

SMLOUVA O DÍLO

A

OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 201005

„Most ev. č. 04724 – 2, Přerov“

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, 772 11 Olomouc
Zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě**, oddíl Pr, vložka 100
Zastoupena:

_____, ředitelem organizace

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických

I _____ – technický náměstek SSOK _____

_____ – vedoucí SÚ Jih _____

_____ – vedoucí TSÚ SÚ Jih _____

_____ – mostní technik SÚ Jih (7 _____)

ICO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení: Komerční banka a.s, pobočka Olomouc

číslo účtu: 27-4231420297/0100

Tel: _____

DS: ur4k8nn

E-mail: _____

a

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

se sídlem: Na Zelince 1167/19, 75131 Lipník nad Bečvou

kontaktní adresa: Hrachovec 245, 75701 Valašské Meziříčí

Zápis v **OR u KS v Ostravě**, oddíl C, vložka 28640

Zastoupen: _____ jednatel

IČO: 26863057

DIČ: CZ26863057

Telefon: 571 116 162

e-mail: info@repont.cz

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 2653232/0800

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

REPONT s.r.o., Hrachovec 245, 75701 Valašské Meziříčí

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

_____ jednatel

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

_____ č. aut. 1103577

1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„Most ev. č. 04724 – 2, Přerov“

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 osobě, 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 Rušar mosty s.r.o. pod zakázkovým číslem 5-2019 a názvem: „Most ev. č. 04724-2, Přerov, projektová dokumentace“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 27.02.2020, 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	7 058 673,92 Kč
DPH 21%	1 482 321,53 Kč
Celková cena díla vč. DPH	8 540 995,45 Kč

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

4 Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **121 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 [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 vlastností přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 6.3 Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.
- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.7 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamacie u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamacie.
- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládávané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny krytu komunikace a zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10% z ceny krytu komunikace bez DPH. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

7 Platební podmínky

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
- 7.2 Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli faktury do výše 90% celkové ceny díla bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, a po vydání kolaudačního souhlasu.
- 7.3 Splatnost faktur byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení,
 - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
 - předmět díla,
 - číslo faktury,
 - fakturovanou částku,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury, a
 - vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu.
- 7.4 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.
- 7.5 Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,02 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.
- 7.6 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (*výkazu výměr*), soupisů provedených prací (*zjišťovací protokoly*), změn během výstavby (*dotatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.
- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

8 Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.
- 8.2 Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.3 Z důvodu nedodržení dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných při jeho předání a převzetí a uvedených v zápise o předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den a každou jednotlivou vadu.
- 8.4 Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se staví.
- 8.5 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.6 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 Dodací podmínky:
- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím objízdné trasy. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu;
 - zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;
 - zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci;
 - živičná úprava nebude přesahovat stávající nepevněnou krajnici;
 - veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících;
 - zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla);

- zhotovitel je povinen nejpozději do podpisu této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele;
- 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 objednatelem se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
 - mostní list,
 - 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 objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

11 Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv

v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.

- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.4 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.5 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.6 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.7 Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 3 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 11.8 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.9 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

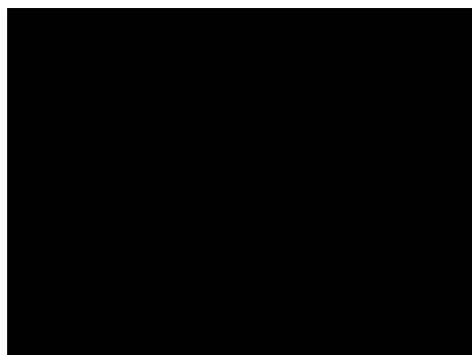
č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne - 2 -04- 2020
Za objednatele:



Správa silnic Olomouckého kraje, p.o

ředitel



jednatel

Správa silnic Olomouckého kraje
příspěvková organizace
poštovní příhrádka 37
Lipenská 753/120, 779 00 Olomouc
13

3.1.

Soupis objektů s DPH

Stavba: 201005 - Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace

Varianta: var. 1 -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		7 058 673,92
		OC	DPH	OC + DPH [Kč]
181	Přechodné dopravně inženýrské opatření	178 428,80	37 470,05	215 898,85
201	Most ev.č.04724-2	6 611 245,12	1 388 361,48	7 999 606,60
VON	Velejší a ostatní náklady	269 000,00	56 490,00	325 490,00

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace

Objekt: VON Velejší a ostatní náklady

Rozpočet: VON Velejší a ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 269 000,00 Kč

Cena celková: 269 000,00 Kč

DPH: 56 490,00 Kč

Cena s daní: 325 490,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 269 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

REPONT





3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	VON Velejší a ostatní náklady
Rozpočet:	VON Velejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				
15	HZS2222		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný demontáž vedení VO 2pracovníci*3.0hod=6,000 [A]	HOD	6,000	500,00	3 000,00
	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				3 000,00
	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	012203000		Geodetické práce při provádění stavby Geodetické práce při provádění stavby vytyčování inženýrských sítí, stavebních objektů, konstrukcí v průběhu prací atd. l=1,000 [A]	KČ	1,000	28 500,00	28 500,00
2	012303000		Geodetické práce po výstavbě Geodetické práce po výstavbě zaměření skutečného provedení stavby - geometrický plán pro změnu hranic pozemků l=1,000 [A]	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
3	013203000		Dokumentace stavby - stanovení zatížitelnosti mostu Dokumentace stavby - stanovení zatížitelnosti mostu stanovení zatížitelnosti mostu podle ČSN 73 6222 Zatížitelnost mostů pozemních komunikací l=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	8 500,00	8 500,00
4	013244000		Dokumentace pro provádění stavby Dokumentace pro provádění stavby realizační dokumentace stavby zhotovitele l=1,000 [A]	KČ	1,000	100 000,00	100 000,00
5	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: VON Velejší a ostatní náklady
 Rozpočet: VON Velejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dokumentace skutečného provedení stavby				
6	013274000		Pasportizace objektu před započítáním prací Pasportizace objektu před započítáním prací pasportizace staveb v blízkosti stavby I=1,000 [A]	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
7	013284000		Pasportizace objektu po provedení prací Pasportizace objektu po provedení prací pasportizace staveb v blízkosti stavby I=1,000 [A]	KČ	1,000	3 000,00	3 000,00
8	013294000		Ostatní dokumentace - mostní list Ostatní dokumentace - mostní list mostní list podle ČSN 73 6220 Evidence mostních objektů pozemních komunikací I=1,000 [A]	KČ	1,000	9 500,00	9 500,00
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				189 500,00
VRN2			Příprava staveniště				
9	021103000		Zabezpečení přírodních hodnot na místě Zabezpečení přírodních hodnot na místě ekologický dozor a výlov mušlí I=1,000 [A]	KČ	1,000	8 500,00	8 500,00
10	021203000		Stěhování přírodních hodnot Stěhování přírodních hodnot odlovení a přesun ryb z dočasně části toku I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
VRN2			Příprava staveniště				18 500,00

3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	VON Velejší a ostatní náklady
Rozpočet:	VON Velejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN3			Zařízení staveniště				
11	030001000		Zařízení staveniště - zřízení, provoz a zrušení Zařízení staveniště - zřízení, provoz a zrušení	KČ	1,000	35 000,00	35 000,00
12	032803000		Ostatní vybavení staveniště Ostatní vybavení staveniště povodňový a havarijní plán vč. technického vybavení 1.000=1,000 [A]	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
13	034503000		Informační tabule na staveništi Informační tabule na staveništi s údaji o stavebníkovi, zhotoviteli a průběhu stavby 1.000=1,000 [A]	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
VRN3			Zařízení staveniště				53 000,00
VRN4			Inženýrská činnost				
14	045203000		Kompletační činnost zhotovitele Kompletační činnost zhotovitele	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
VRN4			Inženýrská činnost				5 000,00
Celkem:							269 000,00

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace

Objekt: 181 Přechnodné dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 181 Přechnodné dopravně inženýrské opatření

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 178 428,80 Kč

Cena celková: 178 428,80 Kč

DPH: 37 470,05 Kč

Cena s daní: 215 898,85 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 178 428,80 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

REPONT

REPONT s.r.o.
Průmyslová zóna
252 01 Přerov

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	181 Přechodné dopravné inženýrské opatření
Rozpočet:	181 Přechodné dopravné inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	913121111		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních příl. 3 18=18,000 [A]	KUS	18,000	385,00	6 930,00
Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.							
2	913121112		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených příl. 3 3=3,000 [A]	KUS	3,000	440,00	1 320,00
Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.							
3	913121211		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111 Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111 příl. 3 18*4měsíce*30.5dne=2 196,000 [A]	KUS	2 196,000	36,30	79 714,80
Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.							
4	913121212		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112 Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112 příl. 3 3*4měsíce*30.5dne=366,000 [A]	KUS	366,000	55,00	20 130,00
Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.							

POLOŽKY ROZPOČTU

Služba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 181 Přechodné dopravně inženýrské opatření
 Rozpočet: 181 Přechodné dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	913221111		<p>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m; 3 světlá</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světlá příl. 3 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.</p>	KUS	4,000	550,00	2 200,00
6	913221211		<p>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 22-1111</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 22-1111 příl. 3 4*4měsíce*30.5dne=488,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.</p>	KUS	488,000	110,00	53 680,00
7	913331115		<p>Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítilny včetně akumulátoru</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítilny včetně akumulátoru příl. 3 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného vodícího zařízení.</p>	KUS	2,000	275,00	550,00
8	913331215		<p>Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115 příl. 3 2*4měsíce*30.5dne=244,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného vodícího zařízení.</p>	KUS	244,000	55,00	13 420,00



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	181	Přechodné dopravně inženýrské opatření
Rozpočet:	181	Přechodné dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	913921131		Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky předpoklad s=8,000 [A]	KUS	8,000	33,00	264,00
10	913921132		Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	KUS	8,000	27,50	220,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				178 428,80
Celkem:							178 428,80

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace**Objekt:** 201 Most ev.č.04724-2**Rozpočet:** 201 Most ev.č.04724-2**Objednavatel:**
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 6 611 245,12 Kč**Cena celková:** 6 611 245,12 Kč**DPH:** 1 388 361,48 Kč**Cena s daní:** 7 999 606,60 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 6 611 245,12 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

REPONT



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113106121		<p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a</p> <p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek</p> <p>přil. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu dlažba 300x300mm $69.150+12.462+3.360+1.890+17.441=104,303$ [A] přídlažba z betonových bloků $0.2*12.75=2,550$ [B] Celkem: $A+B=106,853$ [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>	M2	106,853	62,40	6 667,63
2	113106122		<p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a</p> <p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z kamenných dlaždic nebo desek</p> <p>přil. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu dvojrádek z kamenných kostek $0.2*(170.29+9.02+17.26+5.66)=40,446$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo</p>	M2	40,446	76,70	3 102,21



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.				
3	113106123		<p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a</p> <p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby</p> <p>příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 8.780+44.829=53,609 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>	M2	53,609	91,00	4 878,42
4	113107162		<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o il. vrstvy přes 100 do 200 mm</p> <p>příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu podkladní vrstvy chodníků 9.1+109.55+14.53=133,180 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230</p>	M2	133,180	49,40	6 579,09

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřikou nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
5	113107181		<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy do 50 mm</p> <p>mostní izolace; příl. 02, 03, 04 71.453+9.867*1.307+13.184*1.307=101,581 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřikou nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>	M2	101,581	52,00	5 282,21
6	113107185		<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na</p>	M2	58,915	195,00	11 488,43



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm na mostě v tl.210mm; příl. 02, 05 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 58.915=58,915 [A]				
		Technická specifikace:	<p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živiničnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živiničných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>				
7	113107224		<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</p> <p>mimo most v tl. 350mm; příl. 02, 05 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 153.090+204.082=357,172 [A]</p>	M2	357,172	78,70	28 109,44
		Technická specifikace:	<p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živiničnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živiničných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze</p>				



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
použit pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.							
8	113154223		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm příl.08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 469.193+392.252=861,445 [A]	M2	861,445	166,40	143 344,45
		Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenání frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupce (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednolivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
9	113201112		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu kamenné obrubníky 3.757=3,757 [A]	M	3,757	153,40	576,32
		Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby zdlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub zjedné řady kostek. 4. Přemístění				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.				
10	113202111		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu betonové obrubníky 10.805=10,805 [A]	M	10,805	74,90	809,29
		Technická specifikace:	1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby zdlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílečů částí C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub zjedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.				
11	115001106		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900 Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900	M	50,000	1 186,10	59 305,00
		Technická specifikace:	1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opolřežení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.				
12	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	HOD	640,000	97,60	62 464,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4*20*8.0=640,000 [A]				
			<p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)</p>				
13	121101101		<p>Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m</p> <p>Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m</p> <p>ze silničních svalů, zemního tělesa kolem křidel a koryta v místě zpevnění, uložení na stavbě pro zpětné rozprostření přil.08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu, tl. 150mm $0.15 * (8.57 + 38.55 + 45.12 + 23.05 + 62.53 + 13.2) = 28,653$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek spráhlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>	M3	28,653	45,00	1 289,39

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	122201101		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m³</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m³</p> <p>výkop pro zřízení rampovitých ukončení a podkladu pro zřízení zesíleného chodníku pro přejíždění - příl. 08 $0,4 \cdot 2 \cdot 0,95 + 0,4 \cdot 2 \cdot 1,2 + 12,97 \cdot 0,2 = 4,314$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmuté podomníč. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>	M3	4,314	187,20	807,58
15	124203101		<p>Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m³</p> <p>Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m³</p> <p>odstranění přehrazení toku pro převedení vody v toku $21,7 = 21,700$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, šlitová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, sousled'ovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozproštění cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťnutých násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 .0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.</p>	M3	21,700	204,10	4 428,97



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	131201101		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ výkop pro zřízení úložných prahů a přechodových oblastí - příl. 07, 08 1.73*1.307*19.01*2=85,967 [A] Technická specifikace: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plítek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.	M3	85,967	325,00	27 939,28
17	132201201		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ přípojka uliční vpustí dl.4,6m, šíř.1,0m, hl. 2,5m 1.0*2.5*4.6=11,500 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plítek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.	M3	11,500	507,00	5 830,50
18	133201101		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m ³	M3	5,357	1 040,00	5 571,28

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m³</p> <p>čerpací jímky 0,7 x 0,7 x 1,5m 2*0,7*0,7*1,5=1,470 [A] příl. 08 – pro uliční vpust, 1,3m x 1,3m, hl. 2,3m 1,3*1,3*2,3*1vpust=3,887 [B] Celkem: A+B=5,357 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svíslé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m² se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>				
19	151101201		<p>Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m</p> <p>Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m</p> <p>čerpací jímky 0,7m x 0,7m x 1,5m 2*(4*0,7*1,5)=8,400 [A] šachta pro uliční vpust, 1,3m x 1,3m, hl. 2,3m 4*1,3*2,3*1=11,960 [B] přípojka uliční vpustí 1,0m x 2,5m x 4,6m 2*2,5*4,6=23,000 [C] Celkem: A+B+C=43,360 [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p>	M2	43,360	108,90	4 721,90
20	151101211		<p>Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m</p> <p>Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m</p>	M2	43,360	44,50	1 929,52



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
21	151101301		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m čerpací jímky 0,7 x 0,7 x 1,5m 2*0.7*0.7*1.5=1,470 [A] výkop pro uliční vpust, 1,3m x 1,3m, hl. 2,3m 1.3*1.3*2.3*1=3,887 [B] výkop pro přípojku uliční vpusti dl.4,6m, šíř.1,0m, hl. 2,5m 1.0*2.5*4.6=11,500 [C] Celkem: A+B+C=16,857 [D] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m: toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.	M3	16,857	69,00	1 163,13
22	151101311		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m	M3	16,857	17,80	300,05
23	162701105		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m na skládku do 10km výkop pro zřízení úložných pruhů a přechodových oblastí 85.967=85,967 [A] výkop pro zřízení nmpovitých ukončení a podkladu pro zřízení zesíleného chodníku pro přeježdění 4.314=4,314 [B] výkop pro uliční vpust 3.887=3,887 [C] Celkem: A+B+C=94,168 [D] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na	M3	94,168	331,50	31 216,69



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.				
24	171201101		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných z jakýchkoliv hornin Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných z jakýchkoliv hornin přechrazení toku pro převedení vody v toku zemínou z výkopu, plocha hrázky 2,0m ² 2.0*(6.59+4.26) =21,700 [A]	M3	21,700	22,10	479,57
		Technická specifikace:	<p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu upod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možností jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m³na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m³ na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází částí A 03, případně cenovými normativy podle částí A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopišť na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikostí přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikostí přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozeníkových úpravách</p>				
25	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	9,890	123,50	1 221,42

3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přešov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>přípojky uliční vpusti dl.4,6m, šíř. 1,0m, tl. 2,15m zemínou z výkopu 1.0*2.15*4.6=9,890 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjejích obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180. příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sprováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>				
26	175101201		<p>Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro</p> <p>Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítlem</p>	M3	3,013	803,40	2 420,64

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>obsyp uliční vpusti - objem výkopu $3.887=3,887$ [A] odpočet zeminy vytlačené vpustí $-3.14*0.65^2/4*2.2*1=-0,730$ [B] odpočet betonové podkladní vrstvy pod vpustí v tl. 100mm $-1.2*1.2*0.1*1=-0,144$ [C] Celkem: $A+B+C=3,013$ [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen částí A01 Parkové úpravy a krajinářství katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Vzdáleností do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>				
27	58331351		<p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4 $3.013*1.9/m^3=5,725$ [A]</p>	T	5,725	381,40	2 183,52
28	175111101		<p>Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku</p> <p>Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím</p> <p>připojky uliční vpustí dl.4,6m, šíř. 1,0m, tl. 0,25m $1.0*0.25*4.6=1,150$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na</p>	M3	1,150	522,60	600,99

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.				
29	58337303		šterkopísek frakce 0/8 šterkopísek frakce 0/8 1.15*2.0/m ³ =2,300 [A] A * 2Koefficient množství=4,600 [B]	T	4,600	327,70	1 507,42
30	181301102		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm zpětné rozprostření na silniční svahy, zemní těleso kolem křídel a koryta v místě zpevnění příl.08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 8.57+38.55+45.12+23.05+62.53+13.2=191,020 [A] Technická specifikace: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdáleností do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutehlehého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.	M2	191,020	52,00	9 933,04
31	181411131		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 zpětné osetí ploch na silničních svazích, zemním tělese kolem křídel a koryta v místě zpevnění příl.08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 8.57+38.55+45.12+23.05+62.53+13.2=191,020 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. c) vypleťí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleťí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	M2	191,020	25,60	4 890,11
32	00572472		osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	2,865	162,60	465,85



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osivo směs travní krajinná-rovinná				
33	181951102		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním příl. 07, 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu plná konstrukce vozovky mimo most 145.36+195.81=341,170 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.	M2	341,170	13,00	4 435,21
1		Zemní práce					445 942,55
2		Zakládání					
34	211521111		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm drenáž za rubem opěr - příl. 07, 08 0.5*0.5*15.472*2=7,736 [A] Technická specifikace: 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.	M3	7,736	1 193,10	9 229,82
35	212792312		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 160	M	34,428	301,70	10 386,93



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 160</p> <p>přil. 07, 08 $15.284+15.284+1.93+1.93=34,428$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Vceně žlabů -1111 jsou započteny i náklady na podélné rozříznutí plastové trouby DN 75 do spádu a na sraz pro odtok vlhkosti do žlábků úložného prahu spřesahem 50 mm od bočního lince díky opěry. 2. Vcenách potrubí -2 . 1 . jsou započteny i náklady na položení plastového drenážního potrubí do spádu a na sraz na podkladní základový betonový trám za mostní opěrou kprostupu dřikem opěry, bez zemích prací, se zajištěním drenáže proti vychýlení. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na zemní práce, na betonáž podkladního trámu nebo úložného prahu opěry, na obklad potrubí drenážním betonem, na obklad šterkem a na filtrační obal.</p>				
36	212972113		<p>Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 160</p> <p>Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 160</p> <p>Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na nařezání filtrační textilie na potřebnou šířku, rozprostření pruhu textilie na uložené drenážní potrubí, urovnání a napnutí textilie před uložením zásyrového materiálu a odsun zbytku textilie.</p>	M	34,428	35,20	1 211,87
37	221211115		<p>Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, do úklonu 90° (úpadně až horizontálně), v hornině tř. V</p> <p>Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, do úklonu 90° (úpadně až horizontálně), v hornině tř. V</p> <p>kotvení říms do nk d=35mm, hl. 155mm - přil. 08, 19 $(11+8)*0.155=2,945$ [A]</p>	M	2,945	308,60	908,83
38	224211112		<p>Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 56 do 93 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II</p> <p>Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 56 do 93 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II</p> <p>pro mikropiloty - přil. 18 $(16+16)*3.0=256,000$ [A]</p>	M	256,000	1 157,00	296 192,00
39	225411116		<p>Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 156 do 195 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI</p> <p>Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 156 do 195 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI</p>	M	6,500	4 045,90	26 298,35

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro osazení odvodňovačů vozovky 2*0.65=1,300 [A] pro osazení potrubí od pásových odvodňovačů žlabů 4*0.85=3,400 [B] pro osazení potrubí od drenáře za rubem opěr 2*0.8=1,600 [C] pro zaústění odpadního potrubí z uliční vpusti do kanalizace 0.2=0,200 [D] Celkem: A+B+C+D=6,500 [E]				
40	281602111		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa zálivka mikropilot 2,5hod/pilotu - příl. 18 (16+16)*2.5=80,000 [A]	HOD	80,000	364,00	29 120,00
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živíci za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.				
41	282602112		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa injektáž mikropilot 2,5hod/pilotu ve dvou fázích (16+16)*2.5*2=160,000 [A]	HOD	160,000	559,00	89 440,00
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živíci za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.				
42	58521130		cement portlandský CEM I 42,5MPa cement portlandský CEM I 42,5MPa	T	17,664	3 250,00	57 408,00



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>příl. 18 - směs c:v = 2:1 zálivka mikropilot - 230 l směsí/pilotu (16+16)*0.23m³*1.2l/m³*2/3=5,888 [A] injektáž mikropilot - 230 l směsí/pilotu ve dvou fázích (16+16)*0.23m³*2*1.2l/m³*2/3=11,776 [B] Celkem: A+B=17,664 [C]</p>				
43	08211321		<p>voda pitná pro ostatní odběratele voda pitná pro ostatní odběratele</p> <p>příl. 201.8 Tvar rámu - směs c:v = 2:1 zálivka mikropilot - 230 l směsí/pilotu (16+16)*0.23m³*1/3=2,453 [A] injektáž mikropilot - 230 l směsí/pilotu ve dvou fázích (16+16)*0.23m³*2*1/3=4,907 [B] Celkem: A+B=7,360 [C]</p>	M3	7,360	63,70	468,83
44	283111112		<p>Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 80 do 105 mm Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 80 do 105 mm dl. hladké části 8,0-5,0m - příl. 18 (16+16)*3,0=96,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) dodání a výrobu cementové zálivky, c) sestavení mikropiloty, d) veškeré úpravy po injektování. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 22...- Vrty b) injektování; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 281 60-21 Injektování mikropilot, c) dodání mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, d) dodání a osazení hlavy mikropilot; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 283 13-11 Zřízení hlavy trubkových mikropilot.</p>	M	96,000	767,00	73 632,00
45	283111122		<p>Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová, průměru přes 80 do 105 mm Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová, průměru přes 80 do 105 mm dl. manžetové části 5,0m - příl. 18 (16+16)*5,0=160,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) dodání a výrobu cementové zálivky, c) sestavení mikropiloty, d) veškeré úpravy po injektování. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 22...- Vrty b) injektování; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 281 60-21 Injektování mikropilot, c) dodání mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, d) dodání a osazení hlavy mikropilot; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 283 13-11 Zřízení hlavy trubkových mikropilot.</p>	M	160,000	907,40	145 184,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	14011066		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm dl. mikropilot 8,0m - příl. 18 (16+16)*8,0=256,000 [A]	M	256,000	806,00	206 336,00
47	283131112		Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm hlava piloty P20 - 200 x 200mm 16+16=32,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přivaření nebo našroubování hlavy mikropiloty a zajištění svarem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na materiál hlavy mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	KUS	32,000	715,00	22 880,00
48	13611248		plech ocelový hladký jakost S 235 JR II 20mm tabule plech ocelový hladký jakost S 235 JR II 20mm tabule 32*0.20*0.20*0.02*7.85=0,201 [A]	T	0,201	20 670,00	4 154,67
2	Zakládání						972 851,30
3	Svislé a kompletní konstrukce						
49	317171126		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu příl. 08, 19 11+8=19,000 [A] Technická specifikace: 1. Kotvy spřažené se osazují do nosné konstrukce přivařením spodní části kotvy do výztuže mostovky. 2. Kotvy do vývrtu se osazují vyvrtaného otvoru v betonu mostovky, ukotví se do epoxidové ampule. 3. Kotvy talířové se zamáčknou do ukládaného betonu mostovky. 4. V cenách nejsou započteny náklady na kotvy; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	19,000	458,10	8 703,90
50	54879202		kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy	KUS	19,000	739,80	14 056,20



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy				
51	317321118		Římsy ze železového betonu C 30/37 Římsy ze železového betonu C 30/37 příl. 08, 19 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu $0.26 \times 36.48 + 0.24 \times 8.18 = 11,448$ [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výztuže a bednění spotřebním krytím výztuže, b) uhlazení horního povrchu římsy, ošetření čerstvě uloženého betonu požadované certifikované kvality. 2. Soubor cen nelze použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.	M3	11,448	5 868,70	67 184,88
52	317353121		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů příl. 08, 19 $(0.35 + 0.25 + 0.27) \times 8.18 + (0.22 + 0.15) \times 7.35 + 0.28 \times 11.04 + 0.95 \times 0.28 \times 2 + 6.46 \times 0.28 + 1.58 \times 0.28 = 15,711$ [A] Technická specifikace: 1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů zpalubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy. 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáři po jednotlivých záběrech 25 m. 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičáky) jsou započteny v režijních nákladech. 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřík bednění odlformovacím prostředkem a opotřebením pohledového bednění podle počtu užití. 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztahované k ploše bednění. 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše snalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebeného designu matrice podle počtu užití. 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 31736-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms. 9. V cenách nejsou započteny náklady na: a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 94841-1. Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové, b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 93199-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečící stěny plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 62861-11. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 94623-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms.	M2	15,711	1 408,60	22 130,51
53	317353221		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů Technická specifikace: 1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů zpalubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy. 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáři po jednotlivých záběrech 25 m. 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičáky) jsou započteny v režijních nákladech. 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřík bednění odlformovacím prostředkem a opotřebením pohledového bednění podle počtu užití. 5. V ceně -3122 jsou započteny	M2	15,711	214,10	3 363,73

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění. 6. Vcenač -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. 7. Vcenač -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše snalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebovaného designu matrice podle počtu užití. 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta vsouboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms. 9. Vcenač nejsou započteny náklady na: a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové, b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečutí styčné plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms.				
54	317361116		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 160kg/m3 betonu 0.16*11.448=1,832 [A]	T	1,832	36 349,80	66 592,83
			Technická specifikace: 1. Vcenač jsou započteny náklady na dodání polotovaru výztuže z betonářské žebírkové oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění se zajištěním polohy, napojení na kotvy římsy uložené vnosné konstrukci, vázání nebo bodové sváry jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže pro uložení kotevních stoliček snímatelného zábradlí a stoliček snímatelných svodidel uložených do výztuže říms. 2. Boční tíminky výztuže ke kotvení výztuže římsy osazené vnosné konstrukci se oceňují souborem cen 421 36-1 . Výztuž deskových konstrukcí. 3. Vcenač nejsou započteny náklady na osazení kotevních stoliček, tyto se oceňují souborem cen 936 17- . I Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě. 4. Vcenač jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je započten v cenač bednění římsy.				
55	334323118		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37 Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37 přil. 10 0.88*0.7*15.284*2=18,830 [A]	M3	18,830	4 619,30	86 981,42
			Technická specifikace: 1. Vcenač jsou započteny náklady na betonáž dřívku a úložných prahů na plošném základu nebo na vrtací šabloně při založení na pilotách, kontrolu bednění a kontrolu uložení krycí vrstvy výztuže, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu úložného prahu včetně vyspádování do odtokového žlábků u závěrné zidky prahu, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. Vcenač nejsou započteny náklady na: a) uložení plastového žlábků do úložného prahu opěry, tyto se oceňují souborem cen 212 79- . . Odvodnění z plastových trub u mostní opěry, b) navazující kamenný chrlič, tyto se oceňují souborem cen 936 91-11 Montáž chrliče žlabového ze žulového kamene, c) výplň tmelem a ochranu pracovní nebo dilatační spáry rubové strany výplně za opěrou, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely. d) výplň dilatační spáry extrudovaným polystyrenem, tyto se oceňují souborem cen 931				



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, e) izolaci proti zemní vlhkosti, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
56	334351112		<p>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton</p> <p>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton</p> <p>přil. $10 \cdot 0,92 \cdot 0,7 \cdot 4 + 15,284 \cdot 0,7 \cdot 2 = 23,974$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění svýplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a svýplní nepohledového bednění (překližky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. 2. Vcenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřík odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. Vcenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů vbetonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů vzákladu po spínacích tyčích bednění) je započten vřežijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena vukládce betonářské výztuže do bednění. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m³, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku krovinnému bednění, b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenou 938 53-3111 Očištění povrchu betonu tlakovou vodou částí C01.</p>	M2	23,974	1 084,10	25 990,21
57	334351211		<p>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek</p> <p>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek</p> <p>Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění svýplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a svýplní nepohledového bednění (překližky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. 2. Vcenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřík odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. Vcenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů vbetonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů vzákladu po spínacích tyčích bednění) je započten vřežijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena vukládce betonářské výztuže do bednění. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a)</p>	M2	23,974	104,50	2 505,28

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m ³ , zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku krovinnému bednění, b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lišťová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lišťová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenou 938 53-3111 Očištění povrchu betonu tlakovou vodou částí C01.				
58	334361216		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zíddek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dířků opěr Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zíddek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dířků opěr 180kg/m ³ betonu 18,83*0,18=3,389 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na sestavení armokošů a jejich uložení jeřábem do bednění se zajištěním polohy výztuže. 2. Vcenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže a případné úpravy pro osazení bednění. Materiál distančních tělísek je obsažen ve skladbě bednění konstrukce. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) povrchový antikorozní nátěr výztuže v místech pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-51 Nátěr betonářské výztuže. b) úpravu bednění ukládané výztuže ke zhotovení spoje, tyto se oceňují souborem cen 273 36-2 . Spojné nosné betonářské výztuže se zaručenou nebo dobrou svařitelností.	T	3,389	34 910,20	118 310,67
59	334791114		Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 200 Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 200 příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu pro osazení potrubí od pásových odvodňovacích žlabů 4*0,85=3,400 [A] pro osazení potrubí od drenáře za rubem opěr 2*0,8=1,600 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na nařezání plastového potrubí na potřebnou délku a osazení do bednění bez výřezu bednění, utěsnění prostupu a bednění tmelem před betonáží.	M	5,000	692,30	3 461,50
3			Svislé a kompletní konstrukce				419 281,13



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	421321128		<p>Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní deskové, z betonu C 30/37</p> <p>Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní deskové, z betonu C 30/37</p> <p>spřážená deska - příl. 14 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu $0.264*8.179*3.5+0.246*8.179*0.85+0.238*48.50+0.213*38.25=28,958$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže spořádanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvé uloženého betonu. 2. Deskové konstrukce lze použít jako spřahující desku mostních nosníků. 3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. 4. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) frekvenci nájezdů mezi jednotlivými ukládkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m3 ukládaného betonu, b) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého. c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu, tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrubový a pérový kloub železobetonový. d) rovinnost povrchu mostní konstrukce, tyto se oceňují cenou 457 31-1191 Příplatek k ceně za rovinnost.</p>	M3	28,958	5 021,00	145 398,12
61	421351131		<p>Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm</p> <p>Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm</p> <p>spřážená žb deska - příl. 14 $0.26*8.18+0.172*1.83+0.23*9.01+0.261*3.58+0.243*0.87+0.27*8.18+0.242*0.87+0.261*3.53+0.251*4.30+0.258*6.59=11,780$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Jedná se o bednění: a) zpalubek u podhledu vyložení spřahující desky nosné konstrukce, b) zprken u boku přechodové desky, c) zprken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny spřahující desky nebo u boční stěny plně deskové konstrukce obdélníkového příčného řezu, d) zprken s otvory pro průchod betonářské výztuže do další lamely betonážní etapy nosné konstrukce u bednění čel pracovních spár. 2. Vcenách jsou započteny náklady na založení a osazení bednění podhledů spřahující desky na ramená konzolového vyložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plně konstrukce mostu nebo spřahující desky založení hranolů na podlaze skruže nebo konzole vyložení spřahující desky, nástřik bednění odformovacím prostředkem, opotřebení bednění podle počtu užití, odbednění a očištění bednění. 3. U čel pracovních spár železobetonové konstrukce je uvažováno pouze jedno užití. 4. Vcenách jsou započteny náklady na distanční tělíska výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je započtena v ceně výztuže deskové konstrukce. 5. Bednění vlastní deskové konstrukce se oceňuje cenami 421 95-5112 a -5113 Bednění na mostní skruži. 6. Ceny nelze použít pro bednění desky vylehčeného příčného řezu, které se oceňují souborem cen 423 35- . . Bednění trémové a komorové konstrukce. 7. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) ramená vyložení pro bednění podhledu nebo římsy, b) únosné pracovní podlahy a bednění spodního podhledu desky nosné konstrukce na skruži, tyto se oceňují souborem cen 421 95-3.</p>	M2	11,780	961,50	11 326,47



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dřevěné podlahy mostní dočasné, c) podkladní vrstvu pod přechodovou deskou, tato vrstva se oceňuje souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.				
62	421351231		<p>Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm</p> <p>Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm</p> <p>Technická specifikace: 1. Jedná se bednění: a) zpalubek u podhledu vyložení spřahující desky nosné konstrukce, b) zprken u boku přechodové desky, c) zprken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny spřahující desky nebo u boční stěny plně deskové konstrukce obdélníkového příčného řezu, d) zprken sořvory pro průchod betonářské výztuže do další lamely betonážní etapy nosné konstrukce u bednění čel pracovních spár. 2. Vcenách jsou započteny náklady na založení a osazení bednění podhledů spřahující desky na ramenáty konzolového vyložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plně konstrukce mostu nebo spřahující desky založení hranolů na podlaze skruže nebo konzole vyložení spřahující desky, nástřik bednění odformovacím prostředkem, opotřebení bednění podle počtu užití, odbednění a očištění bednění. 3. U čel pracovní spáry železobetonové konstrukce je uvažováno pouze jedno užití. 4. Vcenách jsou započteny náklady na distanční tělíška výztuže, ale vlastní ukládka tělíšek je započtena vceně výztuže deskové konstrukce. 5. Bednění vlastní deskové konstrukce se oceňuje cenami 421 95-5112 a -5113 Bednění na mostní skruži. 6. Ceny nelze použít pro bednění desky vylehčeného příčného řezu, které se oceňují souborem cen 423 35- . . Bednění trámové a komorové konstrukce. 7. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) ramenáty vyložení pro bednění podhledu nebo římsy, b) únosné pracovní podlahy a bednění spodního podhledu desky nosné konstrukce na skruži, tyto se oceňují souborem cen 421 95-3. Dřevěné podlahy mostní dočasné, c) podkladní vrstvu pod přechodovou deskou, tato vrstva se oceňuje souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.</p>	M2	11,780	168,20	1 981,40
63	421361236		<p>Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 spřahující desky</p> <p>Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 spřahující desky</p> <p>160kg/m3 28,958*0,16=4,633 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, spřahující desky nebo desky nosné konstrukce a dále o doplňkovou výztuž uzavírací spáry u lehmé montáže nebo doplňkovou výztuž po osazení dilatačního závěru. 2. Vcenách jsou započteny náklady na: a) uložení hlavní a rozdělovací výztuže a římsky betonářské výztuže do konstrukce včetně betonových distančních podložek zajišťujících požadované krytí, vázání nebo bodové sváry kvytvoření prostorového armokoše, případné úpravy výztuže pro osazení bednění a úpravy pro zajištění průběhu trubek předpínací výztuže. b) manipulaci svýztuží při ukládce jeřábem a ručně. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělíšek. Náklady na tělíška jsou započteny ve skladbě bednění. 4. Vcenách nejsou započteny náklady na uchycení tupých spojů závitové výztuže do bednění a jejich napojování, tyto se oceňují souborem cen</p>	T	4,633	34 197,20	158 435,63

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			273 36-21 Svarové nosné spoje.				
64	423131132		Osazení betonových tyčových nosníků na ložiska zdola, hmotnosti nosníku jednotlivě přes 5 do 10 t Osazení betonových tyčových nosníků na ložiska zdola, hmotnosti nosníku jednotlivě přes 5 do 10 t příl.17 15=15,000 [A]	KUS	15,000	16 250,00	243 750,00
			Technická specifikace. 1. Vcenách jsou započteny náklady na osazení nosníků na mostní podpěry nebo mostní ložiska svyměřením a vynesením os nosníků na podpěrách, uchycení nosníků a zdvih sotočením kmistu uložení vdosahu vyložení jeřábu při osazování zdola ze spodního okruhu, usměrnění nosníku, spuštění na ložiska předem osazená na podpěrách, zdvih dvěma jeřáby ve sprahu ze spodního okruhu do výšky 10 m podle technologického postupu určeného projektantem, manipulaci na meziskládce nosníků vdosahu jeřábů nebo zdopravního prostředku přímo a dávkový přejezd v rámci jednoho mostního pole. Při montáži nosníků úrovní shora bez ohledu na výšku mostu jsou započteny náklady na montáž jeřábem vhorním okruhu. svyužitím paralelního mostu nebo vhodné dispozice okolí, případně svyužitím zavážecího zařízení pro montáž tyčových nosníků metodou vpřed včetně přesunů zavážecího zařízení do dalšího mostního pole. 2. Zavážecí zařízení se používá převážně u mostů o více polích a přes přírodní překážky. 3. Materiál certifikovaných betonových nosníků podélně prefabrikovaných vdélece od 40 m je nutné ocenit ve specifikaci podle sestavy v projektu. 4. Vceně -1191 Příplatek za přejezd jsou započteny náklady na přejezd jeřábu do 35 m do dalšího mostního pole u vícepolových mostů. 5. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) pomocné montážní spojení sprahující desky a příčníků, b) vyplnění spár maltou mezi nosníky na sraz, tyto se oceňují cenou 317 45-1111 Výplň styčných spár římsových dílců maltou, c) záklopovou desku mezi nosníky sprahující monolitické desky pod celoplošnou izolací jako ztracené bednění, tyto se oceňují souborem cen 423 35-53 Bednění ztracené, d) vodorovný vnitrostaveništní přesun, který se oceňuje souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců, e) naložení dílců na meziskládce, f) podpěrné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové nebo 948 42-1 . Podpěrné konstrukce dočasné zocelových nosníků, g) montáž a demontáž zavážecího zařízení a přesun na stavbu včetně jeřábové dráhy, tyto se oceňují individuálně, h) zpevněné plochy a páteřní komunikaci kmontáži podél mostu.				
65	593835		nosník mostní železobetonový 950 x 300 x 7600mm beton C35/45 XC4 XD1 XF2 ocel B500B nosník mostní železobetonový 950 x 300 x 7600mm beton C35/45 XC4 XD1 XF2 ocel B500B	KUS	15,000	67 210,00	1 008 150,00
66	428386225		Vrubový a pérový kloub železobetonový samostatná výztuž kyvného trnu přes 12 mm Vrubový a pérový kloub železobetonový samostatná výztuž kyvného trnu přes 12 mm	T	0,092	32 381,50	2 979,10



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozpěrný trn d=25mm, dl. 0,8m - příl. 10 30*0.8*0.003853=0,092 [A]				
		Technická specifikace:	1. Klouby vrubové a kyvné trny zahrnují pouze zhotovení kloubu, nařezání a osazení desky zextrudovaného polystyrenu do bednění, tmelení spáry kloubu, antikorozní nátěr a uložení výztuže v místě vrubu nebo u kyvných trnů v rozteči po cca 0,5 m do přechodové desky (m závěrné zídky). 2. Klouby pérové zahrnují pouze zhotovení kloubu spojujícího bezdilatačně dvě tuhé spřahující desky nosné konstrukce, antikorozní nátěr a uložení výztuže v místě zkřížení prutů (m běžné šířky mostu), uložení separační desky nad spárou v místě dobetonávky pružné desky, uložení polystyrenu do čel bez dilatačního spojení, tmelení spáry pružné desky. 3. Kloub ze železobetonu vrubový samostatný (jako ložisko 0,1 m3) zahrnuje betonáž jeřábem sbedněním, ukládku trubek zPE jako bednění trnů (cca 3 trny/1 kloub), osazení polystyrenu, nátěr a ukládku výztuže sanitkorozním nátěrem, záhlívku trnů plastbetonem, tmelení spáry vrubu. 4. Kloub ze železobetonového dílce zahrnuje osazení betonového dílce do konstrukce jeřábem, osazení trnů výztuže a jejich zalití, tmelení spáry. Rozprostření vrstvy plastmalty na dosedací ploše samostatného kloubu se oceňuje souborem cen 451 47- . 1 Podkladní vrstva plastbetonová. Prefabrikovaný dílec vrubového kloubu se oceňuje ve specifikaci. 5. Cena samostatné výztuže se uplatní v případě, pokud je uplatněna samostatně a není zahrnuta v příslušné části výztuže. 6. V cenách kloubů nejsou započteny náklady na beton a výztuž kloubů, tyto se zahrnují do příslušných částí konstrukce.				
67	451315114		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 pod opěrami - příl. 10 1.18*15.284*2=36,070 [A]	M2	36,070	384,00	13 850,88
		Technická specifikace:	1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šterku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.				
68	451315137		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30 pod drenáží ze ribem opěr - příl. 10 0.45*15.284*2=13,756 [A]	M2	13,756	815,10	11 212,52
		Technická specifikace:	1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon				



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní vrstvy ve svalu (skluzu u opěry). 3. Vcenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šterku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.				
69	451475121		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva pro osazení odvodňovačů $2 \cdot 0,5 \cdot 0,7 = 0,700$ [A] pro osazení zábradlí $(5+3) \cdot 0,2 \cdot 0,2 = 0,320$ [B] pro osazení sloupku zábradlí $1 \cdot 0,2 \cdot 0,2 = 0,040$ [C] Celkem: $A+B+C=1,060$ [D]	M2	1,060	1 821,90	1 931,21
			Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na: a) dávkovou výrobu plastbetonu na stavbě, manipulaci ručně v úrovni konstrukce pro drenážní plastbetony nebo jeřábem pro uložení na úložné bloky ložiska pilířů, b) rozprostření samonivelačního plastbetonu pro ložiska, tíxotropního pro patní sloupky snímatelného zábradlí a svodidel nebo drenážního plastbetonu v místě vsaku odvodňovací trubky, případně odvodňovací drážky podél obrubníku mostní římsy, urovnání povrchu plastbetonu v požadované konečné tloušťce. 2. Vcenách nejsou započteny náklady na úpravu úložné plochy.				
70	451477121		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva podélná drenáž v úžlabích na nk šíř. 150mm v tl. ochrany izolace $0,15 \cdot (8,179 + 10,4) = 2,787$ [A]	M2	2,787	1 646,30	4 588,24
			Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na: a) dávkovou výrobu plastbetonu na stavbě, manipulaci ručně v úrovni konstrukce pro drenážní plastbetony nebo jeřábem pro uložení na úložné bloky ložiska pilířů, b) rozprostření samonivelačního plastbetonu pro ložiska, tíxotropního pro patní sloupky snímatelného zábradlí a svodidel nebo drenážního plastbetonu v místě vsaku odvodňovací trubky, případně odvodňovací drážky podél obrubníku mostní římsy, urovnání povrchu plastbetonu v požadované konečné tloušťce. 2. Vcenách nejsou započteny náklady na úpravu úložné plochy.				
71	451477122		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm každá další vrstva Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm každá další vrstva	M2	2,787	1 564,20	4 359,43
			Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na: a) dávkovou výrobu plastbetonu na stavbě, manipulaci ručně v úrovni konstrukce pro drenážní plastbetony nebo jeřábem pro uložení na úložné bloky ložiska pilířů, b) rozprostření samonivelačního plastbetonu pro ložiska, tíxotropního pro patní sloupky snímatelného				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zábradlí a svodidel nebo drenážního plastbetonu umístě vsaku odvodňovací trubky, případně odvodňovací drážky podél obrubníku mostní římsy, urovnání povrchu plastbetonu vpožadované konečné tloušťce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu úložné plochy.				
72	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm přípojky uliční vpustí dl.4,6m, šíř. 1,0m, tl. 0,1m 1.0*0.1*4.6=0,460 [A] Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.	M3	0,460	1 317,20	605,91
73	452112111		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámtů pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo rámtů pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm příl. 08 - uliční vpust 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	1,000	206,00	206,00
74	59223821		vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm	KUS	1,000	755,20	755,20
75	452311131		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 příl. 08 - pod uliční vpustí, 1,2m x 1,2m, tl. 0,1m 1.2*1.2*0.1=0,144 [A] Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.	M3	0,144	3 545,30	510,52
76	458501111		Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách těženého	M3	28,188	1 128,70	31 815,80



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách těžěného zášyp přechodových oblastí mostu - příl. 07, $08 \ 0.81 \cdot 1.0 \cdot 17.5 + 0.81 \cdot 1.0 \cdot 17.3 = 28,188$ [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na dodání vhodného kameniva, rozprostření konstrukce zemního tělesa po vrstvách do 300 mm se zhutněním na potřebnou míru zhutnění za mostní opěrou, případné vlhčení k dosažení potřebné konzistence šterkopísku nebo šterkodrtě, zhutnění od 90 do 100 % Proctor Standard nebo indexu density Id 0,8 až 0,9. 2. Vcenách nejsou započteny náklady na nájezdy zemních strojů na rozhrnování a hutnění, protože práce probíhá současně se zhotovením zemní konstrukce násypu příjezdové komunikace.				
77	465513156		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plo Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy do 10 m2 rampovitě ukončení říms - příl. 08 $1.9 \cdot 0.7 + 1.9 \cdot 0.95 = 3,135$ [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na dodání písku nebo betonové směsi pro lože a spáry, rozhrnutí a úpravu lože do tl. 140 mm, navlhčení podkladu, rozměření a výběr, případně upravení kamene surovnáním povrchu lícování dlažby a vyspárování MC 25, šíře spáry 15 mm. 2. Vcenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy ze šterkopísku, tyto se oceňují souborem cen 451 57- . 1 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva.	M2	3,135	2 902,90	9 100,59
4			Vodorovné konstrukce				1 650 957,02
5			Komunikace pozemní				
78	564251111		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu chodníky $47.62 + 50.63 + 12.70 + 9.40 + 12.96 = 133,310$ [A]	M2	133,310	117,00	15 597,27
79	564261111		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	12,960	166,40	2 156,54



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podklad nebo podsyp ze šterkopjsku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu sjezd $12,96=12,960$ [A]				
80	564851111		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm příl. 07, 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu plná konstrukce vozovky mimo most - ochranná vrstva $145,36+195,81=341,170$ [A] plná konstrukce vozovky mimo most - podkladní vrstva $145,36+195,81=341,170$ [B] Celkem: A+B=682,340 [C]	M2	682,340	145,60	99 348,70
81	565135121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm příl. 07, 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu plná konstrukce vozovky mimo most $145,36+195,81=341,170$ [A] Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.	M2	341,170	416,80	142 199,66
82	573111112		Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ² Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ² příl. 07, 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu plná konstrukce vozovky mimo most - na podkladní vrstvě $145,36+195,81=341,170$ [A]	M2	341,170	27,70	9 450,41
83	573231106		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m ² Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30	M2	505,230	14,60	7 376,36

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kg/m2 na ložné vrstvě - příl. 07, 08 - rozměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu plná konstrukce vozovky mimo most 145.36+195.81=341,170 [A] výměna obrusné vrstvy vozovky mimo most 82.29=82,290 [B] na mostě 81.77=81,770 [C] Celkem: A+B+C=505,230 [D]				
84	573231107		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2 Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2 na podkladní vrstvě - příl. 07, 08 - rozměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu mimo most 145.36+195.81=341,170 [A] na mostě 81.77=81,770 [B] Celkem: A+B=422,940 [C]	M2	422,940	18,90	7 993,57
85	573231108		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2 Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2 příl. 07, 08 - rozměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu plná konstrukce vozovky mimo most - na podkladní vrstvě 145.36+195.81=341,170 [A]	M2	341,170	23,40	7 983,38
86	577134141		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm příl. 07, 08 - rozměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu plná konstrukce vozovky mimo most 145.36+195.81=341,170 [A] výměna obrusné vrstvy vozovky mimo most 82.29=82,290 [B] na mostě 81.77=81,770 [C] Celkem: A+B+C=505,230 [D] Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.	M2	505,230	478,70	241 853,60



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
87	577145122		<p>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm</p> <p>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm</p> <p>přil. 07, 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu mimo most 145.36+195.81=341,170 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</p>	M2	341,170	496,50	169 390,91
88	577155122		<p>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm</p> <p>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm</p> <p>přil. 07, 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu na mostě 81.77=81,770 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</p>	M2	81,770	646,10	52 831,60
89	578133232		<p>Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm</p> <p>Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm</p> <p>ochrana izolace mostovky - přil. 06, 07 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 81.78=81,780 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na napojení pracovních spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. projektem předepsané: a) zdršňovací posypy, které se oceňují cenami souboru cen 578 90- Zdršňovací posyp litého asfaltu, b) posypy drobným kamenivem, které se oceňují cenami souboru cen 572 40- Posyp živčinného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p>	M2	81,780	854,10	69 848,30
90	596211111		<p>Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním,</p> <p>Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm</p>	M2	107,670	350,40	37 727,57

3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m ² příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu běžná dlažba $(50,63+9,38+47,66)-(4,4*0,3+3,0*0,6+4,3*0,3+6,45*0,6)=99,390$ [A] hmatná dlažba pro vytvoření výstražných pásů $4,4*0,3+3,0*0,6+4,3*0,3+6,45*0,6=8,280$ [B] Celkem: A+B=107,670 [C] Technická specifikace: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby zprvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby zprvků dvou a více tvarů nebo zobrazení o ploše jednotlivě do 100 m ² , Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy a) do 100 m ² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m ² ve výši 2 %, c) přes 300 m ² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.				
91	59245021		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	M2	99,390	381,40	37 907,35
92	59245006		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	M2	8,280	417,30	3 455,24
93	596212312		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m ² příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu sjezd $12,96=12,960$ [A] Technická specifikace: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby zprvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby zprvků dvou a více tvarů, nebo zobrazení o ploše jednotlivě do 100 m ² , Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy a) do 100 m ² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m ² ve výši 2 %, c) přes 300 m ² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.	M2	12,960	386,10	5 003,86

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
94	59245288		dlažba zámková tvaru vlny 225x112x100mm přírodní dlažba zámková tvaru vlny 225x112x100mm přírodní	M2	12,960	550,40	7 133,18
95	596811120		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z k Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžkého tl. do 30 mm velikostí dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2 příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 12.7=12,700 [A]	M2	12,700	392,20	4 980,94
Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. Vcenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.							
96	59248005		dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní	M2	12,700	480,00	6 096,00
5	Komunikace pozemní						928 334,44
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						
97	62592		Úprava povrchu betonových ploch a konstrukcí - striáž Úprava povrchu betonových ploch a konstrukcí - striáž povrch říms - příl. 08, 19 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 36.47+7.77=44,240 [A]	M2	44,240	204,90	9 064,78
98	628611111		Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A	M2	56,959	248,70	14 165,70



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			povrch říms - příl. 08, 19 36,47+7,77+0,15*(8,18+11,04)+(0,35+0,25+0,27)*8,18+(0,22+0,15)*7,35=56,959 [A]				
6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				23 230,48
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
172	711111001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním podklad pod drenáží ze rubem opěr - příl. 10 0,45*15,284*2=13,756 [A] Technická specifikace: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.	M2	13,756	22,50	309,51
173	11163150		lak penetrační asfaltový lak penetrační asfaltový	T	0,004	62 336,00	249,34
174	711111002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým podklad pod drenáží ze rubem opěr - příl. 10 0,45*15,284*2=13,756 [A] Technická specifikace: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.	M2	13,756	28,10	386,54
175	11163152		lak hydroizolační asfaltový lak hydroizolační asfaltový	T	0,005	55 808,00	279,04
176	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	M2	2,520	48,90	123,23

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			boční čela úložných prahů - příl. 10 0,9*0,7*4=2,520 [A]				
			Technická specifikace: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.				
177	11163150	I	lak penetrační asfaltový lak penetrační asfaltový	T	0,001	62 336,00	62,34
178	71112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým boční čela úložných prahů - příl. 10 0,9*0,7*4*2vrstvy=5,040 [A]	M2	5,040	53,60	270,14
			Technická specifikace: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.				
179	11163152	I	lak hydroizolační asfaltový lak hydroizolační asfaltový	T	0,002	55 808,00	111,62
180	711132101		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S ochrana izolace v nábu opěr - příl. 07, 08 (0,91+0,45+0,50)*15,284*2=56,856 [A]	M2	56,856	56,70	3 223,74
			Technická specifikace: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9096 Příplatek za plochu do 10 m2.				
181	69311085		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 800g/m2 geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 800g/m2	M2	68,227	89,30	6 092,67
182	711331382		Provedení izolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny Provedení izolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny uložení nosníků na 3 vrstvy lepenky - příl. 07, 17 3*0,9*14,95*2=80,730 [A]	M2	80,730	36,70	2 962,79



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
183	62811120		asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	M2	92,840	201,00	18 660,84
184	711341564		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu izolace mostovky - příl. 14 $122.276+(1.32+0.35+0.767)*15.284*2=196,770$ [A] ochrana izolace mostovky pod římsami- příl. 19 $38.20+6.95=45,150$ [B] Celkem: A+B=241,920 [C]	M2	241,920	202,90	49 085,57
185	62836109		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posy pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu ochrana izolace mostovky pod římsami- příl. 19 $38.20+6.95=45,150$ [A] A * 1.15Koefficient množství=51,923 [B]	M2	51,923	236,80	12 295,37
186	62855015		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5mm pro dopravní stavby s vložkou ze polyesterové rohože a hrubozrným břídlíčným posypem na horním povrchu pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5mm pro dopravní stavby s vložkou ze polyesterové rohože a hrubozrným břídlíčným posypem na horním povrchu výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu izolace mostovky - příl. 14 $122.276+(1.32+0.35+0.767)*15.284*2=196,770$ [A] A * 1.15Koefficient množství=226,286 [B]	M2	226,286	418,60	94 723,32
187	711381021		Provedení izolace mostovek pryskyřicemi na železničních mostech nátěrem penetračním Provedení izolace mostovek pryskyřicemi na železničních mostech nátěrem	M2	393,540	74,70	29 397,44

3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			penetračním 'pečetící vrstva pod izolací - příl. 14 základní nátěr 0,5kg/m ² $122,276+(1,32+0,35+0,767)*15,284*2=196,770$ [A] uzavírací nátěr 0,6kg/m ² $122,276+(1,32+0,35+0,767)*15,284*2=196,770$ [B] Celkem: A+B=393,540 [C]				
188	23521580		pryskyřice epoxidová penetrační bezrozpouštědlová pryskyřice epoxidová penetrační bezrozpouštědlová pečetící vrstva pod izolací - příl 14 $(122,276+(1,32+0,35+0,767)*15,284*2)*(0,5+0,6)=216,447$ [A] A * 0,0909Koefficient množství=19,675 [B]	KG	19,675	236,80	4 659,04
189	998711101		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m Technická specifikace: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotností přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám - 1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.	T	0,763	926,90	707,22
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				223 599,76
764			Konstrukce klempířské				
190	764232434		Oplechování střešních prvků z měděného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm Oplechování střešních prvků z měděného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm okapníčka - příl. 08, 19 $7,34+8,18=15,520$ [A]	M	15,520	678,10	10 524,11



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: I. V cenách 764 23-1405 až -2457 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tyto se oceňují cenami souboru cen 764 03-14.. Pokladní plech z měděného plechu v rozvinuté šířce dle rš sřešního prvku.				
191	998764101		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m Technická specifikace: I. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek ke cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.	T	0,030	2 052,50	61,58
764			Konstrukce klempířské				10 585,69
783			Dokončovací práce - nátěry				
192	783334101		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový doplnění zábradlí na zdi sloupkem 1100, dl. 1,1m $1*1.1*0.37m^2/m=0,407$ [A] kotevní patní deska P10 - 200 x 200mm $0.2*0.2*2+0.2*0.01*4=0,088$ [B] Celkem: A+B=0,495 [C]	M2	0,495	195,00	96,53
193	783335101		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový doplnění zábradlí na zdi sloupkem 1100, dl. 1,1m $1*1.1*0.37m^2/m*2vrstvy=0,814$ [A] kotevní patní deska P10 - 200 x 200mm $(0.2*0.2*2+0.2*0.01*4)*2vrstvy=0,176$ [B] Celkem: A+B=0,990 [C]	M2	0,990	195,00	193,05
194	783347101		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný polyuretanový Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný polyuretanový	M2	0,495	195,00	96,53

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doplnění zábradlí na zdi sloupkem 1100, dl. 1,1m $1*1.1*0.37m2/m=0,407$ [A] kotevní putní deska P10 - 200 x 200mm $0.2*0.2*2+0.2*0.01*4=0,088$ [B] Celkem: A+B=0,495 [C]				
783			Dokončovací práce - nátěry				386,11
8			Trubní vedení				
99	871315211		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160 odpadní potrubí od pásových odvodňovacích žlabů $2.64+0.25+3.18+0.25+3.23+0.25+2.90+0.25=12,950$ [A] odpadní potrubí od drenáře za rubem opěr $2*1.95=3,900$ [B] odpadní potrubí od uliční vpusti $4.6=1,600$ [C] Celkem: A+B+C=21,450 [D] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.	M	21,450	400,30	8 586,44
100	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální přil. 08 $1=1,000$ [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci. d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence částí A 01 tohoto katalogu.	KUS	1,000	1 872,40	1 872,40
101	59223852		dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	KUS	1,000	581,10	581,10



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	59223862		skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	KUS	1,000	352,00	352,00
103	59223854		skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	KUS	1,000	764,20	764,20
104	59223858		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	KUS	1,000	583,70	583,70
105	59223871		koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	KUS	1,000	720,60	720,60
106	899204112		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 příl. 08 - uliční vpust 1=1,000 [A]	KUS	1,000	964,40	964,40
			Technická specifikace 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
107	28661938		mříž litinová 600/40T, 420X620 D400 mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	KUS	1,000	4 928,00	4 928,00
8			Trubní vedení				19 352,84
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
108	911121111		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu mostní zábradlí - příl. 20 4.63+7.88=12,510 [A]	M	12,510	1 755,00	21 955,05



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: 1. Zábradlí je kotveno po 2 m. 2. Vceně jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky sodhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek i náklady na betonový základ; b) u ceny 911 11-1111 betonový základ; c) u ceny 911 12-1111 vruty. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zábradlí (dílů zábradlí), tyto se oceňují ve specifikaci; b) nátěry zábradlí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry; c) zřízení betonového podkladu u položky 911 12-1111.</p>				
109	553426		<p>mostní ocelové zábradlí z otevřených válcovaných profilů výš. 1,1m jakost S235JR vč předepsané PKO mostní ocelové zábradlí z otevřených válcovaných profilů výš. 1,1m jakost S235JR vč předepsané PKO</p>	M	12,510	9 490,00	118 719,90
110	911122111		<p>Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného výroba dílů hmotnosti do 50 kg Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného výroba dílů hmotnosti do 50 kg doplnění zábradlí na zdi sloupkem I100, dl. 1,1m 1*1.1*8.34=9,174 [A] kotevní patní deska P10 - 200 x 200mm 0.2*0.2*0.01*7850=3,140 [B] Celkem: A+B=12,314 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách výroby 911 12-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu pro výrobu dílů zábradlí; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 2. V cenách montáže 911 12-22 jsou započteny i náklady na spojení dílů, jejich vyrovnání a upevnění k nosné konstrukci včetně spojovacího a kotevního materiálu. 3. V cenách montáže 911 12-22 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, které se oceňují ve specifikaci: a) u vyráběných dílů jako dodávka materiálu pro výrobu dílů, b) u nakupovaných dílů jako dodávka hotového nakupovaného výrobku. 4. Demontáž částí ocelového zábradlí se oceňuje cenami souboru cen 966 07-52 částí B01 tohoto katalogu.</p>	KG	12,314	97,50	1 200,62
111	911122211		<p>Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného montáž dílů hmotnosti do 50 kg Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného montáž dílů hmotnosti do 50 kg doplnění zábradlí na zdi sloupkem I100, dl. 1,1m 1*1.1*8.34=9,174 [A] kotevní patní deska P10 - 200 x 200mm 0.2*0.2*0.01*7850=3,140 [B] Celkem: A+B=12,314 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách výroby 911 12-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu pro výrobu dílů zábradlí; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 2. V cenách montáže 911 12-22 jsou započteny i náklady na spojení dílů, jejich vyrovnání a upevnění k nosné konstrukci včetně spojovacího a kotevního materiálu. 3. V cenách montáže 911 12-22 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, které se oceňují ve specifikaci: a) u vyráběných dílů</p>	KG	12,314	97,50	1 200,62



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jako dodávka materiálu pro výrobu dílů, b) u nakupovaných dílů jako dodávka hotového nakupovaného výrobku. 4. Demontáž částí ocelového zábradlí se oceňuje cenami souboru cen 966 07-52 částí B01 tohoto katalogu.				
112	13010712		ocel profilová IPN 100 jakost 11 375 ocel profilová IPN 100 jakost 11 375 sloupek 1100, dl. 1,1m 1*1.1*0.00834/m=0,009 [A]	T	0,009	39 000,00	351,00
113	13611228		plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule kotevní patní deska P10 - 200 x 200mm 0.2*0.2*0.01*7.85t/m3=0,003 [A]	T	0,003	70 200,00	210,60
114	914111111		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly IS15a - název toku 2=2,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.	KUS	2,000	324,30	648,60
115	40445637		informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm	KUS	2,000	1 807,00	3 614,00
116	914112111		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku tabulky a sloupku včetně upevňovacího materiálu 2. V ceně nejsou započteny náklady na	KUS	2,000	1 569,10	3 138,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.							
117	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro značku IS15a - název toku 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 667,70	3 335,40
Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.							
118	40445225		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	KUS	2,000	715,00	1 430,00
119	40445253		víčko plastové na sloupek D 60mm víčko plastové na sloupek D 60mm	KUS	2,000	25,60	51,20
120	915211111		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu - V1a 12.6+12.9=25,500 [A]	M	25,500	86,60	2 208,30
Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V1a bílé, přerušované č. V2a bílé, vodící č. V4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.							
121	915211121		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm	M	33,300	32,80	1 092,24

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přerušovaná bílá základní výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu - V2a 16.2+17.1=33,300 [A]				
			Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V1a bílé, přerušované č. V2a bílé, vodící č. V4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.				
122	915231111		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní příl. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu 6.7*4.0=26,800 [A]	M2	26,800	612,30	16 409,64
			Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V1a bílé, přerušované č. V2a bílé, vodící č. V4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.				
123	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z be Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého příl. 07 2.3+9.6=11,900 [A]	M	11,900	322,30	3 835,37
			Technická specifikace: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože zkameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
124	59217022		obrubník betonový chodníkový krajový 1000x150x250mm obrubník betonový chodníkový krajový 1000x150x250mm	M	11,900	189,40	2 253,86
125	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého příl. 07 1.4+1.9+0.95+1.9=6,150 [A]	M	6,150	265,40	1 632,21
Technická specifikace: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžkého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.							
126	59217017		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	M	6,150	156,20	960,63
127	919112233		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící záhlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící záhlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm příl. 08 - výtěry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu podél říms 8.2+11.0=19,200 [A] nad konec nk 8.3+9.2=17,500 [B] v napojení stávající a nové vozovky 7.1+8.4+13.3=28,800 [C] podél liniového odvodnění vozovky 15.5+17.1+13.8+5.4=51,800 [D] Celkem: A+B+C+D=117,300 [E]	M	117,300	165,60	19 424,88
Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.							



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
128	919122132		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 2 Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm příl. 08 - rozměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu podél říms 8.2+11.0=19,200 [A] nad konci nk 8.3+9.2=17,500 [B] v napojení stávající a nové vozovky 7.1+8.4+13.3=28,800 [C] podél liniového odvodnění vozovky 15.5+17.1+13.8+5.4=51,800 [D] Celkem: A+B+C+D=117,300 [E]	M	117,300	109,10	12 797,43
Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.							
129	919735111		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm příl.08 8.301+9.157+7.027=24,485 [A]	M	24,485	84,40	2 066,53
Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.							
130	931992121		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm mezi stávajícími a novými opěrami - příl. 10 0.7*15.284*2=21,398 [A]	M2	21,398	241,80	5 174,04
Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředitěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.							
131	931998111		Těsnění prostupů izolací mostovky bitumenovým tmelem kotevních prostupů Těsnění prostupů izolací mostovky bitumenovým tmelem kotevních prostupů kotvení říms do nk - příl. 19 8+11=19,000 [A]	KUS	19,000	53,80	1 022,20

3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na vyčištění prostoru prostupu, průniku kotvy nebo trubního prostupu odvodnění celoplošnou izolační vrstvou, ruční nanášení pružného tmele a zatření tmelem za studena na bázi kašovitého bitumenového roztoku zajišťujícího dostatečné utěsnění a slučitelnost vrstvami pokládané vozovky.				
132	935932421		Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení D 400 vnitřní šířky 200 mm s krycím roštem mřížkovým z pozinkované oceli Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení D 400 vnitřní šířky 200 mm s krycím roštem mřížkovým z pozinkované oceli přil. 08 - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu podél obrub mimo most 15.52+17.09+13.80+5.40=51,810 [A]	M	51,810	6 456,90	334 531,99
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípojné kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami části A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.				
133	936942122		Osazení mostní vpustí a prodlužovací tvarovky vpustí, velikosti 300/500 mm Osazení mostní vpustí a prodlužovací tvarovky vpustí, velikosti 300/500 mm	KUS	2,000	1 201,20	2 402,40
			Technická specifikace: 1. V cenách vpustí jsou započteny náklady na rozměření sedla bednění, vyrovnání a případně krácení vývodu, vyrovnání a upevnění do bednění, zhotovení bednění vložky, vstup bednění (odbednění je součástí odbednění nosné konstrukce), osazení hrnce vpustí s úpravou izolace, osazení rektifikační podložky a bednicí lišty srámem vpustí (po obetonování a vyplnění drenážním plastbetonem), osazení roštu a případně lapače nečistot a uzamčení roštu. 2. V cenách prodlužovací tvarovky F podle provedení vývodu jsou započteny náklady na nanášení silikonového tmele na sedlo hrnce vpustí, osazení tvarovky F sdalším napojením na spojku odvodňovacího potrubí mostu DN 150. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) soupravu vpustí a tvarovky, tyto se oceňují ve specifikaci. b) závlivku a utěsnění spár asfaltovým modifikovaným tmelem a litým asfaltem kolem vpustí, c) plastbeton pro osazení vpustí, tyto se oceňují souborem cen 451 47- . 1 Podkladní vrstva plastbetonová, d) osazení vyrovnávacího rámu vpustí pro vozovky II. přes 80 mm, tyto se oceňují souborem cen 936 17- . 1 Osazení kovových doplňků mostního vybavení, e) chráničku DN 200 na konstrukční výšku nosné konstrukce pro prodlužovací vývod průměru 150 mm.				
134	552417		odvodňovač mostní obrubníkový mříž 300x500mm odvodňovač mostní obrubníkový mříž 300x500mm	KUS	2,000	17 216,00	34 432,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
135	936942211		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění	KUS	1,000	696,00	696,00
136	938111111		Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace stěny a vrch stávajících kamenných nábřežních zdí - příl. 03, 04 $(2.111+0.50)*3.54+(2.022+0.50)*1.83=13,858$ [A] Technická specifikace: 1. Cena je určena pro čištění jakéhokoliv zdiva. 2. Počet měrných jednotek se měří v m ² čištěné plochy zdiva.	M2	13,858	183,30	2 540,17
137	946231111		Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložením do 0,90 m montáž Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložením do 0,90 m montáž příl. 08 $7.35+8.18=15,530$ [A] Technická specifikace: 1. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na použití lešení.	M	15,530	2 519,80	39 132,49
138	946231121		Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložením do 0,90 m demontáž Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložením do 0,90 m demontáž Technická specifikace: 1. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na použití lešení.	M	15,530	717,10	11 136,56
139	953961113		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm kotvení zábradlí do říms - příl. 20 $(5+3)\text{sloupky}*4\text{kotvy/sloupek}=32,000$ [A] kotvení sloupku zábradlí do říms na nábřežní zdi $1\text{sloupek}*4\text{kotvy/sloupek}=4,000$ [B] Celkem: A+B=36,000 [C] Technická specifikace: 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na	KUS	36,000	156,00	5 616,00



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrátání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu, 2. V cenách 953 96-51.. jsou zápočteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.				
140	963051111		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu trámové nosné konstrukce u římsy včetně spádového betonu a dobetonování vlevo pod chodníkem; příl. 02, 03, 04 $0.25 \times 0.26 \times 4.703 \times 8 + 0.25 \times 0.26 \times (4.941 + 5.287 + 5.746) + 0.2 \times 0.25 \times (4.695 + 5.67) + 0.15 \times 53.01 + 0.1 \times (10.46 + 13.08) + 0.25 \times 0.19 \times (5.75 + 4.70) + 0.619 \times 0.8 \times (13.22 + 15.53) = 29,041$ [A] Technická specifikace: 1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bářek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.	M3	29,041	11 635,00	337 892,04
141	966006132		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou příl. 08 6=6,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.	KUS	6,000	423,80	2 542,80
142	966075141		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí v celku Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí v celku	M	16,584	465,40	7 718,19



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příl. 04 7.957+5.595+0.2+2.832=16,584 [A]				
143	969011131		Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm naprovozované ocelové chráničky - příl. 04 4*5.36=21,440 [A]	M	21,440	49,50	1 061,28
144	979024443		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních kamenné obrubníky 3.757=3,757 [A]	M	3,757	51,70	194,24
			Technická specifikace: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.				
145	979071122		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou dvojfádek z kamenných kostek 0.2*(170.29+9.02+17.26+5.66)=40,446 [A]	M2	40,446	104,20	4 214,47
			Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.				
146	985121123		Tryskání degradovaného betonu stěn, řubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů	M2	61,281	496,40	30 419,89



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů boky a vrch ubouraných opěr - příl. 02, 03, 04 $(1.323+0.81)*13.20+(1.323+0.81)*15.53=61,281$ [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku. 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.				
147	985131111		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou stěny a vrch stávajících kamenných nábržeňních zdí - příl. 03, 04 $(2.111+0.50)*3.54+(2.022+0.50)*1.83=13,858$ [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku do hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.	M2	13,858	215,60	2 987,78
148	985142111		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m stěny a vrch stávajících kamenných nábržeňních zdí - příl. 03, 04 $(2.111+0.50)*3.54+(2.022+0.50)*1.83=13,858$ [A] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít pro vysekání spojovací hmoty ze spár cihelného nebo kamenného zdiva. 2. Ceny se nepoužijí v případě, jestliže se provádí otlučení omítek oceňované cenami souboru cen 985 11-1 Otlučení a odsekání vrstev. 3. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.	M2	13,858	507,50	7 032,94
149	985231111		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m stěny a vrch stávajících kamenných nábržeňních zdí - příl. 03, 04 $(2.111+0.50)*3.54+(2.022+0.50)*1.83=13,858$ [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se	M2	13,858	333,50	4 621,64

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací limoty za spár zdíva, b) úpravu spár po provedeném spárování: tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3, 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.				
150	985311113		<p>Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm</p> <p>Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm</p> <p>boky a vrch ubouraných opěr v tl. 25mm- příl. 02, 03, 04(1.323+0.81)*13.20+(1.323+0.81)*15.53=61,281 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vyztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.</p>	M2	61,281	3 060,60	187 556,63
151	985312114		<p>Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm</p> <p>Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm</p> <p>boky a vrch ubouraných opěr - příl. 02, 03, 04(1.323+0.81)*13.20+(1.323+0.81)*15.53=61,281 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.</p>	M2	61,281	647,60	39 685,58
152	985321111		<p>Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líc kleneb a podhledů</p> <p>Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líc kleneb a podhledů</p> <p>boky a vrch ubouraných opěr, předpoklad na 25% sanované plochy betonu - příl. 02, 03, 040.25*((1.323+0.81)*13.20+(1.323+0.81)*15.53)=15,320 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.</p>	M2	15,320	328,80	5 037,22
153	985321211		<p>Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líc kleneb a podhledů</p>	M2	61,281	652,50	39 985,85



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů penetrace inhibátorem koroze, boky a vrch ubouraných opěr - příl. 02, 03, 04 $(1.323+0.81)*13.20+(1.323+0.81)*15.53=61,281$ [A] Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.				
154	985323111		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm boky a vrch ubouraných opěr - příl. 02, 03, 04 $(1.323+0.81)*13.20+(1.323+0.81)*15.53=61,281$ [A]	M2	61,281	493,20	30 223,79
155	985324211		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B) Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B) boky a vrch ubouraných opěr - příl. 02, 03, 04 $(1.323+0.81)*13.20+(1.323+0.81)*15.53=61,281$ [A]	M2	61,281	597,00	36 584,76
156	992114112		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t staveništní manipulace s dílci 15=15,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro každé samostatné vodorovné přemístění na staveništi podle POV. 2. Ceny -4111 až -4156 obsahují náklady na naložení mostních dílců v místě staveništní skládky a náklady na jejich vodorovné přemístění k místu montáže nebo k místu meziskládky při lomeném přemístění. 3. Ceny -4111 až -4156 neobsahují náklady na složení mostních prefabrikovaných dílců. Jestliže se jejich osazování neprovádí přímo z dopravního prostředku, oceňují se náklady na složení cenami -4291 až -4296. Těmito cenami se oceňují také náklady na složení mostních dílců při lomeném přemístění. 4. Ceny nelze použít pro příčné zasouvání železničních mostních prefabrikátů; tyto stavební práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující hmotnost přemísťovaného mostního dílce.	KUS	15,000	7 007,00	105 105,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 498 084,23



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
157	997211511		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km na skládku do 10km nosná konstrukce, římsy 29.041*2.4t/m3=69,698 [A] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.	T	69,698	143,00	9 966,81
158	997211519		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km na skládku do 10km nosná konstrukce, římsy 29.041*2.4t/m3*(10-1)=627,286 [A] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.	T	627,286	13,00	8 154,72
159	997211521		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdále Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km zábradlí do sběru do 10km 16.584*0.018t/m=0,299 [A] chráničky do sběru do 10km 21.44*0.037t/m=0,793 [B] Celkem: A+B=1,092 [C] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená	T	1,092	538,20	587,71

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doprava v každém úseku samostatně.				
160	997211529		<p>Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdále</p> <p>Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p> <p>zábradlí do sběru do 10km $16,584 \cdot 0,018/m \cdot (10-1) = 2,687$ [A] chráničky do sběru do 10km $21,44 \cdot 0,037/m \cdot (10-1) = 7,140$ [B] Celkem: A+B=9,827 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.</p>	T	9,827	39,00	383,25
161	997221551		<p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>na skládku do 10km díř z frézování vozovky $861,445 \cdot 0,128/m^2 = 110,265$ [A] suť z podkladních vrstev vozovky $357,172 \cdot 0,580/m^2 = 207,160$ [B] suť z podkladních vrstev chodníků $133,18 \cdot 0,290/m^2 = 38,622$ [C] Celkem: A+B+C=356,047 [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>	T	356,047	56,30	20 045,45
162	997221559		<p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p>	T	3 204,423	7,80	24 994,50



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku do 10km dirt z frézování vozovky $861.445 \cdot 0.128 / m^2 \cdot (10-1) = 992,385$ [A] sut' z podkladních vrstev vozovky $357.172 \cdot 0.580 / m^2 \cdot (10-1) = 1\ 864,438$ [B] sut' z podkladních vrstev chodníků $133.18 \cdot 0.290 / m^2 \cdot (10-1) = 347,600$ [C] Celkem: A+B+C=3 204,423 [D] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).				
163	997221561		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km na skládku do 10km živíčný podklad vozovky $58.915 \cdot 0.582 / m^2 = 34,289$ [A] kryt chodníků z betonové dlažby 300x300mm $104.303 \cdot 0.255 / m^2 = 26,597$ [B] kryt chodníků z betonové zámkové dlažby $53.609 \cdot 0.260 / m^2 = 13,938$ [C] betonové obrubníky $10.805 \cdot 0.205 / m = 2,215$ [D] přídlažba z betonových bloků $2.55 \cdot 0.255 / m^2 = 0,650$ [E] sut' z mostní izolace $101.581 \cdot 0.098 / m^2 = 9,955$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=87,644 [G] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).	T	87,644	63,40	5 556,63
164	997221569		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	788,798	13,00	10 254,37



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku do 10km živinový podklad vozovky $58,915 \times 0,582/m^2 \times (10-1) = 308,597$ [A] kryt chodníků z betonové dlažby 300x300mm $104,303 \times 0,255/m^2 \times (10-1) = 239,375$ [B] kryt chodníků z betonové zámkové dlažby $53,609 \times 0,260/m^2 \times (10-1) = 125,445$ [C] betonové obrubníky $10,805 \times 0,205/m \times (10-1) = 19,935$ [D] předdlažba z betonových bloků $2,55 \times 0,255/m^2 \times (10-1) = 5,852$ [E] suť z mostní izolace $101,581 \times 0,098/m^2 \times (10-1) = 89,594$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=788,798 [G]				
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).				
165	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km na skládku SÚS do 10km dopravní značky $6 \times 0,082/m \times s = 0,492$ [A] kamenné obrubníky $3,757 \times 0,290/m = 1,090$ [B] dvojřádek z kamenných kostek $40,446 \times 0,236/m^2 \times (10-1) = 85,907$ [C] Celkem: A+B+C=87,489 [D]	T	87,489	351,00	30 708,64
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.				
166	997221579		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	100,141	18,20	1 822,57



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	201005	Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt:	201	Most ev.č.04724-2
Rozpočet:	201	Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>na skládku SÚS do 10km dopravní značky $6 \cdot 0,0821/ks \cdot (10-1) = 4,428$ [A] kamenné obrubníky $3,757 \cdot 0,290/m \cdot (10-1) = 9,806$ [B] dvojitý rádek z kamenných kostek $40,446 \cdot 0,236/m^2 \cdot (10-1) = 85,907$ [C] Celkem: A+B+C=100,141 [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>				
167	997221815		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101</p> <p>kryt chodníků z betonové dlažby $300 \times 300 \text{mm}$ $104,303 \cdot 0,255/m^2 = 26,597$ [A] kryt chodníků z betonové zámkové dlažby $53,609 \cdot 0,260/m^2 = 13,938$ [B] betonové obrubníky $10,805 \cdot 0,205/m = 2,215$ [C] přídlažba z betonových bloků $2,55 \cdot 0,255/m^2 = 0,650$ [D] Celkem: A+B+C+D=43,400 [E]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>	T	43,400	195,00	8 463,00
168	997221825		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101</p> <p>nosná konstrukce, římsy $29,041 \cdot 2,4/m^3 = 69,698$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>	T	69,698	390,00	27 182,22



3.6.1.4

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
 Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
169	997221845		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302</p> <p>dl' z frézování vozovky 861.445*0.128/m2=110,265 [A] suť z podkladních vrstev vozovky 58.915*0.582/m2=34,289 [B] suť z mostní izolace 101.581*0.098/m2=9,955 [C] Celkem: A+B+C=154,509 [D]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny uvedenév souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. Vcenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>	T	154,509	520,00	80 344,68
170	997221855		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504</p> <p>suť z podkladních vrstev vozovky 357.172*0.580/m2=207,160 [A] suť z podkladních vrstev chodníků 133.18*0.290/m2=38,622 [B] výkop pro zřízení úložných pruhů a přechodových oblastí 85.967*2.0/m3=171,934 [C] výkop pro zřízení rampovitých ukončení a podkladu pro zřízení zesíleného chodníku pro přeježdění 4.314*2.0/m3=8,628 [D] Celkem: A+B+C+D=426,344 [E]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny uvedenév souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. Vcenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>	T	426,344	260,00	110 849,44
997		Přesun suť					339 313,99
998		Přesun hmot					
171	998214111		<p>Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m</p>	T	271,756	291,90	79 325,58

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201005 Most ev. č. 04724-2, Přerov – projektová dokumentace
Objekt: 201 Most ev.č.04724-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.04724-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m Technická specifikace: 1. Počet měrných jednotek se stanoví jako součet všech hmotností na objektu, včetně hmotnosti prefabrikátů oceňovaných ve specifikaci, přestože se jejich vodorovné přemístění oceňuje samostatně cenami souboru cen 922 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců.				
998		Přesun hmot					79 325,58

Celkem:

6 611 245,12

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Stavba:	MOST EV. Č. 04724-2, PŘEROV																	
Stavební objekt:	SO 181 - přechodní dopravně inženýrské opatření, SO 201 - most ev.č.04724-2																	
Rok:	2020																	
Měsíc:	DUBEN				KVĚTEN				ČERVEN				ČERVENEC					
Týden:	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Zřízení DIO - SO 181																		
demolice stávajícího mostu	[Gantt chart bars]																	
zemní práce	[Gantt chart bars]																	
pilotové založení vrtání pilot opéra 1	[Gantt chart bars]																	
pilotové založení vrtání pilot opéra 2	[Gantt chart bars]																	
příprava st. jámy - podkladní beton, úprava hlav pilot	[Gantt chart bars]																	
Nové úložné prahy																		
armatura	[Gantt chart bars]																	
bednění	[Gantt chart bars]																	
betonáž	[Gantt chart bars]																	
ošetřování betonu	[Gantt chart bars]																	
odbednění	[Gantt chart bars]																	
izolační nátěr + ochrana izolace	[Gantt chart bars]																	
zásyp přechodových oblastí	[Gantt chart bars]																	
Nosná konstrukce																		
osazení prefabrikovaných nosníků	[Gantt chart bars]																	
armatura	[Gantt chart bars]																	
bednění spřažené desky a příčníků	[Gantt chart bars]																	
betonáž spřažené desky a příčníků	[Gantt chart bars]																	
ošetřování betonu	[Gantt chart bars]																	
odbednění	[Gantt chart bars]																	
izolace NK	[Gantt chart bars]																	
ochrana izolace z LAM	[Gantt chart bars]																	
Římsy																		
armatura	[Gantt chart bars]																	
bednění	[Gantt chart bars]																	
betonáž	[Gantt chart bars]																	
ošetřování betonu	[Gantt chart bars]																	
odbednění	[Gantt chart bars]																	
Vybavení mostu																		
montáž zádržných systémů	[Gantt chart bars]																	
vozovka	[Gantt chart bars]																	
dlažby	[Gantt chart bars]																	
dokončovací práce	[Gantt chart bars]																	
termín dokončení	[Gantt chart bars]																	
Finanční plnění	1 600 000,00 Kč				1 000 000,00 Kč				1 900 000,00 Kč				2 558 67					