



SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele:

„MOST EV. Č. 44318-1, MARIÁNSKÉ ÚDOLÍ“

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 (SSOK)
se sídlem: Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100
zastoupena:

PhDr. Davidem Štěpánkem, ředitelem organizace

osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

technický náměstek SSOK

vedoucí TSÚ SÚ Olomouc

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

Zhotovitel: **OLSIMO s.r.o.**

se sídlem: **Vídeňská 1105/19, 779 00 Olomouc**

kontaktní adresa: [redacted]

zápis v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 71975

zastoupen: **Ing. Pavel Koláček, jednatel**

IČO: **06450229**

DIČ: **CZ06450229**

telefon: [redacted]

e-mail: [redacted]

bankovní spojení: **Raiffeisen Bank a.s., pobočka Olomouc**

číslo účtu: **240466002/5500**

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Ing. Pavel Koláček, jednatel

ve věcech technických oprávněn k jednání:

Ing. Pavel Koláček, jednatel

hlavní stavbyvedoucí

stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

č.aut.: [redacted]

1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„MOST EV. Č. 44318-1, MARIÁNSKÉ ÚDOLÍ“

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 případných 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 HBH Projekt spol. s r. o., se sídlem Kabátníkova 5, 602 00 Brno, pobočka Olomouc, Železniční 547/4A, 772 00 Olomouc, IČO: 44961944, z prosince 2018 s názvem: „Most ev. č. 44318-1, Mariánské Údolí“, číslo zakázky 2018/0018 (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne **29.5.2023**, 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	14.836.508,53,- Kč
DPH 21%	3.115.666,79,- Kč
Celková cena díla vč. DPH	17.952.175,32,- Kč

- 3.3 V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku ÚRS v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- 3.4 Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).
- 3.5 Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:
- dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
 - objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí 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: **nejpozději do 31.10.2024.**
- 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 0,2 % 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 (tj. v den zjištění) nepříznivých klimatických podmínek na staveništi, pro které nelze řádně pokračovat v díle, příslušnému pracovníku objednatele, a to písemnou formou za využití alespoň elektronické komunikace (e-mail, datová schránka), a zároveň provedením denního zápisu zhotovitele o této skutečnosti do stavebního deníku. Zápis musí být následně nejpozději do 10 kalendářních dnů předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušování prací. Pokud zhotovitel bezodkladně písemně nevyrozumí objednatele o těchto skutečnostech a nepředá zástupci objednatele zápis ve stavebním deníku ve stanovené lhůtě, nebo je zápis neúplný, nárok žádat prodloužení lhůty k provedení díla zaniká.
- Pro účely tohoto ustanovení smlouvy jsou příslušnými pracovníky objednatele [redacted] vedoucí Střediska údržby Olomouc [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, nedojde-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 pokládávané 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 každou fakturu do výše 90% fakturované částky 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 (*dodatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě, a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.
- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přizná a zaplatí.

8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.

- 8.2 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 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den a každou jednotlivou vadu.
- 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 10-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/váží 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 prosté 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 Nejpozději do 10 dnů po dni předání staveniště předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení kompletní projektovou dokumentaci ve stupni RDS.
- 10.4 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.
- 10.5 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 10.6 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.

10.7 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.

10.8 Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím objízdne 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 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;**
- objednatel má právo ověřit si neporušenost dodaného materiálu, ověřit shodu dodaného materiálu s požadovaným, provést kontrolu receptury průkazní zkouškou **před zahájením stavby**

- na základě kontrolních a průkazných zkoušek dojde k odsouhlasení provedených prací, popř. jejich změn, tj. odsouhlasení, že jejich poloha, tvar, rozměry, jakost a ostatní charakteristiky odpovídají dokumentaci stavby, TKP, ZTKP a případně dalším dokumentům smlouvy. Toto odsouhlasení je nezbytné pro zahájení prací, které na posuzované navazují.
- k odsouhlasení prací vyzve zhotovitel objednatel 3 dny před provedením zkoušek, a to zápisem do stavebního deníku a současně výzvou zaslanou e-mailem nebo prostřednictvím obdobných komunikačních prostředků.
- zhotovitel je k odsouhlasení prací povinen předložit protokoly kontrolních a průkazných zkoušek, doklady prokazující kvalitu použitých výrobků, změřené rozměry a další doklady vyžadované touto smlouvou, obecně závaznými předpisy nebo objednatel.
- bez ohledu na odsouhlasení prací je zhotovitel povinen o celé zhotovované dílo nadále pečovat a udržovat jej. Nebezpeční škody na odsouhlasených pracích nese zhotovitel, a to až do dokončení a předání díla objednateli.
- od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě;
- při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit;
- zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění;
- zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele;
- zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobí. K nárokům uplatněným objednatel se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatel;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
 - geometrický plán 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné),
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v digitální podobě s podkladem katastrální mapy,
 - mostní list 3x (včetně zanesení do BMS),
 - stanovení zatížitelnosti mostu,
 - 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 objednatel) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;

- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

11. Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami této smlouvy budou na základě vzájemné dohody řídit již ode dne podpisu této smlouvy. Veškerá svá vzájemná plnění poskytnutá v období ode dne podpisu do dne nabytí účinnosti této smlouvy se považují za plnění poskytnutá dle této smlouvy.
- 11.4 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. 2034:
 - 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 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.

- 11.5 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace SFDI, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.6 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele případně z dotace SFDI, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.7 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.8 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.9 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 11.10 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.11 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:

V Olomouci dne 29.5.2023
Za zhotovitele:

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.
PhDr. David Štěpánek
ředitel

Ing. Pavel
Koláček

Digitálně
podepsal Ing.
Pavel Koláček
Datum: 2023.07.18
23:17:06 +02'00'

OLSIMO s.r.o
Ing. Pavel Koláček
jednatel

Soupis objektů

Stavba: 2023 - Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí

Varianta: -

Odbytová cena [Kč]

14 836 508,53

Objekt	Název	OC
000	Vedlejší rozpočtové náklady	635 500,00
01	Demolice mostu	1 030 928,10
101	Komunikace	1 344 018,57
201	Most	10 617 782,02
210	Provizorní lávka pro pěší	850 120,00
340	Přeložka vodovodu	285 710,89
530	Úprava plynovodu NTL	8 906,95
781	Oplocení areálu	63 542,00

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:** SS OK - Správa silnic Olomouckého kraje**Zhotovitel dokumentace:** HBH OL - HBH Projekt spol.s r.o.; Pobočka Olomouc**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 635 500,00 Kč**Cena celková:** 635 500,00 Kč**DPH:** 133 455,00 Kč**Cena s daní:** 768 955,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 635 500,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01400		POPLATKY Bankovní záruka - Náklady spojené se zajištěním bankovních záruk cena stanovena jako obvyklá pro daný rozsah Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou	KČ	1,00	160 000,00	160 000,00
2	02911 a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření stavby před výstavbou, vytyčení staveniště, vytyčení bodového pole, vytyčení inženýrských sítí Cena stanovena jako obvyklá pro daný rozsah Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,00	35 000,00	35 000,00
3	02911 b		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného provedení cena stanovena jako obvyklá pro daný rozsah Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,00	15 000,00	15 000,00
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE havarijní a povodňový plán - popis postupu při havárii - hlášení a odstranění následků, způsob vedení dokumentace o postupech při havárii, bezpečnostní listy závadných látek, povodňový plán pro případ velkých srážek a přívalových dešťů Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,00	8 000,00	8 000,00
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,00	28 500,00	28 500,00
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS náklady na projektovou dokumentaci ve stupni RDS všech stavebních objektů. vč. výkresů výztuže dle zvyklostí zhotovitele, vč. podrobného pokrytí, vč. dílenské dokumentace zábradlí, vč. výrobní dokumentace provizorní lávky pro pěší se statickým výpočtem, vč. zapracování případných změn oproti předpokladu po odbourání, apod.	KČ	1,00	165 000,00	165 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cena stanovena jako obvyklá pro daný rozsah Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace skutečného provedení 3xtištěná forma, 1x digitálně cena stanovena jako obvyklá pro daný rozsah Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,00	15 000,00	15 000,00
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN včetně geometrického plánu pro vložení věcných břemen cena stanovena jako obvyklá u staveb tohoto rozsahu Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KČ	1,00	18 000,00	18 000,00
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY pasportizace objektu v blízkosti stavby vč. fotodokumentace Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KS	1,00	5 000,00	5 000,00
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR dohled geotechnika během stavby Cena stanovena jako obvyklá pro daný rozsah 1=1,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KČ	1,00	16 000,00	16 000,00
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1 x 1,5m Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	2,00	5 000,00	10 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet:	000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 				
13	03710	b	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBNEBO ZŘÍZ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY Dopravní značení pro II.etapu výstavby - komplet dopravní značení (montáž, demontáž, nájem) vč. nákladů na projednání DIO s dotčenými orgány Schéma značení viz příloha Průvodní zprávy vč. předpokládané tabulky značek a sestav světel. Předpokládaný počet dní na II.etapu je 165 dní. I=1,00 [A]	KPL	1,00	85 000,00	85 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelém povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
12	03710	a	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBNEBO ZŘÍZ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY Dopravní značení pro I.etapu výstavby - komplet dopravní značení (montáž, demontáž, nájem) vč. nákladů na projednání DIO s dotčenými orgány Schéma značení viz příloha Průvodní zprávy vč. předpokládané tabulky značek a sestav světel. Předpokládaný počet dní na I.etapu je 105 dní. I=1,00 [A]	KPL	1,00	75 000,00	75 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelém povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				635 500,00

Celkem:**635 500,00**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 01 Demolice mostu**Rozpočet:** 01 Demolice mostu**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 1 030 928,10 Kč**Cena celková:** 1 030 928,10 Kč**DPH:** 216 494,90 Kč**Cena s daní:** 1 247 423,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 030 928,10 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 01 Demolice mostu
 Rozpočet: 01 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton z demolice mostu a cihly viz rozpis položek pol. 966148: 1,62*2,5=4,05 [A] pol. 966168a: 161,30*2,5=403,25 [B] pol. 966168b: 3,26*2,5=8,15 [C] pol. 96688: 0,70 t *3 ks=2,10 [D] pol. 967118: 6,75*2,5=16,88 [E] Celkem: A+B+C+D+E=434,43 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	434,43	325,00	141 189,75
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího dvoumadlového zábradlí Povinný odkup kovového materiálu zhotovitelem vlevo: 18,5=18,50 [A] vpravo před a za mostem: 3,6+3,75=7,35 [B] Celkem: A+B=25,85 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	25,85	192,00	4 963,20
3	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ stáv. značky zatížitelnosti mostu vč. odvozu na předepsané místo 2=2,00 [A]	KUS	2,00	179,00	358,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 01 Demolice mostu
Rozpočet: 01 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM kiosek PRIS na pravém břehu povodní strana 0,90*0,90*2,0=1,62 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,62	2 125,00	3 442,50
5	966168	a	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku Viz Technická zpráva objektu	M3	161,30	5 055,00	815 371,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 01 Demolice mostu
Rozpočet: 01 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			parabolické oblouky (výměra=ks x plocha oblouku x tloušťka): $2*46,0*0,42=38,64$ [A] deska (plocha desky x dl.): $1,096*14,5=15,89$ [B] příčníky (plocha příčníku x tl. x ks): $3,01*0,25*11=8,28$ [C] deska chodníku (plocha desky x dl.): $0,324*16,5=5,35$ [D] příčníky chodníku (plocha příčníku x tl. x ks): $0,904*0,25*13=2,94$ [E] opěry (dl. x v. x š.) most: $2*(6,70*3,25*1,05)=45,73$ [F] chodník $2*(2,75*3,37*0,60)=11,12$ [G] základy (dl. x v. x š.) most: $2*(6,70*0,80*1,55)=16,62$ [H] chodník: $2*(2,75*0,80*1,50)=6,60$ [I] křídlo K1 (dl. x v. x š.) dřík: $2,25*2,0*0,35=1,58$ [J] základ: $2,25*0,8*1,0=1,80$ [K] křídlo K3 (dl. x v. x š.) dřík: $0,75*3,5*0,35=0,92$ [L] samostatný základový blok na levém břehu u mostu: (půdorysná plocha x výška): $2,13*2,5=5,33$ [M] základ kiosku PRIS $1,0*1,0*0,5=0,50$ [N] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=161,30$ [O]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 01 Demolice mostu
 Rozpočet: 01 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
6	966168	b	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Předpokládaná demolice vodoměrné šachty p.Vacek, Restaurace "V údolí" V případě nutnosti demolice odsouhlasit p.Vackem Vč. ochrany vodovodu při provádění za provozu vodovodu Stěny šachty: $2*(1,9*0,2*1,65)+2*(1,1*0,2*1,65)=1,98$ [A] Dno šachty: $1,9*1,5*0,25=0,71$ [B] Strop šachty: $1,9*1,5*0,20=0,57$ [C] Celkem: $A+B+C=3,26$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	3,26	6 055,00	19 739,30
7	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH na levém břehu v místě křídla K4 (3 skruže DN800): $l=1,00$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,00	3 000,00	3 000,00
8	967118		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	6,75	5 640,00	38 070,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 01 Demolice mostu
 Rozpočet: 01 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>stávající nefunkční šachta na pravém břehu v místě křídla K1 pol. zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku 1,5*1,5*3,0=6,75 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
9	96718		<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>drobné kovové konstrukce na mostě Povinný odkup kovového materiálu zhotovitelem madla v otvorech oblouků: 2*8*1,0*0,005=0,08 [A] konzoly pro vodovod: 3*0,02=0,06 [B] ocel. přípravky pro další sítě: 5*0,025=0,13 [C] Celkem: A+B+C=0,27 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	T	0,27	3 555,00	959,85
10	969245		<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ</p> <p>vč. odvozu na skládku a poplatku za skládku stávající nefunkční potrubí v místě křídla K4: 9,0=9,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M	9,00	426,00	3 834,00
9	Ostatní konstrukce a práce						889 738,35

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 01 Demolice mostu
Rozpočet: 01 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							1 030 928,10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 101 Komunikace**Rozpočet:** 101 Komunikace**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 1 344 018,57 Kč**Cena celková:** 1 344 018,57 Kč**DPH:** 282 243,90 Kč**Cena s daní:** 1 626 262,47 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 344 018,57 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení sypkých hmot (zemina, podkladní vrstvy vozovky, chodníků apod.) Dle pol. č. 11332A: 133,15m ³ *2,0t/m ³ =266,30 [A] Dle pol. č. 123738: 128m ³ *2,0t/m ³ =256,00 [B] Dle pol. č. 131738: 3m ³ *2,0t/m ³ =6,00 [C] Dle pol. č. 132738: 8,5m ³ *2,0t/m ³ =17,00 [D] Celkem: A+B+C+D=545,30 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	545,30	190,00	103 607,00
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Polatek za uložení betonových odstraněných betonových a kamenných konstrukcí - betonová dlažba, žulové kostky, betonové obrubníky. Dlažby i obruby jsou uvažovány včetně lože. Dle pol. č. 113478:33,75m ³ *2,5t/m ³ =84,38 [A] Dle pol. č. 113488:5m ³ *2,5t/m ³ =12,50 [B] Dle pol. č. 11351A: 15m*0,135t/m=2,03 [C] Dle pol. č. 11352A: 77m*0,2t/m=15,40 [D] Dle pol. č. 11353A: 7m*0,25t/m=1,75 [E] Dle pol. č. 11354A: 20m*0,13t/m=2,60 [F] Dle pol. č. 11356A: 31m*0,15t/m=4,65 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=123,31 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	123,31	255,00	31 444,05
0			Všeobecné konstrukce a práce				135 051,05
1			Zemní práce				
4	11332A		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY Odstranění podkladních vrstev ze stávajících konstrukcí - z asfaltových vozovek, z	M3	133,15	234,00	31 157,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodníků, z dlážděných vozovek. Podkladní vrstvy asfaltových vozovek, předpoklad tl. 0,35m: 150m ² *0,35m=52,50 [A] Podkladní vrstvy dlážděných vozovek, předpoklad tl. 0,33m: 180m ² *0,33m=59,40 [B] Podkladní vrstvy dlážděných vozovek, v místě budoucího chodníku, předpoklad tl. 0,15m: 50m ² *0,15m=7,50 [C] Podkladní vrstvy dlážděných chodníků, předpoklad tl. 0,20m: 50m ² *0,2m=10,00 [D] Podkladní vrstvy asfaltový chodníků, předpoklad tl. 0,25m: 15m ² *0,25m=3,75 [E] Celkem: A+B+C+D+E=133,15 [F]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA Předpoklad dopravy - 20 km. 266,3t*20km=5 326,00 [A]	tkm	5 326,00	13,20	70 303,20
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
6	113478		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM Odstranění krytové vrstvy vozovky z dlažebnížulové kostky včetně lože. Předpokládána tl. vrstvy 0,15m. 225m ² *0,15m=33,75 [A]	M3	33,75	696,00	23 490,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM Odstranění betonové dlažby včetně lože z chodníků. Předpokládaná tl. 0,1m. 50m2*0,1m=5,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,00	882,00	4 410,00
8	11351A		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - BEZ DOPRAVY Odstranění záhonových obrubníků okolo chodníku, včetně bet. lože 15m=15,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	15,00	44,00	660,00
9	11351B		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA Předpoklad dopravy - 20 km. 2,03t*20km=40,60 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	40,60	13,20	535,92
10	11352A		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY Odstranění stavajících betonových obrubníků včetně lože. 77m=77,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	77,00	96,00	7 392,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA Předpokládaná doprava - 20km. 15,4t*20km=308,00 [A]	tkm	308,00	13,20	4 065,60
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].							
12	11353A		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - BEZ DOPRAVY Odstranění kamenných obrubníků šířky přibližně 200mm na rozhraní komunikace a chodník. Včetně lože. 7m=7,00 [A]	M	7,00	213,00	1 491,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
13	11353B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA Předpokládaná doprava - 20km. 1,75t*20km=35,00 [A]	tkm	35,00	13,20	462,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].							
14	11354A		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - BEZ DOPRAVY Odstranění betonové přídlažby okolo obrubníků v místě sjezdu k areálu fy Honeywell. Včetně lože. 20m=20,00 [A]	M	20,00	96,00	1 920,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
15	11354B		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	52,00	13,20	686,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpokládaná doprava - 20km. 2,6t*20km=52,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
16	11356A		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH - BEZ DOPRAVY Odstranění přídlažby z dlažebních kostek okolo obrubníků. Včetně bet. lože. 31m=31,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	31,00	134,00	4 154,00
17	11356B		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH - DOPRAVA Předpokládaná doprava - 20km. 4,65t*20km=93,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	93,00	13,20	1 227,60
18	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Frézování stávajících asfaltových vrstev, povinný odkup zhotovitele. Frézování v ploše celkové rekonstrukce (předpokládaná tloušťka 0,12m): 132m2*0,12m=15,84 [A] Frézování tl. 0,05m v místech napojení na stávající stav, v ploše sjezdu do areálu Mora pro výškové napojení a frézování stávajícího asf. chodníku: 41m2*0,05m=2,05 [B] Celá konstrukce vozovky na mostě (předpoklad asf. vrstvy 0.15m): dl. x š. x tl.: 16,6*5,5*0,15=13,70 [C] Celkem: A+B+C=31,59 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	31,59	35,00	1 105,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Frézování drážky v místech napojení nového krytu na stávající a dále frézování drážky na styku ACO a žulového dvouřádku. Drážka je poté zalita zálivkou. Rozměr drážky min. 12x25mm Na styku stávajícího a nového krytu ACO:38m=38,00 [A] Okolo žulového dvouřádku: 95m=95,00 [B] Celkem: A+B=133,00 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	133,00	128,00	17 024,00
20	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM Sejmutí ornice v místech rozšíření komunikace a v okolí obrubníků. Odvoz na dočasnou deponii. 8,25m3=8,25 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	8,25	70,00	577,50
21	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkopávky pro těleso komunikace v místech kde se komunikace rozšiřuje mimo stávající polohu komunikace. Odkopávky pro sanační vrstvu. Odkopávky pro těleso komunikace: 8m3=8,00 [A] Odkopávky pro sanační vrstvu: 240m2*0,5m=120,00 [B] Celkem: A+B=128,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	128,00	429,00	54 912,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
22	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Nakopání ornice pro zpětné ohumusování + nakopání zeminy pro zásyp přípojky UV.</p> <p>Dle pol. č. 18232: 55m2*0,15m=8,25 [A] Dle pol. č. 17411: 4m3=4,00 [B]</p> <p>Celkem: A+B=12,25 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. 	M3	12,25	103,00	1 261,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
23	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop pro uliční vpusti.</p> <p>3m3=3,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	M3	3,00	533,00	1 599,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
24	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Hloubení rýhy pro přípojky. Hloubení rýhy pro zpevněný příkop</p> <p>Přípojka 7m³=7,00 [A] Příkop: 1,5m³=1,50 [B]</p> <p>Celkem: A+B=8,50 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti 	M3	8,50	545,00	4 632,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z výkopků a skrývek na trvalé a dočasné skládky. Dle pol. 123738: 128m ³ =128,00 [A] Dle pol. 131738: 3m ³ =3,00 [B] Dle pol. 132738: 8,5m ³ =8,50 [C] Dle pol. 121101: 8,25m ³ =8,25 [D] Celkem: A+B+C+D=147,75 [E]	M3	147,75	18,20	2 689,05
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp přípojky UV a liniového žlabu. 4m ³ =4,00 [A]	M3	4,00	125,00	500,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
27	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp potrubí přípojek uličních vpustí a samotných uličních vpustí. Materiál štěrkopísek.</p> <p>7m3=7,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 	M3	7,00	830,00	5 810,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
28	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Úprava terénu okolí stavebního objektu - včetně zajištění ornice pro potřebné ohumusování. 55m2=55,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	55,00	26,00	1 430,00
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Osetí ohumuovaných ploch v okolí stavebního objektu. 55m2=55,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	55,00	15,20	836,00
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 55m2=55,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	55,00	4,00	220,00
1			Zemní práce				244 552,27

2

Základy



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	212636		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II Podélná drenáž Ř125 mm HDPE profilovaný, kruhová pevnost SN 8, perforovaný s plným dnem, uložen do ŠP lože fr.0/22 tl. 0,10 m, obsyp HK 8/16, f2, zásyp HK 22/32, f2 dle ČSN EN 13285. Včetně zaústění do UV nebo potrubí, na ZÚ vpravo trativod vyústěn do zpevněného svahu mostu. 83m=83,00 [A]	M	83,00	475,00	39 425,00
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
32	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanační vrstva tl. 0,4m z drceného kameniva fr. 0-150. Uvažováno v ploše pod vozovkou mimo sjezd do fy Honeywell a chodníky. 240m2*0,4m=96,00 [A]	M3	96,00	705,00	67 680,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
33	21461	a	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Geotextilie obalující drenážní rýhu. 83m*1,5m=124,50 [A]	M2	124,50	75,00	9 337,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
34	21461	b	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE Separační geotextilie pro oddělení sanační vrstvy od podloží. Ve sjezdu do fy Honeywell a u chodníku je geotextilie uvažována pod zemní plání. Parametry separačně-filtrační geotextilie dle TP 97 425m ² =425,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	425,00	75,00	31 875,00
2		Základy					148 317,50
4		Vodorovné konstrukce					
35	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Ochranná vrstva na geotextilii fr. 0-32, tl. 100mm. Rozsah dle sanace aktivní zóny vozovky. 240m ² *0,1m=24,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	24,00	899,00	21 576,00
4		Vodorovné konstrukce					21 576,00
5		Komunikace					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Veškeré vozovkové vrstvy ze štěrkodrti. Asfaltový kryt: 1. Vrstva ŠD: tl. 200mm: 330m2*0,2m=66,00 [A] 2. Vrstva ŠD: prům. tl. 160mm: 330m2*0,16m=52,80 [B] Chodník: Vrstva ŠD, prům. tl. 210mm: 105m2*0,21m=22,05 [C] Celkem: A+B+C=140,85 [D]	M3	140,85	725,00	102 116,25
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
37	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík - zbytkové množství asfaltu 0,30 kg/m2 PS-E 450m2=450,00 [A]	M2	450,00	26,00	11 700,00
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
38	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ tl. 50 mm, 50/70. 450m2=450,00 [A]	M2	450,00	455,00	204 750,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvu ACP 16+ 50/70 70 mm 285m ² =285,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	285,00	625,00	178 125,00
40	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba tl. 60mm, lože 40mm. 95m ² =95,00 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	95,00	473,00	44 935,00
41	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	11,00	578,00	6 358,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonová dlažba ve vjezdu do fy Mora, tl. 80mm, lože 40mm. 11m2=11,00 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba reliéfní červená, tl. 60mm, lože 40 mm. 12m2=12,00 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12,00	918,00	11 016,00
43	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba reliéfní červená, tl. 80mm, lože 40 mm. Ve vjezdu do fy Mora. 2m2=2,00 [A]	M2	2,00	1 070,00	2 140,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Předláždění vozovky na KÚ vmístě napojení na stávající stav. Včetně lože z betonu C20/25n XF3 a výplně spar cem. maltou M25. 11m2=11,00 [A]	M2	11,00	894,00	9 834,00
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		Komunikace					570 974,25

7

Přidružená stavební výroba

45	711317		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLÍÍ Nopová folie okolo plotu s podezdívkou a okolo stáv budovy v areálu Mora. Včetně ukončovacích lišt a veškerého příslušenství. 20m*0,5m=10,00 [A]	M2	10,00	280,00	2 800,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	101 Komunikace
Rozpočet:	101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku 				
46	72124		<p>LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN</p> <p>Osazení lapače střešních splavenin pro svod z budovy fy Mora. Včetně lože</p> <p>1ks=1,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</p> <p>- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</p> <p>- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zčištění</p> <p>- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr</p> <p>- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</p> <p>- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek</p> <p>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace</p>	KUS	1,00	2 680,00	2 680,00
7			Přidružená stavební výroba				5 480,00

8			Potrubí				
47	87434		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>Kanalizační přípojky liniového žlabu a uličních vpustí. Včetně zaustění do vpustí případně do stávajícího potrubí.</p> <p>12m=12,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</p> <p>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a</p>	M	12,00	422,00	5 064,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	101 Komunikace
Rozpočet:	101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
48	894171		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM Doplnění šachty ve vjezdu do fy Honeywell. Aktuální šachta je překrytá konstrukcí vjezdu. Předpokládá se doplnění šachtového kónusu, prstence a poklopu. Poklop je v samostatné položce. lks=1,00 [A]	KUS	1,00	38 500,00	38 500,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	897542		VPUŠŤ ODVOD ŽLABŮ SV. ŠÍŘKY DO 150MM Vpusť pro liniový odvodňovač, únosnost min. A15. 1ks=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,00	8 200,00	8 200,00
50	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 Osazení nových poklopů - 2x u vjezdu do fy Mora a 1x ve vjezdu do fy Honeywell, který je aktuálně překrytý konstrukcí vjezdu. Včetně úpravy podkladu poklopu pro osazení do správné výšky a polohy. 3ks=3,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	3,00	4 010,00	12 030,00
51	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava poklopů a mříží. 1ks=1,00 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,00	1 500,00	1 500,00
52	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM Zkouška vodotěsnosti na kanalizačních přípojkách uličních vpustí a linového žlabu. 12m=12,00 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	12,00	200,00	2 400,00
53	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka stávajících přípojek uličních vpustí. 15m=15,00 [A]	M	15,00	289,00	4 335,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu						
8	Potrubí						72 029,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
3	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Zpětné osazení firemní směrovky firmy Honeywell lks=1,00 [A]	KUS	1,00	855,00	855,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - případně nutné opravy poškozených částí				
54	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Zpětné osazení demontovaného dopravního zrcadla na nový sloupek pro DZ. lks=1,00 [A]	KUS	1,00	14 622,00	14 622,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.				
55	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž značení A31B. lks=1,00 [A]	KUS	1,00	2 140,00	2 140,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demnotáž stávajícího dopravního značení, zrcadla a firemní směrovky ze sloupků. 13ks=13,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	13,00	183,00	2 379,00
57	914152		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘEMÍST Zpětné osazení značek směřujícím k jednotlivým firmám. 2ks=2,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,00	314,00	628,00
58	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové sloupky pro dopravní zrcadlo a návěstní desku A31B. 2ks=2,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,00	1 270,00	2 540,00
59	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Odstranění sloupků DZ, dopravního zrcadla a firemního poutače včetně základů a odvozu na skládku. 5ks=5,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,00	205,00	1 025,00
60	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	28,00	289,00	8 092,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Chodníkový BO 8/25, bet.lože C20/25n XF3 s opěrou, min. tl.0.1m 28m=28,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
61	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční BO 100/15/25,v. nášlapu 0.15m bet.lože C20/25n XF3 s opěrou, min. tl.0.1m 100m=100,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	100,00	399,00	39 900,00
62	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH Dvouřádek ze žul. kostky 10/10/10, spáry vypln. spár. hmotou dle TKP, do betonu C20/25nXF3,min.tl.0,1m Dvouřádek:2*100m=200,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	200,00	202,00	40 400,00
63	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezání asf. krytu v tl. 50mm pro vytvoření kolmé spáry při napojení nového krytu ACO a řezání asf. krytu v tl. 70mm pro vytvoření kolmé spáry při napojení nového krytu ACP.	M	64,00	157,00	10 048,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezání asf. krytu v tl. 50mm pro vytvoření kolmé spáry při napojení nového krytu ACO 38m=38,00 [A] Řezání asf. krytu v tl. 70mm pro vytvoření kolmé spáry při napojení nového krytu ACP 26m=26,00 [B] Celkem: A+B=64,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
64	931314	a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 Těsnění zálivkou typu N2 na styku nové a stávající krytové vrstvy z ACO. Včetně očištění a opatření bočních stěn adhézním nátěrem. Dle pol. 113764. 38m=38,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	38,00	55,00	2 090,00
65	931314	b	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 Těsnění spáry mezi dvouřádkem a asfaltovým krytem. Zálivka typu N1. Včetně očištění a opatření bočních stěn adhézním nátěrem. Dle pol. 1137646: 95m=95,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	95,00	55,00	5 225,00
66	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Zpevněný příkop pro odvedení vody z komunikace ke zpevnění okolo mostu. 7m=7,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování	M	7,00	552,00	3 864,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
67	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ Liniový odvodňovací žlab v místě vstupu do fy Honeywell. Únosnost min. A15. 1,4m=1,40 [A]	M	1,40	4 520,00	6 328,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				
68	935813		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK DROBNÝCH Vytvoření žlabu vlevo kolem vozovky na KÚ, šířka žlabu 0,3m předpoklad využití stávajících kostek. Lože z betonu C20/25n XF3. 5m*0,3m=1,50 [A]	M2	1,50	967,00	1 450,50
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
69	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MM DO BETONU TL 100MM Zpevněná plocha lomovým kamenem v místě přerušeno obrubníku pro svedení vody z mostu a vozovky do řeky Bystřice. TL lomového kamene 200mm, lože z betonu C20/25n XF3. Vyspávanou maltou M25-XF-4 0,5m2=0,50 [A]	M2	0,50	1 220,00	610,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	101 Komunikace
Rozpočet:	101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se vydlážděná plocha.				
70	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Včetně odvozu, uložení i poplatku za skládku. 2ks=2,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	2,00	1 921,00	3 842,00
9			Ostatní konstrukce a práce				146 038,50

Celkem:**1 344 018,57**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 201 Most**Rozpočet:** 201 Most**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** HBH - HBH Projekt spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 10 617 782,02 Kč**Cena celková:** 10 617 782,02 Kč**DPH:** 2 229 734,22 Kč**Cena s daní:** 12 847 516,24 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 197,00**Náklad na měrnou jednotku:** 53 897,37 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina bilance zemin=rozdíl pol. 13173 a pol. 17411: $(579,70-270,35)*2,0=618,70$ [A] zemina z vrtů pro mikropiloty pol.26125: $340*(3,14*0,105*0,105)=11,77$ [B] Celkem: $A+B=630,47$ [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	630,47	190,00	119 789,30
2	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE pevnosti v tlaku betonů pro jednotlivé konstrukční prvky, dle TKP přilnavost odtrhem destruktivní metodou před pokládkou izolace, míra zhutnění v přechodové oblasti; cena stanovena jako obvyklá pro daný rozsah $1=1,00$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,00	47 500,00	47 500,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						167 289,30
1	Zemní práce						
3	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM Odstranění provizorní konstrukce vozovky provedené po 1.etapě Dočasná skládka - bude použito do definitivních konstrukcí ve 2.etapě výměra dle pol. 56330: $16,0=16,00$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	16,00	267,00	4 272,00
4	113331		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 1KM	M3	2,40	583,00	1 399,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	201 Most
Rozpočet:	201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odstranění provizorní konstrukce vozovky - recyklátu - provedené po 1.etapě Dočasná skládka - bude použito do definitivních konstrukcí ve 2.etapě</p> <p>výměra dle pol. 56362: vpravo před mostem: $8,0 \times 3,0 \times 0,06 = 1,44$ [A] vpravo za mostem: $8,0 \times 2,0 \times 0,06 = 0,96$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=2,40$ [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
5	121101		<p>SEJMUŤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM</p> <p>zelené plochy dotčené výkopem (odměřeno AutoCADem) vlevo před mostem: $21 \times 0,2 = 4,20$ [A] vpravo před mostem: $42 \times 0,2 = 8,40$ [B] vlevo za mostem: $5 \times 0,2 = 1,00$ [C] vpravo za mostem: $25 \times 0,2 = 5,00$ [D] Celkem: $A+B+C+D=18,60$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	18,60	59,00	1 097,40
6	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>zemina pro zpětné zásypy, výměra viz pol. 1741 1a,b: $270,35+20,0=290,35$ [A] zpětné rozprostření ornice, viz pol. 18232: $93,0 \times 0,15 = 13,95$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=304,30$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 	M3	304,30	103,00	31 342,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	201 Most
Rozpočet:	201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
7	13173A		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY</p> <p>Část zeminy z výkopu bude použita pro zpětný zásyp (viz pol.17411), zbylá část odvoz na trvalou skládku.</p> <p>Doprava zeminy je v samostatné položce</p> <p>Položka zahrnuje všechny práce dle technické specifikace položky (vč. čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy, atd.)</p> <p>Vč. zajištění výkopu proti pádu osob</p>	M3	579,70	222,00	128 693,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	201 Most
Rozpočet:	201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- Výkop v rubu po úroveň 262,14 při demolici stáv.mostu stojka 1 plná výška výkopu: $50,0 \times 2,3 = 115,00$ [A] plocha pro svahy 1:1 (půdorysná plocha z ACADu): $19,7 \times 2,0 \times 0,5 + 45,0 \times 2,3 \times 0,5 = 71,45$ [B] stojka 2 plná výška výkopu: $51,0 \times 2,3 = 117,30$ [C] plocha pro svahy 1:1 (půdorysná plocha z ACADu): $52,0 \times 2,2 \times 0,5 = 57,20$ [D]</p> <p>- Výkop uvnitř štětové stěny po úroveň 260,40 stojka 1 - rub (plocha x výška): $34,0 \times 1,75 = 59,50$ [E] stojka 1 - lic: (plocha x výška): $25,0 \times 1,0 = 25,00$ [F] stojka 2 - rub (plocha x výška): $35,0 \times 1,75 = 61,25$ [G] stojka 2 - lic (plocha x výška): $30,0 \times 1,5 = 45,00$ [H]</p> <p>Zemina vykopaná 2x z důvodu rozdělení stavby na 2 etapy. K1: $2 \times (3,5 \times 2,0 \times 2,0 / 2) = 14,00$ [I] K4: $2 \times (3,5 \times 2,0 \times 2,0 / 2) = 14,00$ [J]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 579,70$ [K]</p>				
	Technická specifikace:		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13173B		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA dočasná skládka 1 km - zemina pro zpětné zásypy (pol.17411): 270,35*1,0=270,35 [A] trvalá skládka 20 km - přebytečná zeminy rozdíl pol. 13173 a pol. 17411: (579,70-270,35)*20=6 187,00 [B] Celkem: A+B=6 457,35 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	6 457,35	16,20	104 609,07
9	13273A		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY odstranění zásypu mezi štětovnicemi na pravém břehu ze strany toku výměra dle pol. 17411b: 20,0=20,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	20,00	272,00	5 440,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy z výkopu na trvalou či dočasnou skládku zemina z výkopu viz pol. 13173: 579,70=579,70 [A] zemina z vrtů pro mikropiloty pol.26125: 340*(3,14*0,105*0,105)=11,77 [B] Celkem: A+B=591,47 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	591,47	18,20	10 764,75
11	17411	a	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu (předpoklad zpětné použití vhodného materiálu z výkopu)	M3	270,35	125,00	33 793,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zásyp rubu a boků základu výměra=plocha ohraničená štět.stěnou x výška: stojka 1: 21,6*1,55=33,48 [A] stojka 2: 28,0*1,55=43,40 [B]</p> <p>zásypy mimo přechodovou oblast výměra=plocha x výška zásypu před mostem vlevo: 6,6*2,0+18,5*2,0*0,5=31,70 [C] před mostem vpravo: 13,3*2,0+22,0*2,0*0,5=48,60 [D] za mostem vlevo: 8,5*2,0+20,0*2,0*0,5=37,00 [E] za mostem vpravo: 10,6*1,7+7,6*2,0*0,5+5,0*1,7*0,5=29,87 [F]</p> <p>výměra=dl. x š. x v: v líci K1 základ+svah: 6,0*0,65*1,0+6,0*(0,5*3,0)*(0,5*2,0)=12,90 [G] v líci K4 základ+svah: 6,0*0,65*1,0+6,0*(0,5*1,0)*(0,5*1,0)=5,40 [H]</p> <p>Zemina zasypaná 2x z důvodu rozdělení stavby na 2 etapy. K1: 2*(3,5*2,0*2,0/2)=14,00 [I] K4: 2*(3,5*2,0*2,0/2)=14,00 [J]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=270,35 [K]</p>				
	Technická specifikace:		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
12	17411	b	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM provizorní zásyp mezi štětovicemi na pravém břehu při rozpírání do vody použití materiálu z výkopu výměra = dl. x š. x v. dle výkr.03 a 08 20,0*1,0*1,0=20,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	20,00	125,00	2 500,00
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Zpětné rozprostření ornice na plochách mimo most dotčených výkopem. 93=93,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	93,00	26,00	2 418,00
14	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	93,00	19,20	1 785,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz položka 18232: 93,0=93,00 [B]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
15	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	93,00	4,00	372,00
			Viz položka 18232: 93=93,00 [B]				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce					328 488,07
2		Základy					
16	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana rubové drenáže dle VL 4, list 204.01a	M3	3,36	4 080,00	13 708,80
			výměra= dl. dle pol. 875332 x š. x v.: 32,0*(0,35*0,30)=3,36 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
17	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní polymerbeton v úžlabí izolace vč. hliníkového perforovaného profilu (19,5+19,5 m) dle VL 4, list 406.13	M3	0,27	99 100,00	26 757,00
			podél říms: 0,10*0,035*(19,5+19,5)=0,14 [A] v místě trubiček: (0,55*0,40*0,075)*8=0,13 [B]				
			Celkem: A+B=0,27 [C]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
18	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	340,00	2 492,00	847 280,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trubní výztuž 108/16, S355, délka mikropilot pod NK 8m (kořen 6m), pod křídly délka 6m (kořen 4m) Odklon mikropilot od svislé je 20° Podrobná specifikace mikropilot viz TZ, rozmístění viz výkres č.5 - Tvar NK výtěra= ks x dl.: stojka 1, 8m (kořen 6m): 16*8=128,00 [A] stojka 2, 8m (kořen 6m): 16*8=128,00 [B] křídlo K1, 6m (kořen 4m): 7*6=42,00 [C] křídlo K4, 6m (kořen 4m): 7*6=42,00 [D] Celkem: A+B+C+D=340,00 [E]				
			Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).				
19	23117A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA) část larsen, které již nepůjdou vytáhnout a předpokládá se jejich ponechání (tj vč. řezání vyčnívající části nad terénem) štětovnice profilu Larsen IIIIn z oceli S 270 GP vč. rozepření štětovnic z trubky profilu TK 159/10 a z oceli S 235, osová vzdálenost rozepření max. 5.5 m štětovnice délky alespoň 4,5 m (3,5 m staticky nutná délka štětovnice + 1,0 m jako maximální vyčnívající část nad terénem) bližší specifikace a postup provádění dle TZ dále viz technická specifikace položky viz výkres Zemní práce stojka 1: (19,0+2,0)*4,5=94,50 [A] stojka 2 (obvod x délka): (17,0+2,0)*4,5=85,50 [B] Celkem: A+B=180,00 [C]	M2	180,00	2 977,00	535 860,00
			Technická specifikace: - zřízení stěny - dodání štětovnic v požadované kvalitě, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranicích zařízení a dalších mechanismů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů 				
20	23217A		<p>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA)</p> <p>část larsen, které budou vytaženy (tj pol. vč. vytažení larsen a odvozu) štětovnice profilu Larsen III n z oceli S 270 GP vč. rozepření štětovnic z trubky profilu TK 159/10 a z oceli S 235, osová vzdálenost rozepření max. 5.5 m štětovnice délky alespoň 4,5 m (3,5 m staticky nutná délka štětovnice + 1,0 m jako maximální vyčnívající část nad terénem) bližší specifikace a postup provádění dle TZ dále viz technická specifikace položky</p> <p>viz výkres Zemní práce</p> <p>stojka 1 (obvod x délka): 21,5*4,5=96,75 [A] stojka 1, druhá řada štětovnic ze strany toku: 24*4,5=108,00 [B] stojka 2 (obvod x délka): (22,5+4,5)*4,5=121,50 [C] dočasné uzavření jámy v 1.etapě při provádění křídel K1 a K4: (5,5+5,0)*6,5=68,25 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=394,50 [E]</p>	M2	394,50	2 577,00	1 016 626,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabíraní štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
21	26125		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 300MM mikropiloty, průměr vrtu 210 mm vč. případné dočasné šablony (podkladního betonu) pro vrtání mikropilot výměra dle položky 227831: 340,0=340,00 [A]	M	340,00	3 290,00	1 118 600,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení plocha ohraničená štetovnicemi (plocha odměřena v AutoCADu) x tloušťka stojka 1: 74,0*0,2=14,80 [A] stojka 2: 78,0*0,2=15,60 [B] Celkem: A+B=30,40 [C]	M3	30,40	877,00	26 660,80
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
23	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. bednění, výplně, těsnění pracovních a dilatačních spar, nátěrů proti zemní vlhkosti, veškeré ochranné nátěry. Vč. zohlednění provádění křídel K1 a K4 po etapách - viz TZ a výkr.č. 5-Tvar NK výkr. 05-Tvar NK stojka 1: 10,0*2,0*1,0=20,00 [A] stojka 2: 9,6*2,0*1,0=19,20 [B] křídlo K1: 5,0*2,0*0,60=6,00 [C] křídlo K4: 5,0*2,0*0,60=6,00 [D] Celkem: A+B+C+D=51,20 [E]	M3	51,20	8 520,00	436 224,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
24	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.</p> <p>Vč. ochranných opatření proti bludným proudům pro 4.st. dle TP 124 (vč. včetně propojení betonářské výztuže provařením s jejím vyvedením na povrch konstrukce, vč. kontrolních vývodů PKO)</p> <p>190 kg/m3, viz položka 272325: 51,20*190,0/1000,0=9,73 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, 	T	9,73	27 500,00	267 575,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
25	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE HDPE těsnící fólie v přechodové oblasti Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). výkr. 03-Podélný řez stojka 1+K1: 14,5*3,0=43,50 [A] stojka 2+K4: 14,5*3,0=43,50 [B] Celkem: A+B=87,00 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	87,00	100,00	8 700,00
2			Základy				4 297 992,10

3			Svislé konstrukce				
26	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Zahrnuje dodávku a osazení kotevního prvku vč. dodatečných vrtů, zálivky atd. Vše dle PD (výkr.č.5-Tvar NK), detail dle VL 4, list 402.02. Certifikované kotvení římsy.	KG	406,00	161,00	65 366,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz výkr.Tvar NK římsa vpravo: 20*7,0=140,00 [A] římsa vlevo: 22*7,0=154,00 [B] křídlo reK1: 7*7,0=49,00 [C] křídlo K3: 2*7,0=14,00 [D] křídlo K4: 7*7,0=49,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=406,00 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
27	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, vč. řezání spar atd. Viz výkr.Vzorový př.řez a Schéma výztuže římsy dl. x š. x v. levá římsa na NK: $19,6*(2,0*0,25+0,3*0,55)=13,03$ [A] pravá římsa na NK: $19,6*(0,5*0,25+0,3*0,55)=5,68$ [B] křídlo K1: $4,8*(0,6*0,3+0,2*0,55)=1,39$ [C] křídlo K4: $4,8*(0,6*0,3+0,2*0,55)=1,39$ [D] křídlo K3: $2,2*(0,5*0,25+0,3*0,55)=0,64$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=22,13 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, 	M3	22,13	16 695,00	369 460,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
28	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.</p> <p>180 kg/m3, viz položka 317325: $22,13 \cdot 180,0 / 1000,0 = 3,98$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	3,98	28 500,00	113 430,00
29	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	13,20	6 590,00	86 988,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dřívky křídél Kompletní provedení vč. bednění, zřízení pracovních spar a dilatačních spar napojení křídél K1 a K4 na NK, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, zřízení prostupů pro odv.rubu, vč. nátěrů proti zemní vlhkosti, letopočtu vlysem do betonu atd. (viz techn.specifikace položky) Vč. zohlednění provádění křídél K1 a K4 po etapách - viz TZ a výkr.č. 5-Tvar NK viz výkr. 05-Tvar NK</p> <p>dl. x průměrná výška x šířka Křídlo K1: 5,0* 2,3*0,6=6,90 [A] Křídlo K4: 5,0*2,1*0,6=6,30 [B]</p> <p>Celkem: A+B=13,20 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
30	333326		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50	M3	43,56	9 850,00	429 066,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>C 35/45 integrované ŽB stojky + integrované křídlo K3, se skloněným rubem, členěná</p> <p>Kompletní provedení vč. zřízení pracovních spar mezi stojkou a základem, křídlem a základem a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, zřízení prostupů pro odvodnění rubu, vč. nátěru proti zemní vlhkosti, vč. provedení smykových trnů mezi rámem a křídly K1 a K4.</p> <p>viz výkr. 05-Tvar NK</p> <p>délka stojky x (tl. dole + tl. nahoře)/2 x výška: stojka 1: $10,0 \cdot (0,90 + 1,30) / 2 \cdot 1,90 = 20,90$ [A] stojka 2: $9,6 \cdot (0,90 + 1,30) / 2 \cdot 1,90 = 20,06$ [B]</p> <p>zavěšené křídlo K3 (plocha odměřená v AutoCADu x tloušťka): $5,2 \cdot 0,5 = 2,60$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=43,56$ [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	333365	a	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. Vč. ochranných opatření proti bludným proudům pro 4.st. dle TP 124 (vč. včetně propojení betonářské výztuže provařením s jejím vyvedením na povrch konstrukce, vč. kontrolních vývodů PKO) výztuž oddílatovaných křídel K1, K4 180 kg/m3, viz položka 333325: 13,20*180/1000,0=2,38 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,38	28 800,00	68 544,00
32	333365	b	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. Vč. ochranných opatření proti bludným proudům pro 4.st. dle TP 124 (vč. včetně propojení betonářské výztuže provařením s jejím vyvedením na povrch konstrukce, vč. kontrolních vývodů PKO)	T	6,97	28 800,00	200 736,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr. Schéma výztuže NK výztuž ŽB stojek 160 kg/m ³ , viz položka 333326: 43,56*160/1000,0=6,97 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
33	34295		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL ZE DŘEVA dočasné zakrytí mezery mezi novými křídly K1, K4 a stávajícím mostem po 1. etapě viz výkr. Tvar NK-Rozvinutý pohled A-A, B-B: K1: 2*(1,0*3,50*0,05)=0,35 [A] K4: 2*(1,0*3,50*0,05)=0,35 [B] Celkem: A+B=0,70 [C] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a	M3	0,70	19 400,00	13 580,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	201 Most
Rozpočet:	201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, 				
3			Svislé konstrukce				1 347 170,35

4			Vodorovné konstrukce				
34	421336		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPÍJATÉHO BETONU C40/50 Příčel NK z betonu C 35/45, stojky rámové konstrukce jsou vykazány v položce 333326. Kompletní provedení vč. bednění, podpěrné konstrukce (skruže), vytvoření kotevních čel, kapes, vč. prostupů DN75 pro odv. trubičky, nátěrů proti zemní vlhkosti, úpravy povrchu pro položení izolace, ztížení práce u kabelových a injektážních trubek - viz tech. specifikace položky.	M3	117,44	15 277,00	1 794 130,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr. 05-Tvar NK Rámová příčel mezi lici stojek -základní průřez (plocha průřezu viz Tvar NK x délka přemostění): $4,0 \cdot 15,5 = 62,00$ [A] -náběhy příčle $2 \cdot (7,75 \cdot 5,0 \cdot (0,45/2)) = 17,44$ [B] Příčel na stojkách (od lince stojek po rub příčle) dl. x šířka NK x výška příčle v lici stojky $2 \cdot (2,0 \cdot 9,5 \cdot 1,0) = 38,00$ [C] Celkem: $A+B+C=117,44$ [D]				
	Technická specifikace:		<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
35	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	23,49	29 700,00	697 653,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. Vč. ochranných opatření proti bludným proudům pro 4.st. dle TP 124 (vč. včetně propojení betonářské výztuže provařením s jejím vyvedením na povrch konstrukce, vč. kontrolních vývodů PKO) Vč. měření vlivu bludných proudů po dokončení konstrukce</p> <p>viz výkr. Schéma výztuže NK 200 kg/m³, objem betonu viz pol.421336: 200*117,44/1000=23,49 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
36	421373		<p>VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ</p> <p>vč. injektáže, vč. kotev (hmotnost kotev není započtena v celkové hmotnosti) Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD, dále viz technická specifikace položky. Vč. ochranných opatření proti bludným proudům pro 4.st. dle TP 124 (vč. včetně propojení betonářské výztuže provařením s jejím vyvedením na povrch konstrukce, vč. kontrolních vývodů PKO)</p>	T	4,25	108 000,00	459 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předpínací výztuž Y1860S7, lano 150mm2, 7x22lan + 2x7lan</p> <p>výměra viz výkres Schéma předpínací výztuže 4,25=4,25 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,</p> <p>- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,</p> <p>- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,</p> <p>- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,</p> <p>- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvětrávacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,</p> <p>- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p>				
37	434125		<p>SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37</p> <p>Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.</p> <p>viz výkr. 02-Půdorys</p> <p>revizní schodiště za křídlem K4: 0,75*0,2*0,6*8=0,72 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</p> <p>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</p> <p>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</p> <p>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</p> <p>- očištění a ošetření úložných ploch,</p>	M3	0,72	19 800,00	14 256,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
38	451311		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>Podkladní beton pod rubovou drenáží Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu.</p> <p>viz výkr. 05-Tvar NK</p> <p>stojka 1: 0,55*0,75*10,0=4,13 [A] stojka 2: 0,55*0,75*9,0=3,71 [B] K1: 0,3*0,85*5,0=1,28 [C] K4: 0,3*0,85*5,0=1,28 [D] K3: 0,3*0,85*3,0=0,77 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=11,17 [F]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, 	M3	11,15	2 670,00	29 770,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
39	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30n podkladní beton pod dlažby z lomového kamene a pod schodištěm. U podkl.betonu schodiště vč. konstrukční výztuže. Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu.</p> <p>viz výkr. 02-Půdorys</p> <p>výměra = plocha dlažby dle pol. 465512 x tl. podkl.betonu: 90,0*0,15=13,50 [A]</p> <p>navíc vylití betonem prostoru v lici základu stojek (viz výkr.č.3- Podélný řez): 2*11,0*0,80 m2=17,60 [B]</p> <p>pod revizní schodiště: 2,0 m2 *0,2=0,40 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=31,50 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p>	M3	31,50	4 250,00	133 875,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
40	451323		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20</p> <p>Podkladní beton C 16/20 provedený do jámy uzavřené štětovnicemi. Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. Kari síť je v samostatné položce. viz výkr. 02-Půdorys, 05-Tvar NK</p> <p>pod základem: plocha ohraničená štětovnicemi (plocha odměřena v AutoCADu) x tloušťka stojka 1: 74,0*0,2=14,80 [A] stojka 2: 78,0*0,2=15,60 [B]</p> <p>Celkem: A+B=30,40 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, 	M3	30,40	4 110,00	124 944,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
41	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ Kari síť podkladního betonu ve dvou vrstvách Výměra = počet vrstev x procento na přesahy x plocha x hmotnost Kari sítě/m2: $2 * (1,4 * (74,0 + 78,0) * 5,40) / 1000 = 2,30$ [A]	T	2,30	28 000,00	64 400,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
42	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Srovnání pod dlažbu do betonu v tl.100mm Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.	M3	3,80	899,00	3 416,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svah před křídlem K1 (plocha z CADu x přepočít na šikmou plochu 1:1.5) $(15,2*1,2)*0,1=1,82$ [A] svah před křídlem K4 (plocha z CADu x přepočít na šikmou plochu 1:1) $(2,5*1,4)*0,1=0,35$ [B] svah za revizním schodištěm (plocha z CADu x přepočít na šikmou plochu 1:1.5) $(8,0*1,2)*0,1=0,96$ [C] svah podél křídla K3 (plocha z CADu x přepočít na šikmou plochu 1:1.5) $(3,6*1,2)*0,1=0,43$ [D] revizní schodiště $(2,0*1,2)*0,1=0,24$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=3,80$ [F] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
43	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Vrstva ŠP 2x150 mm ochrana v místě těsnící fólie v rubu NK viz výkr. 03-Podélný řez $2*(14,5*2,5)*(0,15+0,15)=21,75$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	21,75	830,00	18 052,50
44	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 ochranný zásyp a zásyp za opěrou nakupovaný materiál předepsané kvality viz výkr. 03-Podélný řez ochranný zásyp + zásyp za opěrou - stojky 1, 2 výměra= plocha (odečtena z podélného řezu v AutoCADu) x šířka stojky: za stojkou 1: $(0,35+2,30)*9,5=25,18$ [A] za stojkou 2: $(0,35+2,30)*9,0=23,85$ [B] ochranný zásyp v rubu křídel K1, K4 výměra=dl. křídla x prům. výška dřívku x tl. ochranného zásypu: K1: $5,0*2,3*0,9=10,35$ [C] K4: $5,0*2,1*0,9=9,45$ [D] Celkem: $A+B+C+D=68,83$ [E]	M3	68,83	898,00	61 809,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
45	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU Samostatné přechodové klíny, materiál dle ČSN 736124-2 viz výkr. 03-Podélný řez výměra= šířka klínu x plocha (odečtena z podélného řezu v AutoCADu): OP1: 9,5*2,0=19,00 [A] OP2: 9,0*2,0=18,00 [B] Celkem: A+B=37,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	37,00	4 730,00	175 010,00
46	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200 mm Kompletní provedení dlažby vč. spárování, tmelení, výplň spar odolná proti CHRL podkladní beton je vykázan samostatně viz výkr. 02-Půdorys STOJKA 1 berma 10,0*0,75*0,2=1,50 [A] protažení bermy před a za most 1,5*0,375*0,2+7,0*0,375*0,2=0,64 [B] svah podél bermy (celková dl.) 19,5*1,1*0,2=4,29 [C] svah před křídlem K1 (plocha z CADu x přepočet na šikmou plochu 1:1.5) (15,2*1,2)*0,2=3,65 [D] STOJKA 2 berma 9,5*0,75*0,2=1,43 [E] protažení bermy za most 9,0*0,75*0,2=1,35 [F] svah podél bermy (celková dl.) 12,5*0,65*0,2=1,63 [G] svah před křídlem K4 (plocha z CADu x přepočet na šikmou plochu 1:1) (2,5*1,4)*0,2=0,70 [H] svah za revizním schodištěm (plocha z CADu x přepočet na šikmou plochu 1:1.5) (8,0*1,2)*0,2=1,92 [I] svah podél křídla K3 (plocha z CADu x přepočet na šikmou plochu 1:1.5) (3,6*1,2)*0,2=0,86 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=17,97 [K]	M3	17,97	5 280,00	94 881,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				3 671 199,02
5			Komunikace				
47	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Provizorní konstrukce vozovky v místě dotčeném výkopem po 1. etapě výstavby ŠD 0-32 Vrstva ŠD: tl. 2x200mm vpravo před mostem: 8,0*3,0*(0,2+0,2)=9,60 [A] vpravo za mostem: 8,0*2,0*(0,2+0,2)=6,40 [B] Celkem: A+B=16,00 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	16,00	783,00	12 528,00
48	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM RA 0-16, tl. 60 mm Provizorní konstrukce vozovky v místě dotčeném výkopem po 1. etapě výstavby vpravo před mostem: 8,0*3,0=24,00 [A] vpravo za mostem: 8,0*2,0=16,00 [B] Celkem: A+B=40,00 [C]	M2	40,00	88,00	3 520,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
49	572731		DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 vodonepropustný nátěr vozovky v š.500 mm podél obrubníku asfaltová suspenze 2*(18,5*0,5)=18,50 [A]	M2	18,50	50,00	925,00
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
50	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM ochrana izolace na mostě tl. 35 mm výměra =dl.NK x šířka mezi obrubníky: 19,55*7,0=136,85 [A]	M2	136,85	520,00	71 162,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					88 135,00

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	201 Most
Rozpočet:	201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ Kompletní provedení. výkř. 02-Púdorys a 04-Vzorový řez levá římsa a křídlo K3: 19,5*2,0+2,0*0,5=40,00 [A] pravá římsa: 19,5*0,5=9,75 [B] Celkem: A+B=49,75 [C]	M2	49,75	11,10	552,23
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						552,23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
52	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY NAIP vč. penetračního nátěru na svislých částech NK Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. očištění, ošetření podkladu, provedení zkoušek atd. výkr.03-Podélný řez a 05-Tvar NK Přetažení izolace na svislá čela NK stojka 1: 9,5*1,0=9,50 [A] stojka 2: 9,0*1,0=9,00 [F] Přetažení izol. z povrchu křídel do rubu: rub křídla K1: 5,0*0,3=1,50 [B] rub křídla K4: 5,0*0,3=1,50 [C] rub křídla K3: 2,0*0,3=0,60 [D] Celkem: A+F+B+C+D=22,10 [G]	M2	22,10	221,00	4 884,10
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
53	711452		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. očištění, ošetření podkladu, provedení zkoušek, zajištění odvodnění povrchu izolace atd. výkr. 04-Vzorový řez 19,6*7,0=137,20 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	137,20	694,00	95 216,80
54	711462		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy	M2	56,05	694,00	38 898,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>(není součástí MJ) vč. očištění, ošetření podkladu, provedení zkoušek, zajištění odvodnění povrchu izolace atd. .</p> <p>výkr. 04-Vzorový řez</p> <p>levá: 19,6*2,0=39,20 [A] pravá: 19,6*0,5=9,80 [B]</p> <p>povrch křidel: K1:5,0*0,6=3,00 [C] K3:2,1*0,5=1,05 [D] K4:5,0*0,6=3,00 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=56,05 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, lité asfalt, asfaltový beton 				
55	711502		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>ochrana izolace pod římsou asf. pásy s hliníkovou vložkou Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD.</p> <p>výkr. 04-Vzorový řez</p> <p>levá: 19,6*2,1=41,16 [A] pravá: 19,6*0,6=11,76 [B] Celkem: A+B=52,92 [C]</p>	M2	52,92	230,00	12 171,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
56	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 600 g/m2 Zahrnuje dodávku materiálu vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a provedení. ochrana HDPE folie z obou stran - 2 x výměra z pol.28999: 2*87,0=174,00 [A] ruby stojek a křídel: 98,95=98,95 [B] Celkem: A+B=272,95 [C]	M2	272,95	108,00	29 478,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
57	75H14X		STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ - MONTÁŽ Stranový posun stávajícího sloupu VO, komplet vč. výkopu a bet. základu sloupu - montáž do provizorní polohy během stavby - montáž zpět do původní polohy po stavbě 1*2=2,00 [A]	KUS	2,00	6 270,00	12 540,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
58	75H14Y		STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ - DEMONTÁŽ Stranový posun stávajícího sloupu VO - demontáž před stavbou (přesun do provizorní polohy) - demontáž po stavbě (přesun zpět do původní polohy)	KUS	2,00	8 640,00	17 280,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1*2=2,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
59	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr okraje nosné konstrukce dle TKP 31 2*15,5*(0,25+0,30)=17,05 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	17,05	373,00	6 359,65
60	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Rozsah nátěru - obrubník a přilehlý horní povrch - dle VL 4, list 401.01a 2*19,5*(0,15+0,20)=13,65 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	13,65	440,00	6 006,00
7	Přidružená stavební výroba						222 835,45
8	Potrubi						
61	87434	a	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM trubka HDPE DN 180 s přírubou - vyústění rubové drenáže přes stojku komplet provedení vč. napojení na rubovou drenáž, detail dle VL 4, list 204.01 2*2*1,5 m =6,00 [A]	M	6,00	459,00	2 754,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
62	87434	b	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM obnovení potrubí zaústěných do koryta, které byly při stavbě dotčeny, vč. lože a obsypu $6,0 + 2 * 3,0 = 12,00$ [A]	M	12,00	459,00	5 508,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	875332		<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</p> <p>rubová drenáž DN 150mm za opěrou Zahnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, atd., dle VL 4, list 204.01, 204.01a.</p> <p>viz výkr. 03-Podélný řez a 05-Tvar NK</p> <p>rub stojky 1 + křídla K1: 10,0+5,0=15,00 [A] rub stojky 2 + křídla K3,K4: 9,0+5,0+3,0=17,00 [B]</p> <p>Celkem: A+B=32,00 [C]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	32,00	259,00	8 288,00
64	87633		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>chráničky DN110 pro přeložky sítí v pravé římse + rezervní chráničky Zahnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd.</p> <p>výkr. 04-Vzorový řez</p> <p>počet chrániček x (délka římsy + délka přesahů za římsou): 4*(19,5+2*2,0)=94,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p>	M	94,00	204,00	19 176,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
65	89487-R		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ - ATYPICKÁ Náhrada bet.vodoměrné šachty (p.Vacek, Restaurace "V údolí") v případě její demolice Plastová samonosná šachta dl.xš.xv. - 1500x1000x1600 mm Typ šachty nutno odsouhlasit p. Vackem l=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,00	4 800,00	4 800,00
66	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM Komplet přepojení vodovodu (p.Vacek, Restaurace "V údolí") do nové šachty l=1,00 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,00	2 130,00	2 130,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				42 656,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
67	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Zahnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty, zálivku, příp. niv. hmoty pod kotevní desky atd. Vše dle PD. výkr. 05-Tvar NK Křídlo K1: 5=5,00 [A] Křídlo K4: 5=5,00 [B] Nové zábradlí na pravobřežní nábrežní zdi (náhrada za původní odstraněné) V místě mostního provizoria: 9,0=9,00 [C] Poslední pole před mostem: 3,0=3,00 [D] Dočasné zábradlí mezi 1. a 2.etapou výstavby viz Tvar NK-pohledy na stojky: 1,0 * 2 =2,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=24,00 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	24,00	4 025,00	96 600,00
68	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zahnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty, zálivku, příp. niv. hmoty pod kotevní desky atd. Viz TZ. výkr. 04-Vzorový řez pravá římsa: 19,5=19,50 [A] levá římsa vč. křídla K3: 21,5=21,50 [B] Celkem: A+B=41,00 [C]	M	41,00	7 200,00	295 200,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
69	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Zahrnuje dodání a osazení vč. dodatečných vývrtů. Viz TZ. 6=6,00 [A]	KUS	6,00	740,00	4 440,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
70	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Znovuosazení informační tabule (Brno City Center) v zeleném pásu vpravo za mostem 2ks=2,00 [A]	KUS	2,00	1 070,00	2 140,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
71	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Dočasné odstranění informační tabule (Brno City Center) v zeleném pásu vpravo za mostem včetně základů a odvozu na skládku. 2ks=2,00 [A]	KUS	2,00	183,00	366,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
72	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ 2 x značka ev.č. mostu 2x značka název toku 4=4,00 [A]	KUS	4,00	1 760,00	7 040,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
73	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Zahrnuje dodávku a pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. výkr. 02-Púdorys Ukončení dlažby z lomového kamene za křídlem K1 6,0=6,00 [A] podél křídla K3 6,0=6,00 [B] za křídlem K4 4,0=4,00 [C] podél revizního schodiště 2,0+4,0=6,00 [D] Celkem: A+B+C+D=22,00 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	22,00	387,00	8 514,00
74	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM nařiznutá spára nad rubem NK Zahrnuje řezání v předepsané tloušťce vč. spotřeby vody. Vše dle PD. 7,0*2=14,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	14,00	103,00	1 442,00
75	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě, vč. penetračně adhézního nátěru pro zvýšení přilnavosti. Vč. provádění - vytvoření komůrky bednicí lištou nebo dodatečným proříznutím - dle zhotovitele. Vše dle PD.	M	78,40	117,00	9 172,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podél obrubníku říms VL4-403.42 výměra - (levá+pravá římsa) x dvouvrstvá vozovka: $(19,6+19,6)*2=78,40$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
76	931328		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2 Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. mezi licem stojky 1+ 2 a zpevněním lom.kamenem do betonu: $18,0+19,5=37,50$ [A] mezi schodištěm a zpevněním: $2,5+2,5=5,00$ [B] Celkem: $A+B=42,50$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	42,50	177,00	7 522,50
77	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. předtěsnění podél říms dle VL4-403.42 $19,6+19,6=39,20$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	39,20	141,00	5 527,20
78	93139		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR MATERIÁLEM PRO EMZ Vyplnění naříznuté spáry nad ruby NK. $2*(7,0*0,05*0,02)=0,01$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu spáry a přípravu povrchu (nahřátí, penetraci stěn), dodání a pokládku předepsané směsi nezahrnuje těsnící profil	M3	0,01	158 000,00	1 580,00
79	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vše dle PD.	KUS	8,00	1 490,00	11 920,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt:	201 Most
Rozpočet:	201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle půdorysu a detailu na výkr. 05-Tvar NK 4+4=8,00 [A]				
	Technická specifikace:		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 				
9			Ostatní konstrukce a práce				451 464,50

Celkem:**10 617 782,02**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 210 Provizorní lávka pro pěší**Rozpočet:** 210 Provizorní lávka pro pěší**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 850 120,00 Kč**Cena celková:** 850 120,00 Kč**DPH:** 178 525,20 Kč**Cena s daní:** 1 028 645,20 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 60,00**Náklad na měrnou jednotku:** 14 168,67 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 210 Provizorní lávka pro pěší
Rozpočet: 210 Provizorní lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ provizorní lávka pro pěší v blízkosti stávajícího mostu Položka zahrnuje dovoz, dodání vč. ložisek, nájezdových ramp a silničních panelů pro uložení lávky, montáž vč. zřízení provizorní přístupové cesty (nájezdy z recyklátu atd.), nájem výše uvedeného (předpoklad 165 dní), atd.. Vše dle PD SO 210. výměra=dl. lávky x celk.šířka kce lávky viz výkr.č.2: 24,0*2,5=60,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	60,00	9 825,00	589 500,00
2	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ provizorní lávka v blízkosti stávajícího mostu Položka zahrnuje demontáž a odstranění provizorní lávky vč. ložisek, silničních panelů, nájezdových ramp, provizorní přístupové cesty atd. 24,0*2,5=60,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	60,00	4 255,00	255 300,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						844 800,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
3	916812		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Dočasné oplocení soukromého areálu podél provizorní trasy pro pěší. Vlastní materiál zhotovitele nebo vč. nájmu za zapůjčení 14=14,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	14,00	249,00	3 486,00
4	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ	M	14,00	131,00	1 834,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 210 Provizorní lávka pro pěší
Rozpočet: 210 Provizorní lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontáž provizorního oplocení včetně odvozu 14=14,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				5 320,00

Celkem:**850 120,00**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 340 Přeložka vodovodu**Rozpočet:** 340 Přeložka vodovodu**Objednavatel:** SS OK - Správa silnic Olomouckého kraje**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 285 710,89 Kč**Cena celková:** 285 710,89 Kč**DPH:** 59 999,29 Kč**Cena s daní:** 345 710,18 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 285 710,89 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 340 Přeložka vodovodu
 Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01431	R	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU 1=1,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu	KPL	1,00	14 999,84	14 999,84
2	01441	R	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU 1=1,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje náklady na náhradní zásobení	KPL	1,00	20 000,00	20 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				34 999,84

1			Zemní práce				
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM dle VV 16.53=16,53 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	16,53	545,00	9 008,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 340 Přeložka vodovodu
 Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	133738		<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>3*3*2*2=36,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	36,00	1 010,00	36 360,00
5	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení přebytečné zeminy dle pol.132735+133735-17411</p> <p>16.53+36-11.24=41,29 [A]</p>	M3	41,29	18,20	751,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle VV 11.24=11,24 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	11,24	125,00	1 405,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 340 Přeložka vodovodu
 Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dle VV 4.15=4,15 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačovaná potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	4,15	830,00	3 444,50
1			Zemní práce				50 969,83
4			Vodorovné konstrukce				
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO dle VV 1=1,00 [A]	M3	1,00	830,00	830,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				830,00
7			Přidružená stavební výroba				
9	71342		IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ SNÍMATELNÁ dodatečně zaizolovaná OC chránička tepelnou izolací (MIRELON), která bude vyplňovat mezikruží včetně nerezových pásků na stažení $2*(0.170/2)*3.14*24.5=13,08$ [A]	M2	13,08	872,00	11 405,76
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)				
7			Přidružená stavební výroba				11 405,76
8			Potrubí				
10	85115		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 50MM potrubí pro odkalení zřízení kompletního potrubí dle projektu, zahrnuje vše dle technické specifikace a kladečského schématu dle VV $5=5,00$ [A]	M	5,00	829,00	4 145,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
11	85133		<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>s uzamykatelnými spoji, tvarovky jištěné proti posunu, šrouby nerezové schválený nátěrový systém zřízení kompletního potrubí dle projektu, zahrnuje vše dle technické specifikace a kladečského schematu</p> <p>dle VV 6+25.5=31,50 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	31,50	830,64	26 165,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	85134		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM viz kladečské schema v.č. 05 l=1,00 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	1,00	2 810,00	2 810,00
13	86657a		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM OC trouba 457 x 10 (bezešvá trouba), OC S 355 J2, třída kec EXC3 včetně montážních styků, včetně PKO dle TKP 19 dle VV 18.3=18,30 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	18,30	2 000,00	36 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 340 Přeložka vodovodu
 Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 				
14	86657b	R	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM Podpěra kluzná válečková 1ks Stojan kotevní 1ks včetně podinjektování, kotvení, PKO l=1,00 [A]	KPL	1,00	10 000,00	10 000,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 				
15	87657	R	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 500MM HDPE DN450 prostup v zemi včetně oplechování dle VV 5=5,00 [A]	M	5,00	2 170,00	10 850,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
16	87833		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY dle technické specifikace dle VV 5+18.30=23,30 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	23,30	581,00	13 537,30
17	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM 2=2,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,00	6 310,00	12 620,00
18	891226		VENTILY DN DO 80MM včetně zakrytí TiZn plechem 1=1,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,00	3 270,00	3 270,00
19	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	1,00	17 900,00	17 900,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hydrant kalník včetně hydrantového poklopu 1=1,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
20	891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM 1=1,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,00	1 840,00	1 840,00
21	89917		KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ bezpečnostní bariera na potrubí vějíř - průměr 12 včetně protikorozního nátěru viz v.č. 201-05 Tvar NK 2x 55kg*2=110,00 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,	KG	110,00	72,00	7 920,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
22	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE dle VV 10=10,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	10,00	17,20	172,00
23	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM propoj na odkalení 1x montážní tvarovka 1=1,00 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,00	2 130,00	2 130,00
24	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM propoj na stávající potrubí 2x montážní tvarovka 2=2,00 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,00	2 520,00	5 040,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	899612		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 80MM 5=5,00 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	5,00	66,00	330,00
26	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM dle VV 34=34,00 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	34,00	90,00	3 060,00
27	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 34=34,00 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	34,00	77,00	2 618,00
28	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM dle VV 34=34,00 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	34,00	107,00	3 638,00
8		Potrubí					164 645,46

9

Ostatní konstrukce a práce

29	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH stávající potrubí LT DN200 včetně poplatku za skládku odvoz do 20km	M	30,00	762,00	22 860,00
----	--------	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	-----------

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 340 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 340 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			30=30,00 [A]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				22 860,00

Celkem:**285 710,89**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 530 Úprava plynovodu NTL**Rozpočet:** 530 Úprava plynovodu NTL**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 8 906,95 Kč**Cena celková:** 8 906,95 Kč**DPH:** 1 870,46 Kč**Cena s daní:** 10 777,41 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 8 906,95 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 530 Úprava plynovodu NTL
Rozpočet: 530 Úprava plynovodu NTL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Odkop pro odpojení plynovodu vč. pažení jam, viz výkr.č. 4 a 5 - Detail odpoje č.1 a 2 Dočasné uložení zeminy v blízkosti výkopu výměra = dl. x š. x v. odkop č.1 jáma: 2,6*1,8*1,7=7,96 [A] odkop č.1 rýha: 5,0*0,9*1,4=6,30 [B] odkop č.2 jáma: 1,5*1,8*1,5=4,05 [C] odkop č.2 rýha: 4,6*0,9*1,4=5,80 [D] Celkem: A+B+C+D=24,11 [E]	M3	24,11	245,00	5 906,95
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájzdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 530 Úprava plynovodu NTL
Rozpočet: 530 Úprava plynovodu NTL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp jam výměra dle pol. 13173: 24=24,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	24,00	125,00	3 000,00
1			Zemní práce				8 906,95

Celkem:

8 906,95

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí**Objekt:** 781 Oplocení areálu**Rozpočet:** 781 Oplocení areálu**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** Firma - OLSIMO s.r.o.**Základní cena:** 63 542,00 Kč**Cena celková:** 63 542,00 Kč**DPH:** 13 343,82 Kč**Cena s daní:** 76 885,82 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 63 542,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
 Objekt: 781 Oplocení areálu
 Rozpočet: 781 Oplocení areálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
1	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 základový pás pod plotem výkr.03-Vzorový výkres výměra = dl. x š. x v. 9,0*0,25*0,75=1,69 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	1,69	4 190,00	7 081,10
2		Základy					7 081,10
3		Svislé konstrukce					
2	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Ocelové sloupky oplocení dl.2,0m	KS	6,00	1 009,00	6 054,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 781 Oplocení areálu
Rozpočet: 781 Oplocení areálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ je v samostatné položce výkr.03-Vzorový výkres 6=6,00 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce				
3			Svislé konstrukce				6 054,00
7			Přidružená stavební výroba				
3	76793		OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA rám plotový vyplněný žebírkovým pletivem výkr.03-Vzorový výkres výměra = dl. x v.: 9,0*1,3=11,70 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	11,70	857,00	10 026,90
4	76796		VRATA A VRÁTKA výšková úprava stávající vjezdové brány Výměra=plocha brány: 4,0*1,5=6,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	6,00	6 730,00	40 380,00
7			Přidružená stavební výroba				50 406,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023 Most ev.č. 44318-1, Mariánské údolí
Objekt: 781 Oplocení areálu
Rozpočet: 781 Oplocení areálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							63 542,00

Harmonogram

Zadavatel : Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.
 Hlavní dodavatel: OLSIMO s.r.o.

„Most ev. č. 44318-1, Mariánské údolí“	2024 - II. ETAPA																																																																																																																																																					
	1. (předpoklad 06/2024)																														2. (předpoklad 07/2024)																														3. (předpoklad 08/2024)																														4. (předpoklad 09/2024)																														5. (předpoklad 10/2024)																													
práce/ den	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150															
DOPRAVNÍ OPATŘENÍ																																																																																																																																																						
Montáž přechodného dopravního značení - uzavírka vč. objízdných tras																																																																																																																																																						
Demontáž přechodného dopravního značení - uvedení do provozu																																																																																																																																																						
SO 01 DEMOLICE MOSTU																																																																																																																																																						
Odstranění nosné konstrukce																																																																																																																																																						
Odstranění spodní stavby																																																																																																																																																						
SO 101 KOMUNIKACE																																																																																																																																																						
Frézování vozovky, odstranění vozovky																																																																																																																																																						
Konstrukce vozovky + chodník																																																																																																																																																						
SO 201 MOST																																																																																																																																																						
Štětová jámka																																																																																																																																																						
Založení mostního objektu - mikropiloty																																																																																																																																																						
Podkladní beton, Základy																																																																																																																																																						
Stojky																																																																																																																																																						
Montáž pevné skruže																																																																																																																																																						
Nosná konstrukce																																																																																																																																																						
Technologická přestávka před předepnutím NK (dle pevnosti betonu)																																																																																																																																																						
Předepnutí NK																																																																																																																																																						
Izolace kompletní																																																																																																																																																						
Římsy																																																																																																																																																						
Přechodové oblasti																																																																																																																																																						
Vybavení mostu																																																																																																																																																						
DZ																																																																																																																																																						
Dokončovací práce, terénní úpravy - ukončení II.etapy																																																																																																																																																						
SO 210 PROVIZORNÍ LÁVKA																																																																																																																																																						
Zemní práce pro osazení lávky																																																																																																																																																						
Montáž lávky																																																																																																																																																						
Uvedení do provozu																																																																																																																																																						
Demontáž provizorní lávky																																																																																																																																																						
SO 430 Přeložka NN + SO 460 Přeložka sdělovacího kabelu																																																																																																																																																						
Provizorní vyvěšení inž. sítí																																																																																																																																																						
Osazení inž. sítí do chrániček v římsách mostu																																																																																																																																																						
SO 781 OPLOČENÍ AREÁLU																																																																																																																																																						
Předpoklad fakturace v měsíci bez DPH SSOK, p.o.																																																																																																																																																						
	1.250.000,-																														3.500.000,-																														3.100.000,-																														2.000.000,-																														1.636.508,-																													

Zpracoval: OLSIMO s.r.o.