



SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele:

„MOST EV. Č. 36616 – 6, NOVÉ SADY“

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

O b j e d n a t e l: **Správa silnic Olomouckého kraje**, příspěvková organizace (SSOK)
se sídlem: Lipenská 120, 779 00 Olomouc
zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100**
zastoupena:

Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace

osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Ivo Černý – technický náměstek SSOK (tel.: [redacted])

Ing. Radomír Všeticka – vedoucí SÚ Jih (tel.: [redacted])

Ing. Radomír Zapletal – vedoucí TSÚ SÚ Jih (tel.: [redacted])

Jiří Vlček - mostní technik SÚ Jih (tel.: [redacted])

IČO : **70960399**

DIČ: **CZ70960399**

bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**

číslo účtu: **27-4231420297/0100**

tel: [redacted]

DS: **ur4k8nn**

e-mail: [redacted]

aw

Z h o t o v i t e l: **SPOLEČNOST STAVBY SR NOVÉ SADY**

Vedoucí společník: STAVBY SR group s.r.o.

se sídlem: **Pančava 128, 760 01 Zlín**

kontaktní adresa: **Pančava 128, 760 01 Zlín**

Zápis v **OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 117918**

Zastoupen: **Bc. Eliška Nádvorníková, Karel Vala, jednatel**

IČO: **09224289**

DIČ: **CZ09224289**

Telefon: [redacted]

e-mail: [redacted]

Bankovní spojení: **ČSOB a.s.**

Číslo účtu: **299284772/0300**

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

Brno

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Bc. Eliška Nádvorníková, [redacted]

Karel Vala, [REDACTED]

ve věcech technických oprávněn k jednání:

[REDACTED]
stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

[REDACTED] ČKAIT [REDACTED]

Společník č.1: REMAT PLUS Zlín, s.r.o.

se sídlem: **Pančava 128, 760 01 Zlín**

kontaktní adresa: **Pančava 128, 760 01 Zlín**

Zápis v **OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 23585**

Zastoupen: **Ing. Josef, Šopík, Ing. Ondřej Nádvořík, Karel Vala
jednatel**

IČO: **25304259** DIČ: **CZ25304259**

1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„MOST EV. Č. 36616 – 6, NOVÉ SADY“

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 MSS-projekt s. r. o. pod názvem: „Most ev. č. 36616-6, Nové Sady a III/36616 opěrná zeď“ z července 2021 (dále jen „projektová dokumentace“)
 - Zadávací dokumentace
 - Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 18.5.2022, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)
- 2.2 Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je podpisem této smlouvy potvrzena.

3. Cena díla

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

Cena celkem bez DPH	14 730 000,00 Kč
DPH 21%	3 093 300,00 Kč
Celková cena díla vč. DPH	17 823 300,00 Kč

- 3.3 V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku OTSKP 2021 v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- 3.4 Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).
- 3.5 Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:
- a) dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
 - b) objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.
- Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **110 kalendářních dnů od převzetí staveniště**

- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště neprodleně po nabytí právní moci rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, **nejpozději však do 45 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy** (viz. bod 11.2.). Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.
- 4.3 Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.
- 4.4 V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé klimatické podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, je zhotovitel oprávněn žádat prodloužení lhůty pro provedení díla o příslušný počet dnů, v nichž nebylo možno pokračovat v díle. Toto právo zhotovitele je podmíněno neprodleným oznámením nepříznivých klimatických podmínek na staveništi, pro které nelze řádně pokračovat v díle, příslušnému pracovníku objednatele, a to písemnou formou za využití alespoň elektronické komunikace (e-mail, datová schránka), a zároveň provedením denního zápisu zhotovitele o této skutečnosti do stavebního deníku. Zápis musí být následně nejpozději do 7 kalendářních dnů předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušování prací. Pokud zhotovitel bezodkladně písemně nevyrozumí objednatele o těchto skutečnostech 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 mostní technik (Jiří Vlček, [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, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli 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 reklamace 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 reklamace písemně nebo mailem oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamace u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamace.

- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen upravit předmět díla v souladu s projektovou dokumentací, není-li to možné pak poskytně 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 (*dotatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.
- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že

poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 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.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména:

- a) specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny, a způsob ovlivnění klimatickými podmínkami na provádění prací na díle,
 - b) specifikace konkrétních nepříznivých klimatických podmínek (druh atmosférických srážek a jejich intenzita, teplota, ...)
 - c) doba trvání nepříznivých klimatických podmínek,
- a to vše v pravidelných intervalech alespoň 1x v ranních, dopoledních a odpoledních hodinách, včetně pořizování příslušné průkazní fotodokumentace, která se stává nezbytnou součástí stavebního deníku.
- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- 9.6 Zhotovitel je povinen 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.
- 9.7 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.
- 9.8 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

10. Ostatní ujednání

- 10.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prostě všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - odpovídajících pracovních podmínek,
 - opatření k požární ochraně,
- stanovených příslušnými právními předpisy.
- 10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 10.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směny, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho

poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.

10.6 Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices, ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.

10.7 Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím 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 a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele;
- 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 zaslano 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 výměry 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. Nebezpečné 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),
 - geometrický plán na VB 8x
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v digitální podobě s podkladem katastrální mapy,
 - mostní list/propustkový list 4x (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;
 - vyfrézovaný materiál, který se nepoužije zpětně do krajnic, vjezdů apod., se zhotovitel zavazuje odkoupit za cenu 50,- Kč/t (bez DPH). Místo odběru bude v místě provádění díla. Doprava z místa odběru na místo, které si určí zhotovitel, je realizována na náklady zhotovitele. Objednatel předá materiál zhotoviteli formou předávacího protokolu, ve kterém bude uvedeno datum předání, množství předaného materiálu a prohlášení, že došlo k předání a převzetí, podepsaného zástupci obou stran. Objednatel případně vystaví

zhotoviteli fakturu do 10 dnů od data předání materiálu. Splatnost faktury bude 21 dnů od jejího vystavení. Při nedodržení platebních podmínek může objednatel uplatnit u zhotovitele úrok z prodlení ve výši 0,05% celkové částky za předaný vyfrézovaný materiál za každý den prodlení. Jeho písemným uplatněním objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit;

- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím 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 Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním, po dobu 10 let od finančního ukončení projektu nejméně však do 31. 12. 2033:
- a) uchovat dokumentaci projektu, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci. V případě, že legislativa ČR stanovuje lhůtu delší, platí tato stanovená lhůta.
 - b) umožnit poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, mj. umožnit vstup do svých objektů a na své pozemky nebo objekty a pozemky, které využívá ke své činnosti. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a územní samosprávy v ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a EU),
 - c) poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě a přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejících s realizací projektu,
 - d) umožnit na výzvu poskytovatele dotace kontrolu dokumentace a průběhu zadávání zakázek a poskytnout na výzvu poskytovatele relevantní informace o způsobu zadání zakázky a výběru 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.

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

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

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

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

11.8 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne

Za objednatele:

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

V Brně dne

Za zhotovitele:

Eliška
Nádvorníková
Digitálně podepsal
Eliška Nádvorníková
Datum: 2022.07.22
17:22:10 +02'00'

STAVBY SR group s.r.o. – správce spol.
Bc. Eliška Nádvorníková
jednatel

Karel
Vala
Digitálně podepsal
Karel Vala
Datum: 2022.07.25
09:32:26 +02'00'

REMAT PLUS Zlín, s.r.o.

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 2022 - MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ

Varianta: IV - Importovaná varianta

Odbytová cena [Kč]: 14 730 000,00

OC+DPH [Kč]: 17 823 300,00

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
1 - VON		268 687,13	56 424,30	325 111,43
1 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY		268 687,13	56 424,30	325 111,43
SO 001 - PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ		44 845,00	9 417,45	54 262,45
SO 001 - DIO		44 845,00	9 417,45	54 262,45
SO 201 - STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473		4 022 872,00	844 803,12	4 867 675,12
SO 201 - ROZPOČET		4 022 872,00	844 803,12	4 867 675,12
SO 202 - STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚŘI		10 393 595,87	2 182 655,13	12 576 251,00
SO 202 - ROZPOČET		10 393 595,87	2 182 655,13	12 576 251,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ**Objekt:** 1 VON**Rozpočet:** 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** 268 687,13 Kč**Cena celková:** 268 687,13 Kč**DPH:** 56 424,30 Kč**Cena s daní:** 325 111,43 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 268 687,13 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: 1 VON
 Rozpočet: 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ON			Ostatní náklady				
1	004111010R		Průzkumné práce Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace.	SOUBOR	1,000	2 000,00	2 000,00
2	005111020R		Vytyčení stavby	SOUBOR	1,000	7 187,13	7 187,13
3	005211080R		Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).	SOUBOR	1,000	7 500,00	7 500,00
4	005241010R		Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	SOUBOR	1,000	25 000,00	25 000,00
5	005241020R		Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
6	01400		POPLATKY Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
7	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00
8	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	60 000,00	60 000,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: 1 VON
 Rozpočet: 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	12 000,00	12 000,00
10	029412.1		OSTATNÍ POŽADAVKY - STANOVENÍ ZATÍŽITELNOSTI MOSTU Výpočet zatížitelnosti mostu dle ČSN 736222 Zatížitelnost mostů pozemních komunikací. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	12 000,00	12 000,00
11	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00
12	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00
13	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
15	R00001		Zajištění povodňového a havarijního plánu pokud to bude stavba vyžadovat.	SOUBOR	3,000	4 000,00	12 000,00
16	R00002		Zajištění podkladů pro koordinátora BOZP bude-li to stavba vyžadovat.	SOUBOR	1,000	2 000,00	2 000,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: 1 VON
Rozpočet: 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	R00003		Odlov vodních živočichů	SOUBOR	1,000	2 000,00	2 000,00
ON			Ostatní náklady				268 687,13

Celkem: 268 687,13

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ**Objekt:** SO 001 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**Rozpočet:** SO 001 DIO**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** 44 845,00 Kč**Cena celková:** 44 845,00 Kč**DPH:** 9 417,45 Kč**Cena s daní:** 54 262,45 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 44 845,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 001 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Celkem: 30=30,000 [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	30,000	50,00	1 500,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Celkem: 30=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000	30,00	900,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ IS11, E13, B1, IP10: (14+8+2+6)*150=4 500,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	4 500,000	4,00	18 000,00
4	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM IP22: 5=5,000 [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	5,000	100,00	500,00
5	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Celkem: 5=5,000 [A]	KUS	5,000	80,00	400,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 001 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: SO 001 DIO

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				
6	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ IP22: 5*150=750,000 [A]	KSDEN	750,000	12,00	9 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	50,00	150,00
			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 - napájení z baterie včetně záložní baterie				
8	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000	45,00	135,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Celkem: 3*150=450,000 [A]	KSDEN	450,000	28,00	12 600,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
10	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	50,00	100,00
			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				
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Celkem: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	30,00	60,00

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 001 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Celkem: 2*150=300,000 [A]	KSDEN	300,000	5,00	1 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				44 845,00
Celkem:							44 845,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ**Objekt:** SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473**Rozpočet:** SO 201 ROZPOČET**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** 4 022 872,00 Kč**Cena celková:** 4 022 872,00 Kč**DPH:** 844 803,12 Kč**Cena s daní:** 4 867 675,12 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 4 022 872,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Výkopy: 200,0=200,000 [A] Zásypy: -30=-30,000 [B] Celkem: (A+B)*2,2=374,000 [C]	T	374,000	150,00	56 100,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	Odkup01		Odkup frézovaného materiálu zhotovitelem Cena dle SoD 50Kč/t. 113746: -225*0,1*2,2=-49,500 [A]	T	-49,500	50,00	-2 475,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							53 625,00

1 **Zemní práce**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Okraje: $(48+47)*0,15*2=28,500$ [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	28,500	330,00	9 405,00
4	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Okraje: $(48+47)*0,05=4,750$ [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	4,750	430,00	2 042,50
5	113746		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM Celkem: $225=225,000$ [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).	M2	225,000	98,00	22 050,00
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Celkem: $20*5=100,000$ [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	100,000	500,00	50 000,00
7	124938		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. III, ODVOZ DO 20KM VÝKOP PRO ZÁKLAD OZ= $2,0*43,7=87,400$ [A] VÝKOP PRO PATKY ROVNANINY= $3+8=11,000$ [B] VÝKOP ROVNANINU VE DNĚ= $55,0=55,000$ [C] VÝKOP PRO ROVNANINU V BŘEHU= $6,0+10,8=16,8=16,800$ [D] ZÁŠYP U ZÁKLADU= $0,75*40=30,0=30,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=200,200$ [F]	M3	200,200	330,00	66 066,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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**				
8	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Celkem: 47=47,000 [A]	M	47,000	200,00	9 400,00
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	30,000	300,00	9 000,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
 Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁSYP U ZÁKLADU=0,75*40=30,000 [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.)				
1			Zemní práce				167 963,50
2			Základy				
10	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNĚ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ 55*(0,6+2,6)*0,5*1,5=132,000 [A]	M3	132,000	500,00	66 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace				
11	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ZÁKLAD=1,2*40,7=48,840 [A]	M3	48,840	11 200,00	547 008,00
			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,				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, - 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, 				
12	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Celkem: 48,84*0,2=9,768 [A]	T	9,768	47 000,00	459 096,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <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, 				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
13	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ Celkem: 9*100=900,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	900,000	120,00	108 000,00
2		Základy					1 180 104,00
3		Svislé konstrukce					
14	311325		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 DŘÍK=1,0*40,7=40,700 [A] DŘÍK U KAMENNÉHO ZDIVA=2,6*0,3*5=3,900 [B] Celkem: A+B=44,600 [C] 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 odskrúžovacích 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,	M3	44,600	15 800,00	704 680,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
15	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B Celkem: 44,60*0,2=8,920 [A]	T	8,920	47 000,00	419 240,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <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. 				
16	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ŘÍMSA 1=0,35*40,7=14,245 [A]	M3	14,245	24 000,00	341 880,00
		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 				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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 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, - 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 				
17	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Celkem: 14,245*0,2=2,849 [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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) 	T	2,849	47 000,00	133 903,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
 Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				1 599 703,00
4			Vodorovné konstrukce				
18	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Celkem: 1,7*0,15*41,1=10,481 [A]	M3	10,481	11 000,00	115 291,00
			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 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				
19	461211		PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	11,000	3 000,00	33 000,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,5*6=3,000 [A] 0,5*16=8,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání a uložení lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
20	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE BŘEH=(5,5*2,2)*0,5=6,050 [A] BŘEH=(18,0*1,2)*0,5=10,800 [B] DNO=110,0*0,5=55,000 [C] Celkem: A+B+C=71,850 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	71,850	1 850,00	132 922,50
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Rampové napojení římsy u OZ: 2=2,000 [A] 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	M3	2,000	9 000,00	18 000,00
4			Vodorovné konstrukce				299 213,50
5			Komunikace				
22	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Okraje: (47+48)*2=190,000 [A]	M2	190,000	150,00	28 500,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
 Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
23	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Celkem: (47+48)*0,5=47,500 [A]	M2	47,500	75,00	3 562,50
			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				
24	572111		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2 Okraje: 47+48=95,000 [A]	M2	95,000	25,00	2 375,00
			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				
25	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Celkem: 235*2=470,000 [A]	M2	470,000	18,00	8 460,00
			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				
26	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Celkem: 235=235,000 [A]	M2	235,000	413,00	97 055,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
27	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Celkem: 240=240,000 [A]	M2	240,000	560,00	134 400,00
			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.				
28	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Okraje: 47+48=95,000 [A]	M2	95,000	412,00	39 140,00
			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				313 492,50

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
 Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ŘÍMSA OZ=33,0=33,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	33,000	150,00	4 950,00
30	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ NA OP. ZDI: 17=17,000 [A] 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 případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	17,000	7 032,00	119 544,00
31	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ MIMO ŘÍMSU: 34+4=38,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	38,000	1 300,00	49 400,00
32	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ NA ŘÍMSU ZDI: 28=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	28,000	6 380,00	178 640,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
33	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Vodící proužek: $(47+48)*0,25=23,750$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	23,750	350,00	8 312,50
34	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Rampové napojení římsy u OZ: $2+1=3,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	3,000	460,00	1 380,00
35	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Rampové napojení římsy u OZ: $2=2,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	2,000	480,00	960,00
36	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ KCE STÁV. $OZ=4*40,7=162,800$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	162,800	130,00	21 164,00
37	938444		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	162,800	150,00	24 420,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 201 STAVEBNÍ ÚPRAVY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,434-7,473
Rozpočet: SO 201 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE STÁV. OZ=4*40,7=162,800 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				408 770,50

Celkem: 4 022 872,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ

Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM
7,536-7,579

Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 10 393 595,87 Kč

Cena celková: 10 393 595,87 Kč

DPH: 2 182 655,13 Kč

Cena s daní: 12 576 251,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 10 393 595,87 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Výkopy: $29,3+221,21+554,95+259,975+48,725=1\ 114,160$ [A] Zásypy odpočet: $-761,725=-761,725$ [B] Celkem: $(A+B)*2,2=775,357$ [C]	T	775,357	150,00	116 303,55
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV $966118, 966158, 966168: (15,04+46,278+17,381)*2,3=181,008$ [A]	T	181,008	200,00	36 201,60
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ $966138: 68,346*2,0=136,692$ [A]	T	136,692	150,00	20 503,80
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNĚ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ (6+3)*0,5*(0,6+2,6)*0,5*1*2=14,400 [A]	M3	14,400	500,00	7 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace				
5	Odkup01		Odkup frézovaného materiálu zhotovitelem Cena dle SoD 50 Kč/t. 113746: -684*0,1*2,2=- 150,480 [A]	T	-150,480	50,00	-7 524,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				172 684,95
1			Zemní práce				
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	131,700	330,00	43 461,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Okraje: $(56+58)*0,15*2=34,200$ [A] Komplet před mostem: $267*0,15*2=80,100$ [B] Za mostem komplet + okraje: $(20+18+20)*0,15*2=17,400$ [C] Celkem: $A+B+C=131,700$ [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).				
7	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Okraje: $(56+58)*0,05=5,700$ [A] Komplet před mostem: $267*0,05=13,350$ [B] Za mostem komplet + okraje: $(20+18+20)*0,05=2,900$ [C] Celkem: $A+B+C=21,950$ [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	21,950	430,00	9 438,50
8	113746		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM Celkem: $520+43+121=684,000$ [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).	M2	684,000	98,00	67 032,00
9	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Celkem: $20*5=100,000$ [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	100,000	500,00	50 000,00
10	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M Celkem: $25=25,000$ [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN)	M	25,000	1 500,00	37 500,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
11	124938		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. III, ODVOZ DO 20KM VÝKOP PRO PATKY=26,0+8,0+5,0+4,0=43,000 [A] VÝKOP PRO ROVNANINU VE DNĚ=22,55+16,5+10,0=49,050 [B] VÝKOP PRO ROVNANINU V BŘEHU=66,0+25,2+15,96+12,0=119,160 [C] MOST: VÝKOP PRO PRÁH U OP1=12,5*0,4*1=5,000 [D] VÝKOP PRO PRÁH U OP1=12,5*0,4*1=5,000 [E] U PROPUSTKU: VÝKOP PRO PATKY=8,3=8,300 [F] VÝKOP PRO ROVNANINU VE DNĚ=3,0=3,000 [G] VÝKOP PRO ROVNANINU V BŘEHU=18,0=18,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=250,510 [I]	M3	250,510	330,00	82 668,30
		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. - 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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**				
12	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Celkem: 105+26=131,000 [A]	M	131,000	200,00	26 200,00
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
13	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM VÝKOPY PRO OZ: ((15,5+15,5)/2)*(3,7+3)=103,850 [A] ((15,5+14,0)/2)*10,5=154,875 [B] ((14,0+15,0)/2)*10,1=146,450 [C] ((15,0+21,0)/2)*10,0=180,000 [D] ((21,0+20,0))/2*9,5=194,750 [E] (A+B+C+D+E)=779,925 [F] Celkem: F*2/3=519,950 [G] VÝKOPY PRO MOST: VÝKOP PRO PŘECH. OBLAST U OP1=2,0*7,0=14,000 [I] VÝKOP PRO PŘECH. OBLAST U OP2=3,0*7,0=21,000 [J] Celkem: G+I+J=554,950 [K]	M3	554,950	330,00	183 133,50
		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. - 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				

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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** 				
14	131938		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM PRO OZ ZBYTEK: Celkem: $779,925 \cdot 1/3 = 259,975$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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 	M3	259,975	330,00	85 791,75

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
 Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

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**				
15	133838		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM VÝKOP PRO JÍMKU VTOK=(6*1,7)+(3,5*4,1)=24,550 [A] VÝKOP PRO ČELO VÝTOK=(3,3*1)+((6,25+7,25)/2)*2,5+(4*1)=24,175 [B] Celkem: A+B=48,725 [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 - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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	48,725	330,00	16 079,25
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp vytěženou zeminou.	M3	761,725	300,00	228 517,50

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
 Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁSYP STÁVAJÍCÍHO PŘÍKOPU=1,1*46=50,600 [A] PROPUSTEK: ZÁSYP PRO JÍMKU VTOK=(4*4,6)=18,400 [B] ZÁSYP PRO ČELO VÝTOK=(4+7+4+7)/4*6,5=35,750 [C] OZ: ((11,0+12,0)/2)*(3,7+3)=77,050 [D] ((12,0+14,0)/2)*10,5=136,500 [E] ((14,0+12,0)/2)*10,1=131,300 [F] ((12,0+16,0)/2)*10,0=140,000 [G] ((16,0+19,5)/2)*9,5=168,625 [H] MOST ZÁSYP PO TĚSNÍCI VRSTVU OP1=0,25*7,0=1,750 [I] ZÁSYP PO TĚSNÍCI VRSTVU OP2=0,25*7,0=1,750 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=761,725 [K]				
		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.)				
17	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	585,000	25,00	14 625,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(105+26)*3=393,000 [A] 46*3=138,000 [B] 18*3=54,000 [C] Celkem: A+B+C=585,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM (105+26)*3=393,000 [A] 46*3=138,000 [B] 18*3=54,000 [C] Celkem: A+B+C=585,000 [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	585,000	20,00	11 700,00
1		Zemní práce					856 146,80
2		Základy					
19	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ZASYPANÉ ČÁSTI OZ=140+(140/2)+3,0+(3,5*40)=353,000 [A] ZASYPANÉ ČÁSTI KŘÍDEL A NÁBŽ. ZDÍ=(9,8+8,0+8,0+11,0)*2=73,600 [B] PROPUSTEK: ZASYPANÉ ČÁSTI VTOK=(1,6+2,6+1,6+2,6)*2=16,800 [C] ZASYPANÉ ČÁSTI VÝTOK=((1,15+2,5+1,15+2,5)*0,5)+(2,5*0,75)+((0,4+0,4+4,5)*1,8)=15,065 [D] Celkem: A+B+C+D=458,465 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	458,465	65,00	29 800,23
20	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	65,886	11 200,00	737 923,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁKLADY OZ=1,6*39,5=63,200 [A] PROPUSTEK: JÍMKA ZÁKLAD VTKO=1,6*2,6*0,3=1,248 [D] ČELO ZÁKLAD VÝTOK=1,15*2,5*0,5=1,438 [B] Celkem: A+D+B=65,886 [E]				
			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 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, - 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,				
21	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Celkem: 65,886*0,2=13,177 [A]	T	13,177	47 000,00	619 319,00
			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,				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
22	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ OPĚRA OP1=90=90,000 [A] OPĚRA OP2=90=90,000 [B] KŘÍDLA=80=80,000 [C] NÁBŘ. ZDI=80=80,000 [D] PROPUSTEK: VTOK: 6*3=18,000 [E] VÝTOK:6*3=18,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=376,000 [G]	KUS	376,000	120,00	45 120,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
23	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ ŘÍMSA: 11+11=22,000 [A]	KUS	22,000	130,00	2 860,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
 Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
24	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE TĚSNÍCÍ VRSTVA OP1=4,0*8,0=32,000 [A] TĚSNÍCÍ VRSTVA OP2=4,0*8,0=32,000 [B] TĚSNÍCÍ VRSTVA OZ=4,0*44,0=176,000 [C] Celkem: A+B+C=240,000 [D] 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	240,000	200,00	48 000,00
2		Základy					1 483 022,43
3		Svislé konstrukce					
25	311325		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 KŘÍDLO 1=1,7*0,9=1,530 [A] KŘÍDLO 2=3,3*0,7=2,310 [B] KŘÍDLO 3=1,3*0,5=0,650 [C] KŘÍDLO 4=2,6*0,5=1,300 [D] ÚP OP1=0,4*8,2=3,280 [E] ÚP OP2=0,5*8,1=4,050 [F] DŘÍK OZ=140*0,5=70,000 [G] PROPUSTEK: JÍMKA DŘÍK VTOK=(1,6+1,6+2,1+2,1)*0,3*1,5=3,330 [H] ČELO DŘÍK VÝTOK=4,5*0,4*1,85=3,330 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=89,780 [J] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	89,780	15 800,00	1 418 524,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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, 				
26	311365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Celkem: 89,78*0,2=17,956 [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 	T	17,956	47 000,00	843 932,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
27	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Celkem: $(11+11)*10=220,000$ [A]	KG	220,000	150,00	33 000,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 MOST: ŘÍMSA 1= $(0,5*0,3)*10+(7,5*0,3)=3,750$ [A] ŘÍMSA 2= $0,3*10,5=3,150$ [B] ŘÍMSA 3= $1,7*0,2=0,340$ [C] ŘÍMSA 4= $1,5*0,2=0,300$ [D] ŘÍMSA 5= $2,3*0,2=0,460$ [E] ŘÍMSA 6= $3,0*0,2=0,600$ [F] OZ: ŘÍMSA 7= $44,0*0,3=13,200$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=21,800$ [H]	M3	21,800	24 400,00	531 920,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Celkem: 21,8*0,2=4,360 [A]	T	4,360	47 000,00	204 920,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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. 				
3			Svislé konstrukce				3 032 296,00
4			Vodorovné konstrukce				
30	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	14,100	16 400,00	231 240,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			NK DESKA=(1,7*7,5)+(((1,7+1,9)/2)*0,75)=14,100 [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 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					
31	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Celkem: 14,1*0,2=2,820 [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,	T	2,820	47 000,00	132 540,00	

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
32	42838		<p>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p> <p>OPĚRA OP1=24*0,6=14,400 [A] OPĚRA OP2=24*0,6=14,400 [B] Celkem: A+B=28,800 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</p>	M	28,800	1 050,00	30 240,00
33	451313		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>PODKLADNÍ BETON POD DRENÁŽNÍ TRUBKU =0,3*0,3*8,0*2=1,440 [A] PODKLADNÍ BETON POD DRENÁŽNÍ TRUBKU OZ=0,3*0,3*45,0=4,050 [B] POD ZÁKLADY OZ=3,1*0,15*44,0=20,460 [C] PROPUSTEK: POD ZÁKLAD VŤOK=2,0*3,0*0,1=0,600 [D] POD ZÁKLAD VÝTOK=1,3+4,9*0,1=1,790 [E] Celkem: A+B+C+D+E=28,340 [F]</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 odskrúžovacích 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,</p>	M3	28,340	8 700,00	246 558,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
34	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU PŘECH. KLÍN U OP1=2,0*7,0=14,000 [A] PŘECH. KLÍN U OP2=2,5*7,0=17,500 [B] OBBETONOVÁNÍ DRENÁŽE MCB MOST=(0,3*0,3*8)*2=1,440 [C] OBBETONOVÁNÍ DRENÁŽE MCB OZ=0,3*0,3*45=4,050 [D] Celkem: A+B+C+D=36,990 [E]	M3	36,990	8 750,00	323 662,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
35	461211		PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO PROPUSTEK=0,5*16,6=8,300 [B] OZ: 0,5*52+0,5*16+0,5*10+0,5*8=43,000 [C] Celkem: B+C=51,300 [D]	M3	51,300	3 000,00	153 900,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání a uložení lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
36	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	196,050	1 850,00	362 692,50

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustek: $30*1,2*0,5+6*0,5=21,000$ [A] OZ: BŘEH= $(110*1,2)*0,5=66,000$ [B] BŘEH= $(42*1,2)*0,5=25,200$ [C] BŘEH+ZÁHOZ KAVERNY= $(19*1,2)*1,0=22,800$ [D] BŘEH= $(20*1,2)*0,5=12,000$ [E] DNO= $41*1,1*0,5=22,550$ [F] DNO= $33*0,5=16,500$ [G] DNO= $20*0,5=10,000$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=196,050$ [I]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
37	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DNO POD MOSTEM= $28*0,3=8,400$ [A] BŘEHY U MOSTU= $(3*1,2)*0,3=1,080$ [B] RAMPOVÉ NAPOJENÍ ŘÍMSY: $2*1*4=8,000$ [C] Celkem: $A+B+C=17,480$ [D]	M3	17,480	9 000,00	157 320,00
			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 vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
38	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU PRÁH U OP1= $12,5*0,4*1=5,000$ [A] PRÁH U OP2= $16*0,4*1=6,400$ [B] Celkem: $A+B=11,400$ [C]	M3	11,400	11 000,00	125 400,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
4			Vodorovné konstrukce				1 763 553,00
5			Komunikace				
39	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Celkem: $(54+56+314+18+20+18)*2=960,000$ [A] 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 postříky, nátěry	M2	960,000	150,00	144 000,00
40	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU PÍSKOVÉ LOŽE OP1=3,5*0,1*7,5=2,625 [A] PÍSKOVÉ LOŽE OP2=3,5*0,1*7,5=2,625 [B] PÍSKOVÉ LOŽE OZ=4,0*0,1*44,0=17,600 [C] Celkem: $A+B+C=22,850$ [D]	M3	22,850	900,00	20 565,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
41	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Celkem: $(56+5+54+52+20+18)*0,5=102,500$ [A]	M2	102,500	75,00	7 687,50
			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				
42	572111		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2 Celkem: $54+56+314+18+20+18=480,000$ [A]	M2	480,000	25,00	12 000,00
			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				
43	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Celkem: $(275+314+38+126)*2=1 506,000$ [A]	M2	1 506,000	18,00	27 108,00
			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				
44	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Celkem: $275+314+38+126=753,000$ [A]	M2	753,000	413,00	310 989,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
45	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Celkem: 280+320+40+126=766,000 [A]	M2	766,000	560,00	428 960,00
			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.				
46	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Celkem: 54+56+314+18+20+18=480,000 [A]	M2	480,000	412,00	197 760,00
			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.				
47	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK Ochrana mostní izolace: 38=38,000 [A]	M2	38,000	800,00	30 400,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
 Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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					1 179 469,50
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
48	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANÁČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM OPĚRA OP1=2*8,8=17,600 [A] OPĚRA OP2=2*8,7=17,400 [B] NÁBŘEŽNÍ ZÍDKY=(3,5*2)+(3,0*2,0)+(3,75*2,0)+(4,5*2,0)=29,500 [C] Celkem: A+B+C=64,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	64,500	2 200,00	141 900,00
49	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM OPĚRA OP1=2*8,8=17,600 [A] OPĚRA OP2=2*8,7=17,400 [B] NÁBŘEŽNÍ ZÍDKY=(3,5*2)+(3,0*2,0)+(3,75*2,0)+(4,5*2,0)=29,500 [C] Celkem: A+B+C=64,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	64,500	70,00	4 515,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
 Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				146 415,00
7			Přidružená stavební výroba				
50	711331		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT NÁTĚRY 1xALP+2xAN ZASYPANÉ ČÁSTI KŘÍDEL A NÁBŽ. ZDÍ=(9,8+8,0+8,0+11,0)*2=73,600 [A] ZASYPANÉ ČÁSTI OZ=140+(140/2)+3,0+(3,5*40)=353,000 [B] Celkem: A+B=426,600 [C]	M2	426,600	280,00	119 448,00
		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 - 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				
51	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU HH NK DESKY=47*1,1=51,700 [A] HH NK DESKY POD ŘÍMSY-2. VRSTVA=9,0+7,0=16,000 [B] PŘETAŽENÍ POD DRENÁŽ=(2*7,5)*2=30,000 [C] PŘETAŽENÍ NA KŘÍDLA=(1,8+3,3+2,6+3,1)*0,5=5,400 [D] Celkem: A+B+C+D=103,100 [E]	M2	103,100	750,00	77 325,00
		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				

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
 Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
52	764574		ODPAD TROUBY Z PLAST HMOT DN DO 150MM ODPADNÍ POTRUBÍ OD DRENÁŽE OP=10,0*2=20,000 [A]	M	20,000	500,00	10 000,00
			Technická specifikace: - položky klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem. - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka zahrnuje háky, zděře, čela, manžety, odbočky, kolena, rohy, hrdla, odskoky, výpusti, přechodové kusy a pod.				
53	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) OPĚRA OP1=2*8,8=17,6=17,600 [A] OPĚRA OP2=2*8,7=17,4=17,400 [B] NÁBŘEŽNÍ ZÍDKY=((3,5*2)/1,7)+((3,0*2,0)/1,7)+((3,75*2,0)/1,7)+((4,5*2,0)/1,7)=17,353 [C] Celkem: A+B+C=52,353 [D]	M2	52,353	230,00	12 041,19
			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.				
7			Přidružená stavební výroba				218 814,19
8			Potrubi				
54	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH DRENÁŽ V LÍCI OPĚR 8+8=16,000 [C] DRENÁŽNÍ TRUBKA OZ=45,0=45,000 [D] Celkem: C+D=61,000 [E]	M	61,000	300,00	18 300,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

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				
55	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Celkem: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	17 000,00	17 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
56	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ PROPUSTEK: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
8		Potrubí					60 300,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
57	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM MOST: 10+10,2=20,200 [A]	M	20,200	130,00	2 626,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
58	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Celkem: 62+20+20+20=122,000 [A]	M	122,000	1 300,00	158 600,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
59	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Celkem: 56+12=68,000 [A]	M	68,000	6 380,00	433 840,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
60	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ Celkem: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	1 500,00	6 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM RAMPOVÉ NAPOJENÍ ŘÍMS: (2+1)*4=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,000	460,00	5 520,00
62	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM RAMPOVÉ NAPOJENÍ MOSTU: 2*4=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000	480,00	3 840,00
63	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM most- přech. oblast, ZÚ, KÚ: 7,5*2+6+6=27,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	27,000	100,00	2 700,00
64	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM ŘÍMSY: 0,3*5=1,500 [A] VRUB. KLOUB: (0,5*8,8)*2=8,800 [B] ŘÍMSY NÁBŘ. ZDI: 0,15*4=0,600 [C] Celkem: A+B+C=10,900 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	10,900	50,00	545,00
65	931317		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 1000MM2 PODĚL ŘÍMSY MOSTU A OZ: 43,3+10,5+10,5=64,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	64,300	120,00	7 716,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 MOST-PŘECHOD. OBLAST, ZÚ, KÚ: $7,5*2+6+6=27,000$ [A]	M	27,000	120,00	3 240,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
67	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 ŘÍMSY: $1,9*5=9,500$ [A] VRUBOVÝ KLOUB: $(8,8+0,5+0,5)*2=19,600$ [B] ŘÍMSY NÁBŘ. ZDI: $1,15*4=4,600$ [C] Celkem: $A+B+C=33,700$ [D]	M	33,700	100,00	3 370,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
68	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ OPĚRA OP1= $2*8,8=17,6$ [A] OPĚRA OP2= $2*8,7=17,4$ [B] NÁBŘEŽNÍ ZÍDKY= $((3,5*2))+((3,0*2,0))+((3,75*2,0))+((4,5*2,0))=29,500$ [C] KCE STÁV. ČELA PROPUSTKU= $2,5*1=2,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D=67,000$ [E]	M2	67,000	130,00	8 710,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
69	938444		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU PŘES 1000 BARŮ OPĚRA OP1= $2*8,8=17,6$ [A] OPĚRA OP2= $2*8,7=17,4$ [B] NÁBŘEŽNÍ ZÍDKY= $((3,5*2))+((3,0*2,0))+((3,75*2,0))+((4,5*2,0))=29,500$ [C] KCE STÁV. ČELA PROPUSTKU= $2,5*1=2,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D=67,000$ [E]	M2	67,000	150,00	10 050,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
70	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	8,614	3 500,00	30 149,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
 Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
 Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SPÁDOVÝ BETON=0,2*7,3*5,9=8,614 [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				
71	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 7,3*5,9=43,070 [A]	M2	43,070	100,00	4 307,00
			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				681 213,00
96			Bourání konstrukcí				
72	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM NOSNÍKY MZD=0,4*4,7*8=15,040 [A]	M3	15,040	5 800,00	87 232,00
			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				
73	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	68,346	4 200,00	287 053,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PROPUSTEK: VTOKOVÁ JÍMKA STĚNA=0,5*1,2*2,2=1,320 [A] ČELO VTOK=0,5*1,2*2,2=1,320 [B] VÝTOKOVÁ JÍMKA STĚNA=0,7*1,2*1,7=1,428 [C] ČELO VÝTOK=0,7*1,2*2,2=1,848 [D] OZ: DRÍK OZ=(5,7+16,1+4,8)*1,8=47,880 [E] RUINY OPĚRNÉ ZDI=9,7*1*1,5=14,550 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=68,346 [G]				
		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 vyazuje 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				
74	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM PROPUSTEK: VTOKOVÁ JÍMKA ZÁKLAD=0,5*0,6*2,2=0,660 [A] ČELO VTOK ZÁKLAD=0,5*0,6*2,2=0,660 [B] VÝTOKOVÁ JÍMKA ZÁKLAD=0,7*0,6*1,7=0,714 [C] ČELO VÝTOK ZÁKLAD=0,7*0,6*2,2=0,924 [D] MOST: DNO KORYTA POD MOSTEM=38*0,3=11,400 [E] OZ: ZÁKLAD OZ=(5,7+16,1+4,8)*1,2=31,920 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=46,278 [G]	M3	46,278	6 150,00	284 609,70
		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 vyazuje 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				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2022 MOST EV. Č. 36616-6, NOVÉ SADY A III/36616 OPĚRNÁ ZEĎ
Objekt: SO 202 STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU EV. Č. 36616-6 VČ. NOVOSTAVBY OPĚRNÉ ZDI V KM 7,536-7,579
Rozpočet: SO 202 ROZPOČET

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM ŘÍMSA VTOK=11,1*0,1=1,110 [A] ŘÍMSA VÝTOK=11,5*0,1=1,150 [B] HORNÍ HRANA KŘÍDLA VTOK=((3,9+3,9)*0,5)*0,8=3,120 [C] HORNÍ HRANA KŘÍDLA VÝTOK=((4,2+3,9)*0,5)*0,5=2,025 [D] ČELO POD ŘÍMSU VTOK=0,2*3,3=0,660 [E] ČELO POD ŘÍMSU VÝTOK=0,1*3,3=0,330 [F] ZÁVĚRNÁ ZÍDKA=(0,7*0,6*7,8)*2=6,552 [G] NORNÍ HRANA OPĚRY OP1=(7,8*1,3)*0,1=1,014 [H] NORNÍ HRANA OPĚRY OP2=(7,8*1,3)*0,14=1,420 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=17,381 [J]	M3	17,381	8 100,00	140 786,10
			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				
96			Bourání konstrukcí				799 681,00

Celkem:**10 393 595,87**

Most ev. č. 36616-6 Nové Sady a III/36616 Opěrná zeď



STAVBY SR group s.r.o.
Pančava 1281, 760 01 Zlín
IČO: 09224289



REMAT Plus Zlín, s.r.o.
Pančava 1281, 760 01 Zlín
IČO: 25304259

Harmonogram prací: 110 dní výstavby 1.8.2022 - 8.11.2022

Prováděné práce	2022	srpen					září					říjen				listopad			
	Číslo týdnů	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	41.	42.	43.	44.
SO 01; SO 101; SO 181; SO201																			
SO001 DIO - dopravní omezení																			
SO201 - Opěrná zeď																			
Bourání																			
Základy																			
Opěry																			
Římsy																			
Izolace																			
Komunikace																			
Ostatní konstrukce a práce																			
SO202 -Most ev.č. 36616-6 a Opěrná zeď																			
Bourání stávajícího mostu																			
Opěry																			
Nosná konstrukce mostu																			
Izolace																			
Římsy																			
Komunikace																			
Ostatní konstrukce a práce																			
FINANČNÍ PLNĚNÍ PO MĚSÍCÍCH (Kč bez DPH)		3 900 000,00 Kč					4 480 000,00 Kč					4 100 000,00 Kč				2 250 000,00 Kč			

*Harmonogram bude upraven, dle skutečného předání staveniště