

SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 2022/5212/0133

„MOST EV. Č. 44317-18, HRUBÁ VODA“

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 753/120, Hodolany, 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:
[REDAKCE], **technický náměstek**
[REDAKCE] **krajský mostmistr ([REDAKCE])**
IČO : **70960399**
DIČ: **CZ70960399**
Bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**
číslo účtu: **36430811/0100**
Tel: [REDAKCE]
DS: **ur4k8nn**
E-mail: [REDAKCE]

a

Z h o t o v i t e l: **Hroší stavby Morava a.s.**
se sídlem: Průmyslová 955/4, Holice, 779 00 Olomouc
kontaktní adresa: Průmyslová 955/4, Holice, 779 00 Olomouc
Zápis v OR u krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 10124
Zastoupen:
Ing. Martinem Peřinou, předsedou představenstva
Ing. Radimem Vankem, členem představenstva
Ing. Richardem Tláskalem, členem představenstva
IČO: **28597460** DIČ: **CZ28597460**
Telefon: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]
Bankovní spojení: **KB a.s.**
Číslo účtu: **43-4989500207/0100**
Prováděním díla pověřena organizační jednotka:
.....
ve věcech smluvních oprávněn k jednání:
Ing. Radim Vanek, člen představenstva
ve věcech technických oprávněn k jednání:
Ing. Jan Matoušek, prokurista
stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.
[REDAKCE]
[REDAKCE]

1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„MOST EV. Č. 44317-18, HRUBÁ VODA“

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., Michelská 580/63, 141 00 Praha 4, pobočka Žerotínova 992, 755 01 Vsetín, IČO 26849836, pod názvem: „Most ev.č. 44317-18 Hrubá Voda“ vyhotovená v lednu 2020 (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 1.6.2022, 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 nabídky 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 16 636 965,18 Kč

DPH 21 % 3 493 762,69 Kč

Celková cena díla vč. DPH 20 130 727,87 Kč

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

4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **135 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 krajský mostmistr (I [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, nedejde-li mezi stranami k jiné dohodě.

6 Záruční doba

- 6.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo s výjimkou stavebních prací a dodávek na hydroizolaci konstrukcí, kde je záruční doba sjednána na **120 měsíců**. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 6.3 Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.
- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.7 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamacie u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamacie.
- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen upravit předmět díla v souladu s projektovou dokumentací, není-li to možné pak poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny díla plně v souladu s ustanoveními TKP Kapitola 1 Příloha č. 8. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

7 Platební podmínky

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
- 7.2 Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli 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 prodloužení.
- 8.4 A) 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 prosté všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
 - bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - odpovídajících pracovních podmínek,
 - opatření k požární ochraně,stanovených příslušnými právními předpisy.
- 10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 10.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy

podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.

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

10.7 Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím objízdne trasy. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržívat 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);
- objednatel upravuje přípustné odchylky tloušťek zhutněných asfaltových vrstev, které jsou uvedeny v TKP staveb PK, kapitola 7 – Hutněné asfaltové vrstvy, odst. 7.6 a ČSN 736121, odst. 6.4.2, a to Tabulku 14 ČSN 736121 tak, že minimální požadovaná tloušťka všech jednotlivých realizovaných zhutněných asfaltových vrstev bude odpovídat minimálně hodnotě 0,9 h, přičemž průměrná tloušťka každé asfaltové vrstvy bude odpovídat minimálně hodnotě 0,95 h;
- 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 zaslanou e-mailem nebo prostřednictvím obdobných komunikačních prostředků.
- zhotovitel je k odsouhlasení prací povinen předložit protokoly kontrolních a průkazných zkoušek, doklady prokazující kvalitu použitých výrobků, změřené 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. Nebezpeční škody na odsouhlasených pracích nese zhotovitel, a to až do dokončení a předání díla objednateli.
- od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě;
- při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit;
- zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění;
- zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele;
- zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobí. K nárokům uplatněným objednatel se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatel;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - dokumentace skutečného provedení díla 1x paré.
 - geometrický plán 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné),
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v digitální podobě s podkladem katastrální mapy,
 - mostní list 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;
- 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 poddodavatel, je změna takového poddodavatel možná jen s písemným souhlasem objednatel, 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:
- 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.
 - 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),
 - 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,
 - 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,
 - 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 určené zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů EU. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jím pověřeným osobám.

- 11.4 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.5 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.6 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 11.7 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.8 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne
Za objednatele:

V Olomouci dne
Za zhotovitele:

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

Ing. Radim
Vanek



Digitálně podepsal
Ing. Radim Vanek
Datum: 2022.06.22
12:41:49 +02'00'

Hroší stavby Morava a.s.
Ing. Radim Vanek
člen představenstva

Soupis objektů

Stavba: 2022_24 - MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA

Varianta: var. 1 -

Odbytová cena [Kč]

16 636 965,18

Objekt	Název		OC
1	VON		645 436,30
SO 201	MOST		10 811 413,79
SO 202	PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA		3 679 203,28
SO 203	ODSTRANĚNÍ MOSTU		1 500 911,81

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA**Objekt:** 1 VON**Rozpočet:** 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** HSM**Základní cena:** 645 436,30 Kč**Cena celková:** 645 436,30 Kč**DPH:** 135 541,62 Kč**Cena s daní:** 780 977,92 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 645 436,30 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: 1 VON
 Rozpočet: 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ON			Ostatní náklady				
1	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	1,00000	15 562,24	15 562,24
2	005281010R		Propagace Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.	SOUBOR	1,00000	17 087,95	17 087,95
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.	KPL	1,00000	30 514,20	30 514,20
4	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	KPL	1,00000	7 323,41	7 323,41
5	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,00000	38 447,89	38 447,89
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	KPL	1,00000	33 321,51	33 321,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: 1 VON
 Rozpočet: 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	KUS	1,00000	63 591,59	63 591,59
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU ML nového listu	KUS	1,00000	29 293,63	29 293,63
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele. Dílenská dokumentace stavby.	KPL	1,00000	175 761,74	175 761,74
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	KPL	1,00000	27 462,78	27 462,78
11	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00000	4 271,99	4 271,99
12	029501		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ STATICKÉHO PŘEPOČTU ZATÍŽITELNOSTI položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6222 - provedení STATICKÉHO PŘEPOČTU oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (PROTOKOLU) Celkem: 1=1,00000 [A]	KPL	1,00000	52 179,28	52 179,28
13	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA MOSTNÍHO PROVIZORIA	KUS	1,00000	18 699,10	18 699,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: 1 VON
 Rozpočet: 1 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00000	34 066,05	34 066,05
15	R00001T		Zajištění povodňového a havarijního plánu pokud to bude stavba vyžadovat Zajištění povodňového a havarijního plánu pokud to bude stavba vyžadovat	KS	1,00000	10 448,06	10 448,06
16	R00002T		Záchranný transfer přítomných zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů Záchranný transfer přítomných zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů	KOMPLE T	1,00000	42 976,20	42 976,20
17	R00003T		Obnova udírny - ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ UDÍRNY O ROZMĚRECH 2,5x0,8m, VÝŠKY 1,0m, VČETNĚ ZALOŽENÍ - VÝSTAVBA NOVÉ ZDĚNÉ UDÍRNY O ROZMĚRECH 2,5x0,8m, VÝŠKY 1,0m, VČETNĚ ZALOŽENÍ A OCELOVÝCH PRVKŮ (DVÍŘEK, KOMÍNU, ...)	KOMPLE T	1,00000	44 428,68	44 428,68
ON			Ostatní náklady				645 436,30

Celkem:**645 436,30**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA**Objekt:** SO 201 MOST**Rozpočet:** 1 MOST**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** HSM**Základní cena:** 10 811 413,79 Kč**Cena celková:** 10 811 413,79 Kč**DPH:** 2 270 396,90 Kč**Cena s daní:** 13 081 810,69 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 10 811 413,79 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101	T	46,62665	512,64	23 902,69
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (195.366+47.5785+24.576)*2.0=535,04100 [A]	T	535,04100	451,61	241 629,87
3	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU POL. 113338, 113728 : 73.3656+83.8156=157,18120 [A]	T	157,18120	854,40	134 295,62
4	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	184,86145	512,64	94 767,37
5	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM olše : 14=14,00000 [A] tuje : 20=20,00000 [B] Celkem: 14+20=34,00000 [C]	KUS	34,00000	463,64	15 763,76
6	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	3,41500	1 329,93	4 541,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 201 MOST
Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM chodník HL most : $1.2*22*0.1=2,64000$ [A] most HV před sjezdem : $(1.25+6.5)*0.1=0,77500$ [B] Celkem: $2.64+0.775=3,41500$ [C]				
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM $26.4*0.2=5,28000$ [A] prov.základ IS : $1.8*4*2*0.15=2,16000$ [B] $7.75*0.25=1,93750$ [C] sjezd MK : $29.98*0.2=5,99600$ [D] silnice HL most : $(14.5*6.3+(2+7.9)*0.5*6.3)*0.2=24,50700$ [E] silnice most HV : $((9.5+3.8)*0.5*6.3+6.5*6.3)*0.2=16,56900$ [F] Celkem: $5.28+2.16+1.9375+5.996+24.507+16.569=56,44950$ [G]	M3	56,44950	610,67	34 472,02
8	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM sjezd : $29.98=29,98000$ [A] silnice HL most : $14.5*5.9+(2+7.9)*0.5*5.9=114,75500$ [B] silnice most HV : $(9.5+3.8)*0.5*5.9+6.5*5.9=77,58500$ [C] Celkem: $(29.98+114.755+77.585)*0.15=33,34800$ [D]	M3	33,34800	665,49	22 192,76
9	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM za chodníkem : $21+0.5*3=22,50000$ [A] chodník most HV : $6.5=6,50000$ [B] $22=22,00000$ [C] Celkem: $22.5+6.5+22=51,00000$ [D]	M	51,00000	282,50	14 407,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	3,30000	695,50	2 295,15
11	113564		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO 5KM ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	155,00000	168,43	26 106,65
12	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM sjezd MK : $2.7*2+(2.7+3.6)*0.5*1.2+10.4*4*0.5=29,98000$ [A] silnice HL most : $11.5*6+13*5.7+7.8*5.9*0.5=166,11000$ [B] silnice most HV : $10*6*0.5+16.5*6=129,00000$ [C] odstavná plocha : $(10.3+14)*0.5*4.6=55,89000$ [D] Celkem: $(29.98+166.11+129+55.89)*0.1=38,09800$ [E]	M3	38,09800	2 111,39	80 439,74
13	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	260,00000	245,33	63 785,80
14	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	26,95150	299,87	8 081,95
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM provis.podepření IS : $(2.5*0.8*0.5+2.2*0.7*0.5)*4=7,08000$ [A]	M3	7,08000	1 044,87	7 397,68
16	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	291,69500	543,69	158 591,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 201 MOST
Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM pravý břeh tř.4 12,24 : $(1.2+0.9+1.1)/3*22.5=24,00000$ [A] 78 : $(3.5+1.2)*0.5*(43.6-35.1)=19,97500$ [B] levý břeh 35 : $(4.1+1.1)*0.5*(29-19)=26,00000$ [C] 56 : $(1.1+2.5)*0.5*(32.8-29)=6,84000$ [D] 810 : $(1.2+2.3)*0.5*(50.6-43.6)=12,25000$ [E] 1011 : $(2.3+1.5)*0.5*(56.8-50.6)=11,78000$ [F] pravý břeh patka : $0.7*(10+10+5.8+6.1+11.5)=30,38000$ [G] levý břeh patka : $0.7*(11.2+3.8+10.9+6.9+6.3)=27,37000$ [H] Celkem: $24+19.975+26+6.84+12.25+11.78+30.38+27.37=158,59500$ [I]	M3	158,59500	579,43	91 894,70
18	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM $(28+20)*0.8*0.8*0.8=24,57600$ [A]	M3	24,57600	602,12	14 797,70
19	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	12,96000	570,81	7 397,70
20	136738		VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. I ODVOZ DO 20KM VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. I ODVOZ DO 20KM	M3	72,76650	1 116,72	81 259,81
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	329,77400	1 231,35	406 067,21



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vně křidel K1 : $7*1*(3.3+1.7)*0.5=17,50000$ [A] K2 : $5*1*(3.4+1.8)*0.5=13,00000$ [B] K3 : $4*1*(3.2+1.6)*0.5=9,60000$ [C] K4 : $4*1*(3.3-1.7)*0.5=3,20000$ [D] pravý břeh 12,24,78 : $(4.4+5.4+1)/3+22.5+0.5*(43.6-35.1)*0.5=28,22500$ [E] levý břeh 35,810 : $0.6*(29-19)*0.5+1.6*(50.6-43.6)*0.5=8,60000$ [F] prov.základy IS : 7.08=7,08000 [G] K4 vjezd pod chodníkem : $2.5*6*3.3=49,50000$ [H] K1 přisypání za rubem : $(2+5)*0.5*(3.3-0.5)*0.6=5,88000$ [I] stojka HL : $((1.3+2)*0.5*0.9+(2.5+4.3)*0.5*2.5)*7.5=74,88750$ [J] stojka HV : $((2.1+2.8)*0.5*0.9+(2.5+5)*0.5*2.5)*7.5=86,85000$ [K] stojky koryto pod dlažby : $(1.5*0.2+(1.1+0.9)*0.5*0.8+1.9*1.3*0.5)*(0.7+9.5+0.7)=25,45150$ [L] Celkem: $17.5+13+9.6+3.2+28.225+8.6+7.08+49.5+5.88+74.8875+86.85+25.4515=329,77400$ [M]				
22	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	2,43000	2 580,50	6 270,62
23	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	184,22000	100,33	18 482,79
24	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	36,30000	69,29	2 515,23
25	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	36,30000	241,46	8 765,00
26	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	184,22000	365,17	67 271,62
27	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	220,52000	77,92	17 182,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			184.22+36.3=220,52000 [A]				
28	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	20,00000	6 562,35	131 247,00
29	184D16		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE PŘES 1,75M VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE PŘES 1,75M	KUS	28,00000	2 970,64	83 177,92
1		Zemní práce					1 869 002,14
2		Základy a zvláštní zakládání					
30	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	21,60000	1 845,91	39 871,66
31	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,15710	191 655,04	30 109,01
32	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2 SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2	M2	78,75000	72,73	5 727,49
33	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ	M3	152,64000	595,61	90 913,91
34	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	23,29200	1 548,13	36 059,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsyp kanal.UV1,2 po kufr : $0.9*(0.4+0.8)*0.5*(13+5)=9,72000$ [A] ochranný zásyp za stojkami : $0.6*8.7*1.3*2=13,57200$ [B] Celkem: $9.72+13.572=23,29200$ [C]				
35	27157		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	16,05000	1 007,13	16 164,44
36	27212		ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH koryto podklad skruž : $1*3*0.15*4*7=12,60000$ [A] proviz.základy IS : $1*3*0.215*(4+6)=6,45000$ [B] Celkem: $12.6+6.45=19,05000$ [C]	M3	19,05000	1 912,11	36 425,70
37	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,56600	7 497,73	11 741,45
38	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 podklad bednění,výztuž K1-4 : $1.1*0.1*(6.6+6.3+3+3.3+3+3.3+3.3+3.6)*0.5=1,78200$ [A] podklad přech.desky : $3.9*7.5*0.1*2=5,85000$ [B] vyrovnávací podklad základy : $2.6*11*0.4*2=22,88000$ [C] Celkem: $1.782+5.85+22.88=30,51200$ [D]	M3	30,51200	5 712,69	174 305,60
39	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	32,96000	10 312,68	339 905,93
40	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B $32.96*0.18=5,93280$ [A]	T	5,93280	63 277,59	375 413,29



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	48,00000	1 102,97	52 942,56
42	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ	KUS	16,00000	1 559,09	24 945,44
2	Základy a zvláštní zakládání						1 234 525,52
3	Svislé a kompletní konstrukce						
43	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	85,50000	97,93	8 373,02
44	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37	M3	23,07000	14 021,59	323 478,08
45	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY motýlková kotva : (22+26)*20=960,00000 [A]	KG	960,00000	70,82	67 987,20
46	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	4,61400	63 571,65	293 319,59
47	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	1,04400	8 347,71	8 715,01
48	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	61,59800	8 990,51	553 797,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37				
49	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B 61.598*0.15=9,23970 [A]	T	9,23970	63 074,57	582 790,10
3	Svislé a kompletní konstrukce						1 838 460,43
4	Vodorovné konstrukce						
50	348171		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NÁTĚREM ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NÁTĚREM	KG	2 011,95850	114,73	230 832,00
51	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	107,42900	8 726,76	937 507,10
52	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 107.429*0.18=19,33722 [A]	T	19,33722	62 880,99	1 215 943,54
53	421952		MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA DOČASNÉ MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA DOČASNÉ	M3	5,44500	14 010,19	76 285,48
54	45731		VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON UV1,2 : (1+1)*0.2=0,40000 [A]	M3	0,40000	50 342,11	20 136,84
55	461212		PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	57,75000	2 796,82	161 516,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC				
56	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 zábradlí chodník : 0.5*0.5*1*12=3,00000 [A]	M3	3,00000	8 898,48	26 695,44
57	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	146,92400	2 908,59	427 341,68
4	Vodorovné konstrukce						3 096 258,44
5	Komunikace						
58	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC nájezdová rampička : 0.55*0.9*0.3=0,14850 [A]	M3	0,14850	56 441,36	8 381,54
59	465921		DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO	M2	50,70000	748,28	37 937,80
60	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	6,41250	1 812,13	11 620,28
61	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	645,44000	195,62	126 260,97
62	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM FR. 0-63	M2	14,40000	399,63	5 754,67



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 201 MOST
Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	50,70000	1 588,41	80 532,39
64	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	7,15000	1 132,70	8 098,81
65	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	295,30000	74,21	21 914,21
66	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 064,70000	27,46	29 236,66
67	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	587,10000	458,57	269 226,45
68	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	587,10000	547,55	321 466,61
69	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	295,30000	605,89	178 919,32
70	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	109,50000	982,56	107 590,32
71	702421		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM	KUS	2,00000	1 659,25	3 318,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM				
72	702422		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	2,00000	1 659,25	3 318,50
73	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	28,00000	626,94	17 554,32
74	709120		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU	KUS	140,00000	376,17	52 663,80
5		Komunikace					1 283 795,15

711

Izolace proti vodě

75	709511		PODPŮRNÉ A POMOCNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY PODPŮRNÉ A POMOCNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY proviz.podepření IS I30 : 16*3*54.2=2 601,60000 [A] I10 : 2.5*7*8.32=145,60000 [B] pat.plech 400/400/20 : 0.4*0.4*157*2*2=100,48000 [C] Celkem: 2601.6+145.6+100.48=2 847,68000 [D]	KG	2 847,68000	45,66	130 025,07
76	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	246,32000	240,10	59 141,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 201 MOST
Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základy vod : $(2*10.3-0.8*9.8)*2=25,52000$ [A] základysvisl: $(2.3+10.3)*2*0.8*2=40,32000$ [B] rámové stojky od koryta : $(0.9+9.8+0.9)*1.8*2=41,76000$ [C] od rubu : $8.7*(2.5+2.6)=44,37000$ [D] K1 : $3.3*(6.3+0.5+6)-6*(3.3-1.8)*0.5=37,74000$ [E] K2 : $3.4*(2.7+0.5+3)-3*(3.4-1.8)*0.5=18,68000$ [F] K3 : $3.2*(2.7+0.5+3)-3*(3.2-1.8)*0.5=17,74000$ [G] K4 : $3.3*(3+0.5+3.3)-3*(3.3-1.8)*0.5=20,19000$ [H] Celkem: $25.52+40.32+41.76+44.37+37.74+18.68+17.74+20.19=246,32000$ [I]				
77	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ prac.spára základ-stojka : $(1.2+10.3+1.2+8.7)*0.3*2=12,84000$ [A] fólie HDPE : $(3.3+1.5+4+1.7)*7.5=78,75000$ [B] prac.spára základ-stojky : $(0.9+9.8+0.9+8.7)*0.3*2=12,18000$ [C] nad drenem PE : $1.2*8.7*2=20,88000$ [D] Celkem: $12.84+78.75+12.18+20.88=124,65000$ [E]	M2	124,65000	171,14	21 332,60
78	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	53,20500	526,58	28 016,69
79	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	210,30500	449,25	94 479,52
711			Izolace proti vodě				332 995,31
783			Nátěry				
80	78325		PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK ŽÁR ZINKOVÁNÍM PONOREM PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK ŽÁR ZINKOVÁNÍM PONOREM	M2	108,35152	1 769,82	191 762,69



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
783		Nátěry					191 762,69
8		Trubní vedení					
81	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	18,00000	862,45	15 524,10
82	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,00000	18 895,67	37 791,34
83	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ UV 1,2: 2=2,00000 [A]	KUS	2,00000	6 517,65	13 035,30
8		Trubní vedení					66 350,74
91		Doplňující práce na komunikaci					
84	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	20,00000	981,48	19 629,60
85	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	22,00000	12 071,42	265 571,24
86	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	31,50000	1 623,44	51 138,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
87	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční: 4.2+20.5+4.5+1.5=30,70000 [A] Vjezd : 4=4,00000 [B] Náběhový: 3=3,00000 [C] Celkem: 30.7+4+3=37,70000 [D]	M	37,70000	2 088,43	78 733,81
88	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	197,20000	680,28	134 151,22
89	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	138,60000	128,16	17 762,98
90	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	60,00000	61,03	3 661,80
91	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2	M	138,60000	67,13	9 304,22
91	Doplňující práce na komunikaci						579 953,23
93	Dokončovací práce inženýrských staveb						
92	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	2,88000	2 407,11	6 932,48
93	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2	M	15,00000	231,08	3 466,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 201 MOST
 Rozpočet: 1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2				
94	93139		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR MATERIÁLEM PRO EMZ TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR MATERIÁLEM PRO EMZ	M3	0,15000	46 216,43	6 932,46
95	93664		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU	KUS	2,00000	3 881,04	7 762,08
96	94818		DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN Dočasná podlaha na skruži : $(1.2+9.8+1.2)*13*0.05=7,93000$ [A]	M3	7,93000	2 689,99	21 331,62
93	Dokončovací práce inženýrských staveb						46 424,84
94	Lešení a stavební výtahy						
97	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ Celkem: $15*9.1*3.0=409,50000$ [A]	M3OP	409,50000	383,80	157 166,10
94	Lešení a stavební výtahy						157 166,10
96	Bourání konstrukcí						
98	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	19,05000	569,03	10 840,02
99	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	11,34000	477,95	5 419,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt:	SO 201 MOST
Rozpočet:	1 MOST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
100	966178		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,44500	652,50	3 552,86
101	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM Bez poplatku za uložení, materiál bude ponechán zhotoviteli pro další použití. proviz.podepření IS I30 : 16*3*54.2=2 601,60000 [A] I10 : 2.5*7*8.32=145,60000 [B] pat.plech 400/400/20 : 0.4*0.4*157*2*2=100,48000 [C] Celkem: (2601.6+145.6+100.48)*0.001=2,84768 [D]	T	2,84768	33 327,61	94 906,37
96			Bourání konstrukcí				114 719,20

Celkem:**10 811 413,79**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA**Objekt:** SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽĎKA**Rozpočet:** 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽĎKA**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** HSM**Základní cena:** 3 573 185,11 Kč**Cena celková:** 3 573 185,11 Kč**DPH:** 750 368,87 Kč**Cena s daní:** 4 323 553,98 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 573 185,11 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
 Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101	T	12,62652	512,64	6 472,86
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	37,38240	854,40	31 939,52
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	101,87210	512,64	52 223,71
4	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ 126.2*2=252,40000 [A]	T	252,40000	451,61	113 986,36
5	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	20,00000	550,27	11 005,40
6	112214		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 5KM ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 5KM 20=20,00000 [A] břeh : 3+6=9,00000 [B] Celkem: 20+9=29,00000 [C]	KUS	29,00000	1 285,69	37 285,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
 Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM recyklát : $188.8*0.09=16,99200$ [A]	M3	16,99200	564,35	9 589,44
8	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění recyklátu $195.28*0.3=58,58400$ [A]	M3	58,58400	532,74	31 210,04
9	11335		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU bet.pref.žlab do betonu : $0.6*9.5*0.15=0,85500$ [A]	M3	0,85500	3 863,90	3 303,63
10	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	11,00000	300,33	3 303,63
11	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	25,00000	313,44	7 836,00
12	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	35,60550	302,11	10 756,78
13	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	4,50000	734,14	3 303,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	126,20000	567,82	71 658,88
15	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	58,80500	569,27	33 475,92
16	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM nové tuje : 30*0.8*0.8*0.8=15,36000 [A] přesazované tuje : 20*0.8*0.8*0.8=10,24000 [B] Celkem: 15.36+10.24=25,60000 [C]	M3	25,60000	565,31	14 471,94
17	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	7,20000	992,83	7 148,38
18	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS	M3	66,00500	56,37	3 720,70
19	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dětské pískoviště : 4.5=4,50000 [A] po pařezech: 20=20,00000 [B] Celkem: 4.5+20=24,50000 [C]	M3	24,50000	1 043,70	25 570,65
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,72000	3 986,57	2 870,33
21	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	195,28000	85,99	16 792,13



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
 Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II objížďka vým.podklad : 195,28=195,28000 [A]				
22	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	182,37000	64,36	11 737,33
23	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	182,37000	58,99	10 758,01
24	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	182,37000	22,29	4 065,03
25	182P		Písek pro děstka pískoviště Písek pro děstka pískoviště	M3	4,50000	2 712,37	12 205,67
26	184D16		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE PŘES 1,75M VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE PŘES 1,75M	KUS	30,00000	1 306,65	39 199,50
27	184E2		PŘESAZOVÁNÍ STROMŮ PŘESAZOVÁNÍ STROMŮ	KUS	20,00000	2 430,29	48 605,80
1		Zemní práce					624 496,28
2		Základy a zvláštní zakládání					
29	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	195,28000	75,09	14 663,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
 Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ (22+12)/0.9*10*1.10*0.02236=9,29182 [A]	T	9,29182	39 509,79	367 117,86
30	228171		VYTAHOVÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ VYTAHOVÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (22+12)/0.9*10*1.10*0.02236=9,29182 [A]	T	9,29182	17 454,12	162 180,54
31	23418A		ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) Pažiny: (22+12)*5=170,00000 [A]	M2	170,00000	1 591,50	270 555,00
32	23718A		VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ (PLOCHA) VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ (PLOCHA) Pažiny: (22+12)*5=170,00000 [A]	M2	170,00000	1 919,95	326 391,50
33	27212		ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH	M3	5,16000	16 256,57	83 883,90
2	Základy a zvláštní zakládání						1 224 792,38
4	Vodorovné konstrukce						
34	457313		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C16/20 VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C16/20 Celkem: 1=1,00000 [A]	M3	1,00000	6 922,79	6 922,79
4	Vodorovné konstrukce						6 922,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt:	SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
Rozpočet:	1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
36	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	65,00000	389,34	25 307,10
35	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	126,20000	427,88	53 998,46
37	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Kryt z asf. recyklátu	M2	188,80000	117,65	22 212,32
38	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	195,28000	229,09	44 736,70
39	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	65,00000	592,20	38 493,00
5		Komunikace					184 747,58
8		Trubní vedení					
40	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	8,00000	1 276,27	10 210,16
41	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,00000	17 446,27	17 446,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
 Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	1,00000	5 521,92	5 521,92
8	Trubní vedení						33 178,35
91	Doplňující práce na komunikaci						
52	767911		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO	M2	48,00000	239,59	11 500,32
43	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	16,00000	2 030,81	32 492,96
44	911CA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	16,00000	1 267,95	20 287,20
45	91221		SMĚROVÉ SLOUPKY DŘEVĚNÉ VČET ODRAZ PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY DŘEVĚNÉ VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	4,00000	2 920,18	11 680,72
46	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	4,00000	825,91	3 303,64
47	91271		ZÁVORA MECHANICKÁ ZÁVORA MECHANICKÁ	KUS	1,00000	72 567,03	72 567,03
48	916811		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ	M	48,00000	1 159,54	55 657,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ	M	24,00000	622,49	14 939,76
50	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	11,00000	2 676,83	29 445,13
51	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 14+11=25,00000 [A]	M	25,00000	1 542,75	38 568,75
91	Doplňující práce na komunikaci						290 443,43
93	Dokončovací práce inženýrských staveb						
53	93532		ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ PRŮŘEZ 0,12 M2 ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ PRŮŘEZ 0,12 M2 Celkem: 9.6=9,60000 [A]	M	9,60000	5 416,03	51 993,89
93	Dokončovací práce inženýrských staveb						51 993,89
94	Lešení a stavební výtahy						
54	94817		DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN	T	20,81100	53 243,62	1 108 052,98
94	Lešení a stavební výtahy						1 108 052,98
96	Bourání konstrukcí						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
Rozpočet: 1 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	96607714Z		Odstranění Závory Odstranění Závory	KUS	1,00000	8 230,99	8 230,99
55	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	5,16000	4 657,76	24 034,04
56	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	8,00000	1 651,82	13 214,56
57	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA odstr.prov.zakrytí plotu : 24=24,00000 [A]	M	24,00000	33,82	811,68
58	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,00000	2 266,16	2 266,16
96		Bourání konstrukcí					48 557,43

Celkem:

3 573 185,11

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA**Objekt:** SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽĎKA**Rozpočet:** 2 PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** HSM**Základní cena:** 106 018,17 Kč**Cena celková:** 106 018,17 Kč**DPH:** 22 263,82 Kč**Cena s daní:** 128 281,99 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 106 018,17 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
 Rozpočet: 2 PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91			Doplňující práce na komunikaci				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	KUS	16,00000	122,06	1 952,96
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	16,00000	122,06	1 952,96
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 912,00000	7,32	21 315,84
4	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,00000	854,40	854,40
5	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	1,00000	366,17	366,17
6	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	182,00000	366,17	66 642,94
7	916351		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	10,00000	122,06	1 220,60
8	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	10,00000	61,03	610,30
9	916359		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 820,00000	6,10	11 102,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 202 PROVIZORNÍ PŘEMOSTĚNÍ A OBJÍŽDKA
Rozpočet: 2 PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ				
91	Doplňující práce na komunikaci						106 018,17

Celkem:**106 018,17**

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA**Objekt:** SO 203 ODSTRANĚNÍ MOSTU**Rozpočet:** 1 ODSTRANĚNÍ MOSTU**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** HSM**Základní cena:** 1 500 911,81 Kč**Cena celková:** 1 500 911,81 Kč**DPH:** 315 191,48 Kč**Cena s daní:** 1 816 103,29 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 500 911,81 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
 Objekt: SO 203 ODSTRANĚNÍ MOSTU
 Rozpočet: 1 ODSTRANĚNÍ MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101 385.42550*2.5=963,56375 [A]	T	963,56375	512,64	493 961,32
2	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 209.3255*2.2=460,51610 [A]	T	460,51610	451,61	207 973,68
3	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Celkem: 25.6995*2.2=56,53890 [A]	T	56,53890	854,40	48 306,84
4	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Celkem: (7.425+7.425)*2.2=32,67000 [A]	T	32,67000	512,64	16 747,95
5	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Obruby: 53.5*0.1=5,35000 [A] Dlažba: 67.5*2.0=135,00000 [B] Celkem: 5.35+135=140,35000 [C]	T	140,35000	451,61	63 383,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt: SO 203 ODSTRANĚNÍ MOSTU
Rozpočet: 1 ODSTRANĚNÍ MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM pod dlažbou chodník : 37.125*0.2=7,42500 [A]	M3	7,42500	966,01	7 172,62
7	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC chodník : 1.35*27.5*0.2=7,42500 [A]	M3	7,42500	966,01	7 172,62
8	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	53,50000	167,22	8 946,27
9	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM most : 18.6*6.4=119,04000 [A] přech.oblasti : (4.7+3.6)*6.3=52,29000 [B] Celkem: (119.04+52.29)*0.15=25,69950 [C]	M3	25,69950	3 260,87	83 802,73
10	114158		ODSTR DLAŽ VOD KOR Z LOMKAM NA MC VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM ODSTR DLAŽ VOD KOR Z LOMKAM NA MC VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM	M3	67,50000	674,95	45 559,13
1		Zemní práce					983 026,62

9 Ostatní konstrukce a práce

11	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	53,50000	475,92	25 461,72
----	--------	--	--	---	----------	--------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2022_24 MOST EV.Č. 44317-18 HRUBÁ VODA
Objekt:	SO 203 ODSTRANĚNÍ MOSTU
Rozpočet:	1 ODSTRANĚNÍ MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem: 26+27.5=53,50000 [A]							
9	Ostatní konstrukce a práce						25 461,72
96	Bourání konstrukcí						
12	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	385,42550	1 277,61	492 423,47
			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM				
			opěry : $1.3*2.5*12.7*2=82,55000$ [A]				
			základy opěr : $1.8*1*13.5*2=48,60000$ [B]				
			křídla vtok : $(5.4+6.7)*0.5*1.3*(2.5+0.8)+(2.8+4)*0.5*1.3*(2.5+1)=41,42450$ [C]				
			křídla odtok : $(4.5+3.3)*0.5*1.3*(2.5+0.8)+(5+3.8)*0.5*1.3*(2.5+1)=36,75100$ [D]				
			KA 61 : $16.6*0.7*9.1=105,74200$ [E]				
			řimsy : $0.4*0.95*25+0.4*0.4*27.5=13,90000$ [F]				
			přechod.deska : $2.8*6.5*0.3*2=10,92000$ [G]				
			spřažená deska : $(0.15+0.25)*0.5*17.9*9.1=32,57800$ [H]				
			závěrná zídka : $0.25*9.2*(0.8+1)=4,14000$ [I]				
			dobetonávka konců : $(1.2+0.2)*0.5*1*0.7*9*2=8,82000$ [J]				
			Celkem: $82.55+48.6+41.4245+36.751+105.742+13.9+10.92+32.578+4.14+8.82=385,42550$ [K]				
96	Bourání konstrukcí						492 423,47

Celkem:**1 500 911,81**



Most ev. č. 44317-18 Hrubá Voda

	Měsíc č. 1				Měsíc č. 2				Měsíc č. 3				Měsíc č. 4				Měsíc č. 5			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Přípravné práce	■																			
Zřízení provizorního přemostění	■	■	■																	
DIO																				
Odfrézování konstrukčních vrstev vozovky			■																	
Převedení vodního toku			■	■																
Demolice stávajících konstrukcí				■	■															
Příprava podloží + Základ z prostého betonu					■	■														
Betonáž zpražené ŽB konstrukce						■	■	■	■	■	■									
Izolace proti vodě										■	■									
Betonáž ŽB říms											■									
Hutněný zásyp + betonáž přechodových desek										■	■	■	■							
Zemní práce													■	■						
Zřízení konstrukčních vrstev vozovky														■	■					
Terénní úpravy														■	■	■				
Odstranění proviz. přemostění + demontáž DIO																■	■			
Předláždění zámkové dlažby																	■	■		
Dlažby a rovnaniny z LK																		■	■	■
Dokončovací práce																			■	
Částky finančního čerpání jsou orientační. Upřesnění proběhne před začátkem realizace.																				
Finanční čerpání	3 660 132,34 Kč				4 824 719,90 Kč				4 325 610,95 Kč				2 162 805,47 Kč				1 663 696,52 Kč			