loštice k 1.8.2022

Objekt: 101 - Komunikace

1 - Zemní práce

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
001	111251201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině	M2	64,000	47,00	3 008,00
002	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 d	KUS	10,000	1 841,00	18 410,00
003	112155215	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů,	KUS	10,000	579,00	5 790,00
004	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středr	M2	64,000	47,00	3 008,00
005	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100	KUS	10,000	2 917,00	29 170,00
006	113106186	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3	M2	15,000	79,00	1 185,00
007	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním	M2	180,000	66,00	11 880,00
008	113107184	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním	M2	180,000	148,00	26 640,00
009	113154335	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 0	M2	1 076,240	113,00	121 615,12
010	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m neb	M	244,600	76,00	18 589,60
011	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 dc	M3	38,785	444,00	17 220,54
012	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, t	M3	45,385	319,00	14 477,82
013	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, t	M3	272,310	289,00	78 697,59
1 - Zemní práce						349 691,67

4 - Vodorovné konstrukce

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
014	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí,	M3	1,242	3 630,00	4 508,46
4 - Vodorovné konstrukce						4 508,46

5 - Komunikace pozemní

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
015	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	157,500	216,00	34 020,00
016	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozpra	M2	167,200	393,00	65 709,60
017	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním	M2	166,000	450,00	74 700,00
018	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	M3	24,010	524,00	12 581,24
019	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	T	48,020	312,00	14 982,24
020	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,20 kg/m2	M2	166,000	21,00	3 486,00
021	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	M2	1 192,300	12,00	14 307,60
022	573231109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m2	M2	1 207,150	14,00	16 900,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
023	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky p	M2	1 175,980	323,00	379 841,54
024	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného as	M2	1 192,300	355,00	423 266,50
025	597661111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovc	M2	3,520	1 459,00	5 135,68
026	597961111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovc	M	55,000	1 486,00	81 730,00
5 - Komunikace pozemní						1 126 660,50

8 - Trubní vedení						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
027	894201161	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z l	M3	0,704	5 208,00	3 666,43
028	894201193	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm Př	M3	0,704	579,00	407,62
029	894201261	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z	M3	1,457	4 997,00	7 280,63
030	894502201	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboi	M2	6,750	1 315,00	8 876,25
8 - Trubní vedení						20 230,93

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
031	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	6,000	158,00	948,00
032	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	KUS	4,000	1 052,00	4 208,00
033	914111121	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	2,000	316,00	632,00
034	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	KUS	4,000	1 841,00	7 364,00
035	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	KUS	4,000	852,00	3 408,00
036	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	KUS	4,000	21,00	84,00
037	915221111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá záklac	M	244,600	53,00	12 963,80
038	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniov	M	244,600	5,00	1 223,00
039	916111122	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vy	M	68,200	240,00	16 368,00
040	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vy	M	68,200	268,00	18 277,60
041	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	1,364	2 609,00	3 558,68
042	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, h	M	16,450	133,00	2 187,85
043	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně	M	16,450	137,00	2 253,65
044	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	M	16,450	58,00	954,10
045	938902201	Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu s naložením na d	M	30,000	278,00	8 340,00
046	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládl	M	83,620	233,00	19 483,46
047	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdáleno:	KUS	6,000	894,00	5 364,00
048	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzd	KUS	4,000	158,00	632,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
049	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložení	M2	61,150	99,00	6 053,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						114 303,99

997 - Přesun sutě						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
050	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sy	T	133,200	46,00	6 127,20
051	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním P	T	1 998,000	5,00	9 990,00
052	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z	T	33,949	46,00	1 561,65
053	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním P	T	1 324,011	5,00	6 620,06
054	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým	T	4,004	46,00	184,18
055	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým	T	92,941	5,00	464,71
056	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfal	T	81,000	210,00	17 010,00
057	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zem	T	137,244	158,00	21 684,55
059	997221875R	Poplatek za odkoupení stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatřídě	T	-495,070	50,00	-24 753,50
997 - Přesun sutě						38 888,85

998 - Přesun hmot						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
058	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým ne	T	37,042	40,00	1 481,68
998 - Přesun hmot						1 481,68

Celkem za Objekt: 101 - Komunikace

1 655 766,07

Objekt: 181 - Přejížděcí dopravní opatření						
Rozpočet: 181.A - Přejížděcí dopravní opatření na sil.III/4442						
5 - Komunikace						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
001	5774AE	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S	M3	5,000	9 098,00	45 490,00
5 - Komunikace						45 490,00

9 - Ostatní konstrukce a práce						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
002	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍ	KUS	26,000	105,00	2 730,00
003	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	26,000	105,00	2 730,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
004	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	4 758,000	16,00	76 128,00
005	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	4,000	158,00	632,00
006	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	105,00	420,00
007	914429	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	732,000	16,00	11 712,00
008	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000	1 578,00	1 578,00
009	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	526,00	526,00
010	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	183,000	26,00	4 758,00
011	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000	1 578,00	1 578,00
012	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	1 052,00	1 052,00
013	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	183,000	53,00	9 699,00
9 - Ostatní konstrukce a práce						113 543,00

Celkem za Rozpočet: 181.A - Přejchodné dopravní opatření na

159 033,00

Rozpočet: 181.B - Přejchodné dopravní opatření na D35

9 - Ostatní konstrukce a práce

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
001	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍ	KUS	22,000	210,00	4 620,00
002	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	22,000	158,00	3 476,00
003	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	290,000	26,00	7 540,00
004	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	12,000	210,00	2 520,00
005	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	210,00	2 520,00
006	914429	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	168,000	26,00	4 368,00
007	916142	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 10KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000	1 052,00	3 156,00
008	916143	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 10KS - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	526,00	1 578,00
009	916149	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 10 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	42,000	58,00	2 436,00
010	916182	PŘEDZVĚSTNÁ SVĚTELNÁ ŠIPKA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000	1 578,00	6 312,00
011	916183	PŘEDZVĚSTNÁ SVĚTELNÁ ŠIPKA - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	1 052,00	4 208,00
012	916189	PŘEDZVĚSTNÁ SVĚTELNÁ ŠIPKA - NÁJEMNÉ	KSDEN	38,000	789,00	29 982,00
013	916252	DOPRAVNÍ KUŽEL Z1 VÝŠ 75CM S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	30,000	263,00	7 890,00
014	916253	DOPRAVNÍ KUŽEL Z1 VÝŠ 75CM S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	30,000	158,00	4 740,00
015	916259	DOPRAVNÍ KUŽEL Z1 VÝŠKY 75CM - NÁJEMNÉ	KSDEN	150,000	26,00	3 900,00
016	916332	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	50,000	126,00	6 300,00
017	916333	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	50,000	126,00	6 300,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
018	916339	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	700,000	16,00	11 200,00
019	91637	VÝSTRAŽNÝ VOZÍK	KUS	2,000	10 521,00	21 042,00
020	916379	VÝSTRAŽNÝ VOZÍK - NÁJEMNÉ	KSDEN	10,000	2 104,00	21 040,00
021	91638	PŘEDZVĚSTNÝ VOZÍK	KUS	4,000	10 521,00	42 084,00
022	916389	PŘEDZVĚSTNÝ VOZÍK - NÁJEMNÉ	KSDEN	20,000	2 104,00	42 080,00
023	9166C2R	DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - NÁJEM, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	kpl	1,000	362 959,00	362 959,00
9 - Ostatní konstrukce a práce						602 251,00

Celkem za Rozpočet: 181.B - Přejchodné dopravní opatření na 602 251,00

Celkem za Objekt: 181 - Přejchodné dopravní opatření 761 284,00

Objekt: 201 - Most

1 - Zemní práce

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
001	113107181	Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístění	M2	120,735	404,00	48 776,94
002	113201112	Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo	M	160,980	291,00	46 845,18
003	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 dc	M3	84,273	369,00	31 096,74
004	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spá	M3	65,930	405,00	26 701,65
005	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profil	M3	10,800	726,00	7 840,80
006	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, t	M3	161,003	316,00	50 876,95
007	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, t	M3	966,018	314,00	303 329,65
008	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam	M3	41,040	1 208,00	49 576,32
009	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	T	77,976	418,00	32 593,97
1 - Zemní práce						597 638,20

2 - Zakládání

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
010	212792212	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160	M	22,000	407,00	8 954,00
011	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	M	22,000	81,00	1 782,00
012	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierc	M2	114,000	32,00	3 648,00
013	69341013	geomembrána hydroizolační hladká tl 2mm	M2	38,000	173,00	6 574,00
014	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	M2	76,000	59,00	4 484,00
015	273361412	Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	T	0,121	95 550,00	11 561,55
016	274311124	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlav	M3	2,280	6 891,00	15 711,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
017	274311191	Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25	M3	2,280	791,00	1 803,48
018	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	M2	7,600	896,00	6 809,60
019	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	M2	7,600	234,00	1 778,40
2 - Zakládání						63 106,51

3 - Svislé a kompletní konstrukce

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
020	317122111	Osazení říms ze železobetonových lícních panelů do nosné konstrukce mostu, s kotvením dě	KUS	82,000	3 776,00	309 632,00
021	59383631	prefabrikát lícni římsový 1,99x0,60x0,12m	KUS	70,000	12 071,00	844 970,00
022	59383631A	prefabrikát lícni římsový 1,83x0,60x0,12m	KUS	2,000	12 071,00	24 142,00
023	59383631B	prefabrikát lícni římsový 1,81x0,60x0,12m	KUS	4,000	12 071,00	48 284,00
024	59383631C	prefabrikát lícni římsový 1,71x0,60x0,12m	KUS	2,000	12 071,00	24 142,00
025	59383631D	prefabrikát lícni římsový 1,655x0,60x0,12m	KUS	2,000	12 071,00	24 142,00
026	59383631E	prefabrikát lícni římsový 1,54x0,60x0,12m	KUS	2,000	12 071,00	24 142,00
027	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	KUS	160,000	570,00	91 200,00
028	54879202	kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy	KUS	160,000	1 371,00	219 360,00
029	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	M3	38,256	6 724,00	257 233,34
030	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	M2	58,354	2 269,00	132 405,23
031	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	M2	58,354	1 327,00	77 435,76
032	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	6,886	55 286,00	380 699,40
033	334121110	Osazení prefabrikovaných opěr a pilířů z betonu železového hmotnosti dílce jednotlivě do 1 t	KUS	16,000	2 420,00	38 720,00
034	5938363R1	prefabrikovaný atypický úložný blok ložisek 800x600x200mm beton C30/37 ocel B500B	KUS	8,000	3 263,00	26 104,00
035	5938363R2	prefabrikovaný atypický úložný blok ložisek 800x600x220mm beton C30/37 ocel B500B	KUS	8,000	3 263,00	26 104,00
036	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37	M3	39,641	7 926,00	314 194,57
037	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek	M2	102,175	2 405,00	245 730,88
038	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek	M2	102,175	1 516,00	154 897,30
039	334361226	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků l	T	5,946	55 391,00	329 354,89
040	334791114	Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 200	M	2,000	1 749,00	3 498,00
041	342241112	Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkovek pálených na maltu MVC nebo MC lí	M2	46,956	3 193,00	149 930,51
3 - Svislé a kompletní konstrukce						3 746 321,86

4 - Vodorovné konstrukce

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
042	421321138	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové spřahující, z betonu	M3	171,393	5 176,00	887 130,17

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
043	421351131	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny	M2	73,120	5 012,00	366 477,44
044	421351231	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny	M2	73,120	3 189,00	233 179,68
045	421361412	Výztuž deskových konstrukcí ze svařovaných sítí přes 4 kg/m ²	T	17,229	69 425,00	1 196 123,33
046	421361236	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 spřahující desky	T	8,570	55 386,00	474 658,02
047	421378115	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů injektáž trubek, průměru přes 80 do 90 mm	M	1 525,333	222,00	338 623,93
048	423321122	Betonáž příčníků tyčových dílců z betonu C 30/37	M3	63,196	5 137,00	324 637,85
049	423352111	Bednění trámové a komorové konstrukce vnějších boků konstantní výšky zřízení	M2	53,920	900,00	48 528,00
050	423352211	Bednění trámové a komorové konstrukce vnějších boků konstantní výšky odstranění	M2	53,920	720,00	38 822,40
051	423355315	Bednění trámové a komorové konstrukce ztracené bednění- spřažené desky montáž ztracené	M2	40,253	5 771,00	232 300,06
052	59590739	deska cementotřísková bez povrchové úpravy tl 16mm	M2	44,278	627,00	27 762,31
053	423361226	Výztuž trámové a komorové konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 příčniku	T	3,160	55 333,00	174 852,28
054	423901123	Rektifikace mostní konstrukce hydraulické zvedáky, zatížení přes 500 do 1000 kN	KUS	6,000	36 543,00	219 258,00
055	95250819	nájem za 1 až 28 dnů zvedák hydraulický nosnosti 100t	KUS	6,000	36 543,00	219 258,00
056	423905211	Zdvih nebo spuštění mostního pole z tyčových dílců do 5000 kN	KUS	2,000	115 726,00	231 452,00
057	428992112	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení přes 400 do 1800 kN	KUS	16,000	4 839,00	77 424,00
058	553841R30	mostní elastomerové ložisko typ 1 velikost 300x200x30mm	KUS	8,000	26 596,00	212 768,00
059	553841R50	mostní elastomerové ložisko typ 1 velikost 300x200x50mm	KUS	8,000	30 047,00	240 376,00
060	434121426	Osazování schodišťových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizí	M	24,000	3 226,00	77 424,00
061	59373003	stupeň betonový vibrolisovaný š 330 v 190 dl 750mm	KUS	32,000	3 406,00	108 992,00
062	451315134	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15	M2	22,800	4 313,00	98 336,40
063	451315136	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25	M2	8,250	6 028,00	49 731,00
064	451315191	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého Příplatek k ceně za sklon svahu přes 1:5	M2	8,250	68,00	561,00
065	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva	M2	16,906	12 025,00	203 294,65
066	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm každá další vrstva	M2	15,360	7 627,00	117 150,72
067	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva	M2	28,308	4 771,00	135 057,47
068	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm každá další vrstva	M2	28,308	4 771,00	135 057,47
069	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného	M3	9,120	2 751,00	25 089,12
070	461310312	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osové vzd	M3	10,800	7 733,00	83 516,40
071	462511112	Zához prostoru z drenážního betonu	M3	25,650	3 787,00	97 136,55
072	465513257	Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním ma	M2	248,230	1 420,00	352 486,60
4 - Vodorovné konstrukce						7 027 464,84

5 - Komunikace pozemní

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
---------	---------	------	----	-------	---------	--------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
176	578133212	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl.	M2	731,200	889,00	650 036,80
5 - Komunikace pozemní						650 036,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
073	628613224	Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podl	M2	68,335	2 025,00	138 378,38
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						138 378,38

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
159	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem	M2	68,679	286,00	19 642,19
160	11163150	lak penetrační asfaltový	T	0,023	170 223,00	3 915,13
161	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	M2	68,679	573,00	39 353,07
162	69311083	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 600g/m2	M2	78,294	126,00	9 865,04
163	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	M2	68,679	573,00	39 353,07
164	62855015	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm pro dopravní stavby s vložkou ze polyest	M2	100,629	237,00	23 849,07
165	711321131	Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za horka nátěrem asfaltovým	M2	145,936	205,00	29 916,88
166	11161346	asfalt oxidovaný stavebně izolační	T	0,231	118 882,00	27 461,74
167	711331382	Provedení izolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny	M2	145,936	410,00	59 833,76
168	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie	M2	170,088	200,00	34 017,60
169	711341564	Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP	M2	862,512	242,00	208 727,90
170	62855015	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm pro dopravní stavby s vložkou ze polyest	M2	1 005,258	242,00	243 272,44
171	711381021	Provedení izolace mostovek pryskyřicemi na železničních mostech nátěrem penetračním	M2	1 725,024	126,00	217 353,02
172	23521580	pryskyřice epoxidová penetrační bezrozpuštědlová	KG	1 207,517	439,00	530 099,96
173	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného	T	10,028	978,00	9 807,38
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						1 496 468,27

712 - Povlakové krytiny

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
174	712300831	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé	M2	825,922	153,00	126 366,07
712 - Povlakové krytiny						126 366,07

8 - Trubní vedení

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
---------	---------	------	----	-------	---------	--------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
074	871184201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném	M	6,300	1 550,00	9 765,00
075	28613111	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 40x3,7mm	M	6,300	207,00	1 304,10
8 - Trubní vedení						11 069,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
076	911334122	Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádrž	M	160,000	9 007,00	1 441 120,00
077	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek	KUS	2,000	3 267,00	6 534,00
078	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár	M	161,500	1 268,00	204 782,00
079	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	M	164,730	258,00	42 500,34
080	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, h	M	201,010	147,00	29 548,47
081	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně	M	201,010	147,00	29 548,47
082	931941112	Osazení dilatačního mostního závěru lamelového, posun do 100 mm	M	24,000	1 210,00	29 040,00
083	553841R01	mostní povrchový dilatační závěr s posunem +/-40mm kompletní	M	24,000	25 449,00	610 776,00
084	931942111	Odstranění dilatačního zařízení šířky dilatace do 60 mm	M	24,000	526,00	12 624,00
085	936941121	Odvodňovač izolace mostovky osazení do plastbetonu, odvodňovače nerezového	KUS	10,000	1 578,00	15 780,00
086	936941132	Odvodňovač izolace mostovky chránička odvodňovače prodloužení vývodu plastové trubky pri	M	16,000	526,00	8 416,00
087	553429	odvodňovač izolace nerezový podle VL 4 406.11	KUS	10,000	3 209,00	32 090,00
088	936942123	Osazení mostní vpusti a prodlužovací tvarovky vpusti, velikosti 500/500 mm	KUS	2,000	3 735,00	7 470,00
089	55241700	odvodňovač mostní rigolový mříž 500x500mm	KUS	2,000	18 937,00	37 874,00
090	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění	KUS	1,000	1 115,00	1 115,00
091	936992121	Montáž odvodnění mostu z plastového nebo laminátového potrubí se spojkami z plastového t	M	3,200	210,00	672,00
092	28619324	trubka kanalizační PE-HD D 160mm	M	3,200	205,00	656,00
093	936992128	Montáž odvodnění mostu z plastového nebo laminátového potrubí se spojkami z plastového t	KUS	2,000	894,00	1 788,00
094	28619408	koleno kanalizační PE-HD 90° D 160mm	KUS	2,000	5 220,00	10 440,00
095	938905311	Údržba ocelových konstrukcí údržba ložisek očištění, nátěr, namazání	KUS	32,000	3 629,00	116 128,00
096	942111111	Montáž lešení vysunutého trubkového pracovního z konstrukce, z otvorů nebo při povrchu str	M2	75,000	209,00	15 675,00
097	942111211	Montáž lešení vysunutého trubkového pracovního Příplatek za první a každý další den použití	M2	3 000,000	5,00	15 000,00
098	942111811	Demontáž lešení vysunutého trubkového pracovního z konstrukce, z otvorů nebo při povrchu	M2	75,000	158,00	11 850,00
099	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením	M3	5 377,500	92,00	494 730,00
100	943111211	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah Příplatek za první a k	M3	328 027,500	2,00	656 055,00
101	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatíže	M3	5 377,500	65,00	349 537,50
102	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších volných stranách objektů odkloněného o	M	210,000	526,00	110 460,00
103	944111211	Montáž ochranného zábradlí trubkového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí	M	38 430,000	4,00	153 720,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
104	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších volných stranách objektů odkloněného	M	210,000	263,00	55 230,00
105	944611111	Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	M2	1 170,000	53,00	62 010,00
106	944611211	Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111	M2	71 370,000	2,00	142 740,00
107	944611811	Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	M2	1 170,000	32,00	37 440,00
108	948411111	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží z věží výšky do 10 m	M3	2,250	3 682,00	8 284,50
109	948411211	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží z věží výšky do 10 m	M3	2,250	789,00	1 775,25
110	948411911	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové měsíční nájemné skruží z věží výšky do 10 m	M3	2,250	326,00	733,50
111	949211121	Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeň	M2	1 114,000	133,00	148 162,00
112	949211221	Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení Příplatek za první a každý další den použití leše	M2	67 954,000	3,00	203 862,00
113	949211821	Demontáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených leše	M2	1 114,000	94,00	104 716,00
114	961041211	Bourání mostních konstrukcí základů z prostého betonu	M3	42,750	1 946,00	83 191,50
115	962041211	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z prostého betonu	M3	30,184	2 683,00	80 983,67
116	962051111	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železového betonu	M3	59,379	3 682,00	218 633,48
117	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	M	160,980	389,00	62 621,22
118	966077141	Odstranění různých konstrukcí na mostech doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti jedn	KUS	16,000	1 420,00	22 720,00
119	967043111	Odsekání vrstvy vyrovnávacího betonu na nosné konstrukci mostů tl. do 150 mm	M2	825,922	316,00	260 991,35
120	976092321	Vybourání drobných zařízení odvodňovačů, na kamenných a betonových mostech, s prozatím	KUS	2,000	1 420,00	2 840,00
121	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, ol	M	7,440	3 956,00	29 432,64
122	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, ol	M	0,480	6 270,00	3 009,60
123	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením oči	M	160,980	526,00	84 675,48
124	985121101	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah křemičitým pískem sušeným	M2	825,922	268,00	221 347,10
125	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 2	M2	1 311,081	331,00	433 967,81
126	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 l	M2	894,746	395,00	353 424,67
127	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 m	M2	250,804	942,00	236 257,37
128	985311113	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 m	M2	81,225	1 110,00	90 159,75
129	985311115	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 m	M2	24,537	1 504,00	36 903,65
130	985311212	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušť	M2	825,922	947,00	782 148,13
131	985311213	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušť	M2	68,824	1 110,00	76 394,64
132	985311313	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťk	M2	34,470	2 367,00	81 590,49
133	985312114	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	M2	356,565	516,00	183 987,54
134	985312124	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 5 mm	M2	894,746	547,00	489 426,06
135	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	M2	34,470	547,00	18 855,09
136	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce klene	M2	1 251,311	442,00	553 079,46
137	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a p	M2	34,470	473,00	16 304,31

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
138	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	M2	1 285,781	110,00	141 435,91
139	985324211	Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)	M2	1 285,781	289,00	371 590,71
140	628611131	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x c	M2	48,303	589,00	28 450,47
141	985331214	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou	M	432,000	189,00	81 648,00
142	13021014	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 14mm	T	0,001	72 066,00	72,07
143	985331215	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou	M	32,860	842,00	27 668,12
144	13021015	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 16mm	T	0,104	69 436,00	7 221,34
145	985331219	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou	M	68,970	715,00	49 313,55
146	13021019	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 25mm	T	1,063	68 384,00	72 692,19
147	985562313	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí velikosti ok přes 100 mm jednovrstvých stěn, pr	M2	24,537	684,00	16 783,31
148	985564213	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení c	KUS	216,000	347,00	74 952,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						10 505 655,71

997 - Přesun sutě						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
149	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a dem	T	26,352	1 894,00	49 910,69
150	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vz	T	671,518	190,00	127 588,42
151	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vz	T	10 072,758	24,00	241 746,19
152	997211521	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urc	T	62,870	289,00	18 169,43
153	997211529	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urc	T	2 063,469	54,00	111 427,33
154	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu	T	378,498	852,00	322 480,30
155	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného bet	T	142,510	999,00	142 367,49
156	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení z	T	413,276	400,00	165 310,40
157	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez ok	T	16,788	705,00	11 835,54
997 - Přesun sutě						1 190 835,78

998 - Přesun hmot						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
158	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dop	T	1 114,416	411,00	458 024,98
998 - Přesun hmot						458 024,98

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
175	011514000	Stavebně-statický průzkum - revize kanálků předpínací výztuže	kpl	1,000	183 058,00	183 058,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce
183 058,00
Celkem za Objekt: 201 - Most
26 194 424,48
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
001	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KČ	1,000	36 822,00	36 822,00
002	012303000	Geodetické práce po výstavbě	KČ	1,000	31 562,00	31 562,00
003	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - realizační dokumentace zhotovitele	KČ	1,000	378 740,00	378 740,00
004	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KČ	1,000	50 499,00	50 499,00
005	013294000	Ostatní dokumentace - mostní list	KČ	1,000	12 625,00	12 625,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce
510 248,00
VRN3 - Zařízení staveniště

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
006	030001000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz a likvidace	KČ	1,000	97 227,00	97 227,00
007	034503000	Informační tabule na staveništi	KČ	1,000	10 521,00	10 521,00

VRN3 - Zařízení staveniště
107 748,00
VRN4 - Inženýrská činnost

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
008	043194000	Ostatní zkoušky - kontrolní zkoušky prováděné zkušebnou zhotovitele	kpl	1,000	52 603,00	52 603,00
009	045203000	Kompletační činnost zhotovitele	KČ	1,000	21 041,00	21 041,00

VRN4 - Inženýrská činnost
73 644,00
VRN7 - Provozní vlivy

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
010	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	KČ	1,000	15 781,00	15 781,00
011	072103003	Projednání DIO a zajištění DIR dálnice	KČ	1,000	75 000,00	75 000,00

VRN7 - Provozní vlivy
90 781,00
Celkem za Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
782 421,00
Celkem za Stavba: K22083 - Most ev.č. 4442-1 Loštice k 1.8.20:
29 393 895,54

Objednatel: Správa silnic Olomouckého kraje, p.o. Město Loštice, Obec Moravičany Zhotovitel: Společnost KARETA s.r.o.			ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM PRACÍ														
			III/4442 Loštice, ul. Moravičanská, III/4441 a III/4442 Moravičany - průtah, Most ev.č. 4442-1 Loštice														
Popis			rok 2022				rok 2023										
			září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen			
III/4442 Loštice, ul. Moravičanská		17 427 886,49 Kč															
Investice SSOK		16 467 097,01 Kč															
101	SILNICE INTRAVILÁN - INVESTOR SSOK	6 820 796,36 Kč															
102	SILNICE EXTRAVILÁN - INVESTOR SSOK	9 210 771,29 Kč															
103	OBJÍZDNÁ TRASA - INVESTOR SSOK	113 655,36 Kč															
1	VON	321 874,00 Kč															
Investice města		960 789,48 Kč															
101.1	OBRUBY,PŘEDLÁŽDĚNÍ SJEZDŮ - INVESTOR OBEC	960 789,48 Kč															
III/4441 a III/4442 Moravičany - průtah		8 667 600,22 Kč															
SO 103	Investice SSOK - III.etapa	7 234 388,04 Kč															
51	SO 103 - silnice III/4442 - investice SSOK	6 740 236,04 Kč															
52	Vedlejší a ostatní náklady - III.etapa	494 152,00 Kč															
SO 103	Investice obce - III.etapa	1 433 212,18 Kč															
61	SO 103 - silnice III/4442 - investice obec	1 433 212,18 Kč															
Most ev.č. 4442-1 Loštice		29 393 895,54 Kč															
101	Komunikace	1 655 766,07 Kč															
181	Přechodné dopravní opatření	761 284,00 Kč															
201	Most	26 194 424,48 Kč															
VON	Vedlejší a ostatní náklady	782 421,00 Kč															
		55 489 382,25 Kč		100 000,0	500 000,0					8 150 000,0	14 709 000,0	15 914 000,0	16 116 382,25				

zahájení prací : 25.10.2022
dokončení prací: 30.6.2023
délka realizace: 140 dní
zimní přestávka: 24.11.2022-12.3.2023

Ing. Marek Němec
jednatel