

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

zastoupená Ing. Alešem Čermákem, Ph.D., MBA, ředitelem

a dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem ředitele, na základě plné moci ze dne 28. 06. 2022

č. smlouvy: **S-2399/000660001/2022**dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

**BM Construction, spol. s r. o.**

se sídlem: U Klubu 1741/5, 143 00 Praha 4 - Modřany

IČO: 28498771

DIČ: CZ28498771

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl C, vložka 146028

zastoupená Ing. Michal Pánek, MBA – jednatel a ředitel společnosti

č. smlouvy: **220 300**dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**smluvní strany**“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále též „**občanský zákoník**“), tuto

**smlouvu o dílo**(dále jen „**Smlouva**“):**Článek 1.****Předmět Díla**

- 1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**Oprava mostu ev.č. 244-006, most přes mlýnský náhon v Kostelci nad Labem**“, a to v následujícím rozsahu:

1.1.1. Předmětem veřejné zakázky je oprava stávajícího klenbového mostu. Stávající NK bude odlehčena novou ŽB deskou vybudovanou v nadnásypu a přechodové oblasti mostu zakončenou ŽB prahy založenými hlubinně na mikropilotách vetknutých do skalního podloží za základy stávajícího mostu. Nová ŽB deska bude sloužit také jako podklad pro nové hydroizolační souvrství a zabrání zatékání srážkové vody do zásypu stávající nosné konstrukce. Kamenné části stávající NK budou očištěny, trhliny v kamenech injektovány, zdivo hloubkově přespárováno. Betonové části stávající NK budou očištěny, trhliny injektovány, povrch sanován. Budou zhotoveny nové ŽB mostní římsy s replikou původního ocelového zábradlí a na mostě i předpolích nová vozovka s chodníky ( SO 201). Součástí zakázky bude i Oprava komunikace v délce cca 27m s přeložkou stožáru VO (SO 101), Ochrana vodovodu ( SO 301 – provizorní přeložka), Ochrana plynovodu (SO 501) a Dočasná provizorní lávka pro pěší (SO 901), to vše na základě PD zpracované firmou FORVIA CZ s.r.o. a vydaného SP včetně jeho prodloužení.

1.1.2. zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, v platném znění (dále jen „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“), a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění, (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz)) a interních předpisů objednatele. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy zhotovitelem v návaznosti na změny stavby dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Realizační dokumentace bude objednateli předána

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)

1.1.3. Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz)). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)

Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP (dále společně jen „Dílo“)

1.2. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v řízení předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „Zakázka“ a „Závazná dokumentace“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k

rozdílům mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelem pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

## **Článek 2.**

### **Stavební dozor, autorský dozor projektanta**

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyzooměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž SD. V pravomoci SD však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyzooměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon SD dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

## **Článek 3.**

### **Staveniště, stavební deník**

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele nebo SD a to do 10-ti dnů od prokazatelného doručení písemné výzvy Objednatele nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy.

V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.

- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

#### **Článek 4.**

##### **Doba a místo plnění**

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 18 týdnů** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí Staveniště v průběhu stavební sezony 2022. V případě, že tato Smlouva nabude účinnosti v období zimní přestávky dle odst. 4.4. této Smlouvy, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí Staveniště do 1 měsíce od konce zimní přestávky dle odst. 4.4. této Smlouvy.
- 4.3. Před předáním staveniště zhotovitel předloží Pracovní smlouvu s Osobou splňující požadavky odpovědného zadávání v souladu se Zadávací dokumentací.
- 4.4. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 11. do 31. 3.). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez jeho návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol.
- 4.5. Přerušeni prací z důvodu zimní technologické přestávky je možné pouze za podmínky, že bude kompletně dokončen rozpracovaný úsek a nic nebude bránit řádnému užívání předmětu smlouvy.

- 4.6. V případě, kdy jsou prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovoznění části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.7. Po dobu provádění stavebních prací v období Zimní technologické přestávky, zhotovitel zajistí Zimní údržbu komunikace, včetně objízdných tras, dle platné legislativy. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.8. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
  - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
  - c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
  - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
  - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.9. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 12.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.10. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

## **Článek 5.**

### **Práva a povinnosti Zhotovitele**

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržáním.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště.

Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit faktury vystavené Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Zhotovitel se tímto zároveň zavazuje uhradit náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování / uložení. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.

- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu \*.doc - Microsoft Word 2000, obrázky \*.dwg - AutoCAD 2004 a \*.pdf, popřípadě jiné.
- 5.4. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznesne připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zpracování a odevzdání čistopisu.
- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznesne připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zpracování a odevzdání čistopisu.
- 5.8. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz). Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížděnkám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah

nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížděky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížděky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.

- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.12. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, vč. údajů o výrobcu, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Staveništi a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.15. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče

Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto náleží.

- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.18. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele, přičemž Objednatel je oprávněn souhlas se změnou poddodavatele pouze ze závažných důvodů, které je povinen Zhotoviteli sdělit (např. dřívější vadné plnění ze strany poddodavatele, úpadek či likvidace poddodavatele, existující soudní spor mezi Objednatelem a poddodavatelem). V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění téže kvalifikace novým poddodavatelem. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.19. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.20. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.21. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.



## Článek 6.

### Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Pokud Objednatel Zhotoviteli i přes opakovanou písemnou výzvu neposkytne součinnost, která je objektivně nutná k tomu, aby Zhotovitel mohl dokončit Dílo řádně a včas, doba pro dokončení Díla se v takovém případě ve smyslu § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje o dobu, po kterou nebyl Zhotovitel objektivně schopen provádět Dílo, a to výlučně v důsledku neposkytnutí součinnosti, které nade vši pochybnost způsobil Objednatel
- 6.3. Objednatel stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“), včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.
- 6.4. Objednatel je od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
- 6.5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.
- 6.6. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.7. V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.8. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
  - a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
  - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě

expertních cen uvedených např. v Oborovém třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,

- c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
- d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

## Článek 7.

### Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou

nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatel provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.

- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatel na své náklady vyhovět.
- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatel. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatel, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatel navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatel.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatel dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přijímacích zkoušek. Pro přijímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přijímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatel.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přijímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přijímací zkoušku

(či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přejímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

- 7.13. V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zařídění nových asfaltových vrstev akreditovanou laboratoří se stanovením třídy asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb., s rozsahem polyaromatických uhlovodíků (PAU), kdy přípustná třída je pouze ZAS-T1 a ZAS-T2.

## **Článek 8.**

### **Cena Díla**

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že celková Cena Díla je stanovena jako neměnná a konečná a činí:

<b>Cena Díla bez DPH</b>	<b>11 447 875,86 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>2 404 053,93 Kč</b>
<b>DPH 15 %</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Cena Díla včetně DPH</b>	<b>13 851 929,79 Kč</b>

Daň z přidané hodnoty (dále též „DPH“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamená změnu Ceny Díla.

Objednatel sděluje, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná. Objednatel si vyhrazuje právo kteroukoliv položku soupisu prací požadovat ve větším, nebo v menším množství, než jak je uvedeno v soupisu prací, a to podle skutečné potřeby pro řádnou realizaci Díla. V případě, že některá položka soupisu prací bude pro řádnou realizaci Díla nezbytná ve větším než předpokládaném rozsahu, bude cena za toto větší množství položky stanovena dle jednotkové ceny uvedené v soupisu prací pro tuto položku. Ve vztahu ke každé položce soupisu prací následně proběhne měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Předmětem měření nemohou být položky KPL (neměřitelné položky, tzv. komplet položky) ve výkazu výměr (viz též směrnice R-Sm-36, která tvoří přílohu č. 4 vzoru smlouvy) a rovněž položky, které nejsou součástí soupisu prací a výkazu výměr. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části. Tato výhrada má charakter vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 zákona o zadávání veřejných zakázek.

- 8.2. V případě, že pro řádnou realizaci Díla bude nezbytné či důvodné realizovat činnost, která není uvedena v soupisu prací, může být realizace takové činnosti sjednána pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to výlučně v případě splnění podmínek § 222 Zákona o ZVZ.

- 8.3. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.4. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy nebude navyšována ani v souvislosti s případnou inflací, a to ani v případě, že po uzavření Smlouvy dojde ke zdržení při zahájení realizace Díla z jakýchkoliv důvodů (např. v souvislosti se zpožděním při schválení finančních prostředků určených k financování realizace Díla aj.). Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

## Článek 9.

### Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla.
- 9.2. V případě přerušení Díla v rámci zimní přestávky, je Zhotovitel oprávněn vystavit dílčí fakturu, avšak pouze v případě předchozího odsouhlasení Objednatel - osobou ve věcech technických. Tato dílčí faktura bude vystavena na základě skutečně provedené práce dle stavebního deníku.
- 9.3. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.4. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznesе své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.5. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.6. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název

Díla a **označení „SFDI“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.

- 9.7. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.8. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.9. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoli platby v průběhu zhotovování Díla, jestliže je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v čl. 4. Smlouvy, popřípadě pokud je Zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči Objednateli podle této Smlouvy
- 9.10. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.11. Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx  
nebo e-mailem na adresu: [podatelna@ksus.cz](mailto:podatelna@ksus.cz)  
a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

## Článek 10.

### Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:  
- 60 měsíců.  
Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobcí.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho částí) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednáání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.
- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

## **Článek 11.**

### **Pojištění**

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě celkové nabídkové ceny Díla, uvedené v nabídce Zhotovitele na plnění Zakázky (dále jen „**Nabídková cena**“), bez DPH.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.

## **Článek 12.**

### **Smluvní sankce**

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
  - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,2 % z dílčí Nabídkové ceny bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;

- c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatel uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
  - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
  - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 12.4. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.9. Smlouvy

### **Článek 13.**

#### **Odstoupení od Smlouvy**

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatel, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
  - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinností Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
  - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.



- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.5. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

## Článek 14.

### Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to oběma smluvními stranami.
- 14.2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.3. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.4. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.5. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 14.6. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je **netýká se**, za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.8. Smlouvy.
- 14.7. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:  
ve věcech smluvních: Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA, ředitel  
email  
  
Ing. Jan Fidler, DiS., statutární zástupce ředitele  
email:

ve věcech technických: Miroslav Týnek

email:

tel.: +

Miroslav Dostál, hlavní mostní technik KSÚS SK,

email:

mobil

ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Jaroslava Jurková, ekonomický náměstek

email:

14.8. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA, ředitel

email:

Ing. Jan Fidler, DiS., statutární zástupce ředitele

email:

14.9. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:

ve věcech smluvních: Ing. Michal Pánek, MBA

email:

tel.:

ve věcech technických: Ing. Václav Pánek

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních: :Ing. Michal Pánek, MBA

email:

tel.:

14.10. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.

14.11. Pokud se na Dílo, jakoukoliv jeho část či plnění dle této Smlouvy jakoukoliv část plnění poskytovaného Zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel bez dalšího povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. Pokud by se Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností stal zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem, a/anebo získaných pro Objednatele, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, jejíž vzor bude Zhotoviteli předložen Objednatelem. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.

- 14.12. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 14.13. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.14. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě dle odst. 14.1., 14.2. a 14.16. této Smlouvy, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.15. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 14.16. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.17. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 14.18. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.19. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
  - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
  - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
  - Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek
  - Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
  - Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
  - Příloha č. 7 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

V Říčanech dne \_\_\_\_\_

V Praze dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková  
organizace

\_\_\_\_\_  
BM Construction, spol. s r. o.

Ing. Michal Pánek, MBA, jednatel a ředitel

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201615  
Stavba: Kostelec\_most ev.č.244-006

KSO:  
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:  
BM Construction, spol. s r. o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 02.07.2022

IČ:  
DIČ:

IČ: 28498771  
DIČ: CZ28498771

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>11 447 875,86</b>
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně <b>11 447 875,86</b>	Výše daně <b>2 404 053,93</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>13 851 929,79</b>

Projektant \_\_\_\_\_ Zpracovatel \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

Objednavatel \_\_\_\_\_ Uchazeč \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201615

**Stavba:** Kostelec\_most ev.č.244-006

Místo: Datum: 02.07.2022

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BM Construction, spol. s r. o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>11 447 875,86</b>	<b>13 851 929,79</b>
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	2 360 000,00	2 855 600,00
SO 101	Komunikace	1 370 949,29	1 658 848,64
SO 201	Most	6 404 297,84	7 749 200,39
SO 301.1	Ochrana vodovodu - provizorium	520 919,10	630 312,11
SO 301.2	Ochrana vodovodu - definitivní	366 010,20	442 872,34
SO 501	Ochrana plynovodu	53 044,80	64 184,21
SO 901	Provizorní lávka pro pěší	372 654,63	450 912,10

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

02.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

IČ:

28498771

DIČ:

CZ28498771

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 360 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 360 000,00	21,00%	495 600,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 855 600,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## **Náklady ze soupisu prací**

**2 360 000,00**

OST - Ostatní

2 360 000,00

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**2 360 000,00**

D	OST	Ostatní					2 360 000,00
1	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,0000	30 000,00	30 000,00
	PP		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Kontrolní zkoušky a odběr kontrolních vzorků - SO 201. <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami				
	PSC						
2	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,0000	360 000,00	360 000,00
	PP		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravné inženýrská opatření v průběhu celé stavby. <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními				
	PSC						
3	K	02720.1	OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS CELOPLOŠNÝCH - ACO tl. 50mm	M2	2 000,0000	450,00	900 000,00
	PP		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Případná oprava objízdnych tras po ukončení stavby. Čerpáno se souhlasem TDI a investora. <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními				
	PSC						
4	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,0000	30 000,00	30 000,00
	PP		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ				
5	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,0000	30 000,00	30 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
	PSC						
6	K	02911.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČENÍ ING. SÍTÍ	KPL	1,0000	40 000,00	40 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČENÍ ING. SÍTÍ				
7	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,0000	80 000,00	80 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE výpočet zatížitelnosti po dokončení stavby dle skutečných parametrů <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
	PSC						
8	K	02940.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUT. PROVEDENÍ	KPL	1,0000	30 000,00	30 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
	PSC						
	VV		"SO 101"1		1,0000		
9	K	02940.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUT. PROVEDENÍ	KPL	1,0000	40 000,00	40 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
	PSC						
	VV		"SO 201"1		1,0000		
10	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,0000	18 000,00	18 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
	PSC						
11	K	02943.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,0000	40 000,00	40 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"SO 101"1		1,0000		
12	K	02943.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,0000	340 000,00	340 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
	VV		"SO 201"1		1,0000		
13	K	02943.3	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,0000	30 000,00	30 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
	VV		"SO 301.1"1		1,0000		
16	K	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,0000	22 000,00	22 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport objektů před stavbou.				
14	K	029522	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	1,0000	20 000,00	20 000,00
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
15	K	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,0000	350 000,00	350 000,00
	PP		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 101 - Komunikace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

02.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

IČ:

28498771

DIČ:

CZ28498771

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 370 949,29**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 370 949,29	21,00%	287 899,35
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 658 848,64**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 101 - Komunikace**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 370 949,29**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 054 695,43

1 - Zemní práce

279 902,68

5 - Komunikace pozemní

615 857,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

158 935,75

PSV - Práce a dodávky PSV

40 000,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

40 000,00

OST - Ostatní

276 253,86

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 101 - Komunikace**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**1 370 949,29**

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 054 695,43

D 1

Zemní práce

279 902,68

1	K	113338	ODSTRANĚNÍ PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	66,9600	2 805,00	187 822,80
	PP		ODSTRANĚNÍ PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	PSC						
	VV		"předpolí"(5,8+3,5)*7,2		66,9600		
2	K	113488	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	16,8000	764,00	12 835,20
	PP		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM Odstranění krytu chodníků ze zámkové dlažby, včetně odvozu a uložení na skládku KSÚS, nebo jinou určenou skládku <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	PSC						
	VV		"nové chodníky"(57+55)*0,15		16,8000		
3	K	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	63,0000	89,00	5 607,00
	PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	PSC						
	VV		"odstranění stávajících obrub"31+32		63,0000		
4	K	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	26,8280	2 453,00	65 809,08
	PP		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	PSC						
	VV		"fréza stávajícího asfaltu"200*0,04+195*0,06+7,2*(6,5+4,5)*0,09		26,8280		
5	K	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	15,8000	377,00	5 956,60
	PP		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovitost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
	VV		"odkopávky chodníků"(21+16+17+25)*(0,35-0,15)		15,8000		
6	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	144,0000	13,00	1 872,00
	PP		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	VV		16*9		144,0000		
	D	5	Komunikace pozemní				615 857,00
7	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	72,5000	142,00	10 295,00
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	VV		"nové chodníky"15,5+22+20+15		72,5000		
8	K	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	66,9600	175,00	11 718,00
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	VV		"předpolí - ŠD tl. 250 mm"(5,8+3,5)*7,2		66,9600		
9	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	200,0000	605,00	121 000,00
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	VV		"ACO 11+ tl. 40 mm - celá vozovka"200		200,0000		
10	K	574D55	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16 TL. 60MM	M2	90,9000	990,00	89 991,00
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16 TL. 60MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	VV		"ACL 16+ tl. 60 mm - předpolí"(35,3+55,6)		90,9000		
11	K	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	79,2000	990,00	78 408,00
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"VDZ"7*0,5*5+3*0,125*27		27,6250		
18	K	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	63,0000	2 400,00	151 200,00
	PP		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
	VV		"obrubníky"31+32		63,0000		
19	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	27,5000	110,00	3 025,00
	PP		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
	VV		15+12,5		27,5000		
20	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	15,2000	110,00	1 672,00
	PP		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
	VV		8+7,2		15,2000		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				40 000,00
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				40 000,00
21	K	743Z11.1	DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ SLOUPU VO	KUS	2,0000	20 000,00	40 000,00
	PP		DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ SLOUPU VO Položka zahrnuje veškeré práce spojené s demontáží sloupu VO po dobu výstavby. <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadu (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i>				
D	OST		Ostatní				276 253,86
22	K	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	5,1975	550,00	2 858,63
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"pol. 113524 - odstr. obrub"63*0,25*0,15*2,2		5,1975		
23	K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	349,8480	660,00	230 899,68
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"pol. 113338 - odstr. podkladu"66,96*4,8		321,4080		
	VV		"pol. 122738 - odkop"15,8*1,8		28,4400		
24	K	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	64,3872	660,00	42 495,55
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"pol. 113728 - fréza"26,828*2,4		64,3872		



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 201 - Most**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

02.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

IČ:

28498771

DIČ:

CZ28498771

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**6 404 297,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 404 297,84	21,00%	1 344 902,55
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**7 749 200,39**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt: **SO 201 - Most**

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: BM Construction, spol. s r. o.

Datum: 02.07.2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**6 404 297,84**

0 - Všeobecné konstrukce a práce	175 136,19
1 - Zemní práce	403 080,68
2 - Základy	1 888 290,95
3 - Svislé konstrukce	515 583,95
4 - Vodorovné konstrukce	1 410 618,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	553 427,42
5 - Přidružená stavební výroba	270 013,82
HSV - Práce a dodávky HSV	1 188 146,43
8 - Trubní vedení	27 620,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 160 526,43

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt: **SO 201 - Most**

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: BM Construction, spol. s r. o.

Datum: 02.07.2022

Projektant:  
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**6 404 297,84**

D	0	Všeobecné konstrukce a práce					175 136,19
1	K	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	20,1000	590,00	11 859,00
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	PSC		"pol. 966168 - bourání kcí ze ŽB"8,040*2,5		20,1000		
2	K	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	276,7410	590,00	163 277,19
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	PSC		"pol. 131738 - hloubení jam"124,870*1,8		224,7660		
	VV		"pol. 12960 - čištění vodoteče"28,875*1,8		51,9750		
D	1	Zemní práce					403 080,68
3	K	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	M2	603,0000	30,00	18 090,00
	PP		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby				
	PSC		505+98		603,0000		
4	K	11514	ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN	HOD	500,0000	110,00	55 000,00
	PP		ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zařízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
	PSC						
5	K	11527	PŘEVOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	30,0000	4 400,00	132 000,00
	PP		PŘEVOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M Kompletní zatrubnění vodoteče během stavby vč. usměrnění toku do potrubí <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
	PSC						
6	K	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	28,8750	2 180,00	62 947,50
	PP		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Úprava koryta přemostované vodoteče v nezbytné nutné míře, vyčištění případných náplav a uvedení koryta do původního stavu po vybudování ochranných prahů. <i>Poznámka k souboru cen:</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	PSC		7,7*0,25*15		28,8750		
7	K	131738.1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	124,8700	590,00	73 673,30
	PP		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM Skládkovné je zahrnuto v položce č. 014102.2.				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	24,0000	325,00	7 800,00
	PP		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Příčné drenáže včetně vyústění				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</i>				
	VV		2*12		24,0000		
13	K	227841	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	M	127,5000	4 800,00	612 000,00
	PP		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, tj. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</i>				
	VV		(8+7)*8,5		127,5000		
14	K	261313	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 25MM	M	496,1250	654,00	324 465,75
	PP		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 25MM Vrty pro injektáž kamenného zdiva, délka vrtů do 3/4 tl. zdiva				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>				
	VV		1,125*((2*(1,4+1,6+2,1+1,9+1,7+1,6+5*1+1,2+1,3+1,5+1,3+1+0,9+0,6+0,5*2+3*0,4)+0,4)*7+10*6*1,4)		496,1250		
15	K	261813	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III A IV NA POVRCHU D DO 25MM	M	34,0000	755,00	25 670,00
	PP		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III A IV NA POVRCHU D DO 25MM Vrty pro kotvení trny římsy ØR16 do hloubky 0,5 m				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>				
	VV		2*0,5*34		34,0000		
16	K	26184	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM	M	142,5000	2 900,00	413 250,00
	PP		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>				
	VV		8*5+7*6+8*4,5+7*3,5		142,5000		
17	K	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M	140,3070	3 600,00	505 105,20
	PP		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU injektáž stávajícího zdiva, předpokládaná výsledná pevnost injektážní malty min. 3,5 MPa, uvažovaná mezerovitost 10%				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</i>				
	VV		25,7*4,51+12,2*2		140,3070		
	D	3	Svislé konstrukce				515 583,95
18	K	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	284,0130	350,00	99 404,55
	PP		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotvy římsy á 0,5 m, na prac. spáře ochrana výztuže pozink. resp. epoxy nátěr, včetně vlepení trnů lepidlem vhodným pro chemické kotvy				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>				
	VV		(1,9+0,8)*1,57*(33+34)		284,0130		
19	K	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	10,9250	11 800,00	128 915,00
	PP		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovací prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náhlíků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p>				
		VV	0,25*16,5+0,4*17		10,9250		
20	K	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,3656	48 000,00	65 548,80
		PP	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Předpoklad 125 kg/m3				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i></p>				
		VV	10,925*0,125		1,3656		
21	K	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	11,5800	7 800,00	90 324,00
		PP	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Stávající zdi navazující na průčelní zdi mostu - výměna kamenů, případně přezdění				
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku predepsané malty, spárování.</i></p>				
		VV	0,6*(4,5*0,4+1*6+2,5*4,6)		11,5800		
22	K	32719	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	5,8920	22 300,00	131 391,60
		PP	Výměna nebo přezdění poškozených kamenů stávající kamenné klenby a průčelních zdí mostu, předpoklad 20% plochy do hloubky 0,4 m. Včetně případné aplikace speciální reprofilační hmoty a omítky na předpolí.				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</i></p>				
		VV	0,2*0,4*(14,5+13*4,55)		5,8920		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 410 618,40
23	K	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	60,4800	6 590,00	398 563,20
		PP	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Nová železobetonová roznášecí deska s koncovými prahy				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
		VV	0,5*(3,2+3,3)*13+2,8*2,1+0,04*13+1*0,7*(9,1+7,8)		60,4800		
24	K	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	12,0960	48 000,00	580 608,00
		PP	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Předpoklad 200 kg/m <sup>3</sup>				
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
		VV	0,2*60,480		12,0960		
25	K	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	47,4620	3 200,00	151 878,40
		PP	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 Podkladní beton C12/15, vrstva suchého betonu zhotovená nad vrcholem stávající klenby				
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
		VV	2*6,5*8,7*0,1+1,9*(8,7+7,7)+0,14*15+1,6*0,3*2,2+0,02*15+1,6*0,3*(2,2+1)		47,4620		
26	K	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	17,9320	3 400,00	60 968,80
		PP	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU Mezerovitý beton MCB D=98% v přechodových oblastech, drenážní beton kolem příčných drenáží				
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	0,45*8+0,43*6,9+0,43*7,5+0,45*9,2+2*2*1		17,9320		
27	K	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	15,0000	3 400,00	51 000,00
		PP	Zához prahů ve dně vodoteče a podél křídel v blízkosti vodoteče, ochranná zóna z balvanů hmotnosti více než 200 kg na konci dlažby <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
		PSC	<i>položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
		VV	0,5*2*12+4*1,5*1*0,5		15,0000		
28	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,4000	6 500,00	15 600,00
		PP	Dlažba z regulačního kamene tl. 250 mm do bet. lože tl. 150, terén pod mostem podél křídel š. 1 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
		PSC	<i>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i>				
		VV	4*1,5*1*0,4		2,4000		
29	K	467385	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 VČET VÝZT	M3	16,0000	9 500,00	152 000,00
		PP	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 VČET VÝZT Ochranné betonové prahy podél základů původních klenb z betonu C30/37-XF3 včetně kotvení do základu betonové klenby <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
		PSC	<i>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže</i>				
		VV	0,6*2*7,5+0,9*2*2+1,7*2*1		16,0000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				553 427,42
30	K	62442	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR ZDĚNÝCH OMÍTKOU VÁP, VÁPCEM	M2	21,1500	720,00	15 228,00
		PP	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR ZDĚNÝCH OMÍTKOU VÁP, VÁPCEM Vyspravení největších vad v povrchu sanační maltou do hl. 10 mm (podhled i čela betonových klenb, betonové průčelní zdi, odhalený vrchol betonových klenb cca 20% povrchu oblastí okolo trhlin v horních částech stоек) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
		PSC	<i>položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
		VV	2,5*4,5+2*0,9*5,5		21,1500		
31	K	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	31,1980	1 560,00	48 668,88
		PP	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Vyspravení největších vad v povrchu sanační maltou do hl. 10 mm (podhled i čela betonových klenb, betonové průčelní zdi, odhalený vrchol betonových klenb cca 20% povrchu oblastí okolo trhlin v horních částech stоек)				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
			0,2*(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)		31,1980		
32	K	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	15,5990	3 680,00	57 404,32
			REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM				
			Vyspravení největších vad v povrchu sanační maltou do hl. 30 mm (podhled i čela betonových kleneb, betonové průčelní zdi, odhalený vrchol betonových kleneb cca 10% povrchu oblastí okolo trhlin v horních částech stojek)				
			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
			0,1*(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)		15,5990		
33	K	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM	M2	15,5990	5 420,00	84 546,58
			REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM				
			Vyspravení největších vad v povrchu sanační maltou do hl. 50 mm (podhled i čela betonových kleneb, betonové průčelní zdi, odhalený vrchol betonových kleneb cca 10% povrchu oblastí okolo trhlin v horních částech stojek)				
			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
			0,1*(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)		15,5990		
34	K	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	62,3960	360,00	22 462,56
			SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM				
			Provedení adhezního můstku v místě určených k sanaci na povrchu podhledu i čela betonových kleneb, betonové průčelní zdi a odhaleného vrcholu betonových kleneb				
			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
			0,4*(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)		62,3960		
35	K	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	7,9495	840,00	6 677,58
			OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ				
			Ochrana obnažené výztuže, pasivační nátěr, cca 5 % odhalených částí betonových konstrukcí, železné svorníky stávající kamenné klenby - obnova PKO				
			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
			0,05*(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)+3*0,5*0,1		7,9495		
36	K	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	147,3000	1 460,00	215 058,00
			SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU				
			Vysekání spár kam. zdíva a nové hloubkové přespárování, včetně odklizení vzniklého odpadu				
			<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vycištění spar (vyškábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení</i>				
			(14,5+13*4,55)+(14,5+13*4,55)		147,3000		
37	K	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	155,9900	490,00	76 435,10
			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)				
			Nátěr barevně sjednocující, maximálně propustný (s difúzním odporem, charakterizovaným srovnávací tloušťkou vzduchové vrstvy Sb,H2O<0,3 m) klenob a průčelních zdí betonových částí nosné konstrukce. barevně sjednocujícího, maximálně propustného nátěru s difúzním odporem, charakterizovaným srovnávací tloušťkou vzduchové vrstvy Sb,H2O<0,3 m.				
			<i>Poznámka k souboru cen: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i>				
			1*(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)		155,9900		
38	K	78383.1	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C	M2	51,8200	520,00	26 946,40
			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C				
			Ochranný nátěr nových říms s odolností proti UV				
			1,7*16,1+1,5*16,3		51,8200		
D	5		Přidružená stavební výroba				270 013,82
39	K	711412	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	196,7200	790,00	155 408,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY Včetně adhezně-penetračního nátěru  <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této poloze se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</i>				
	PSC						
	VV		18*10,6+4*0,9*0,8+(1,7+2,1)*0,8		196,7200		
40	K	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	40,5500	150,00	6 082,50
	PP		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii</i>				
	PSC						
	VV		1,5*(1,8+2,1)+0,5*(5,3*2+2,5*2)+0,9*2*10,5+4*2*1		40,5500		
41	K	711216	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚKČ PVC	M2	14,3650	320,00	4 596,80
	PP		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚKČ PVC Nopová fólie chránící zasypaný svislý rub prahu roznášecí desky <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii</i>				
	PSC						
	VV		0,85*(9,1+7,8)		14,3650		
42	K	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	62,3000	522,00	32 520,60
	PP		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsami  <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton</i>				
	PSC						
	VV		2*16,3+1,8*16,5		62,3000		
43	K	711519	OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ	M2	196,7200	226,00	44 458,72
	PP		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ Plošná geokompozitní měkká ochrana hydroizolace 1000 g/m2 (přip. 2x500 g/m2) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</i>				
	PSC						
	VV		18*10,6+4*0,9*0,8+(1,7+2,1)*0,8		196,7200		
44	K	78383.2	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C	M2	51,8200	520,00	26 946,40
	PP		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C Hydrofobizační nátěr říms				
	VV		1,7*16,1+1,5*16,3		51,8200		

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 188 146,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	8		Trubní vedení				27 620,00
45	K	83434	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	5,0000	1 300,00	6 500,00
	PP		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM Vyuštění příčných drenáží Poznámka k souboru cen: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 2*2,5		5,0000		
	PSC						
	VV				5,0000		
46	K	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	36,0000	320,00	11 520,00
	PP		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM PE chráničky v římsách pro IS Poznámka k souboru cen: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách		36,0000		
	PSC						
	VV				36,0000		
47	K	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	2,0000	4 800,00	9 600,00
	PP		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM Šachta pro čištění drenáží Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - poklapy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
	PSC						
	VV						
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 160 526,43
48	K	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	36,0000	420,00	15 120,00
	PP		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž původního ocelového zábradlí se svislou ozdobnou výplní Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
	PSC						
	VV				36,0000		
49	K	9112B1.R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	36,0000	9 200,00	331 200,00
	PP		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení původního repasovaného ocelového zábradlí se svislou ozdobnou výplní, doplněného patními deskami, přes které bude zábradlí kotveno do říms pomocí chemických kotev. Bude obnovena PKO. V případě špatného technického stavu bude po dohodě z projektantem, TDI, zástupcem NPÚ zhotovena replika původního zábradlí.				
	PSC						
	VV				36,0000		
50	K	9112B2	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	36,0000	420,00	15 120,00
	PP		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Osazení původního repasovaného ocelového zábradlí se svislou ozdobnou výplní, doplněného patními deskami, přes které bude zábradlí kotveno do říms pomocí chemických kotev Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO				
	PSC						
	VV				36,0000		
51	K	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	80,5000	310,00	24 955,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM Pružná vložka z extrudovaného polystyrenu tl. cca 20 mm na horním povrchu stávajících poprsních zdí a nad vrcholem klenby (na styku s novou roznášecí deskou)				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
	VV		2*16*2+5,5*3		80,5000		
52	K	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2	M	51,3500	290,00	14 891,50
	PP		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 Tmelení spár mezi stávajícími poprsními zdmi a novou roznášecí deskou, smršťovacích a pracovních spár říms trvale pružným tmelem				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
	VV		2*15+7*(0,85+0,75)+7*(0,45+1)		51,3500		
53	K	93162	MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKE PRŮREZU DO 0,020M2	M	14,4000	22 000,00	316 800,00
	PP		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,020M2 Dilatační úprava ve vozovce nad opěrami Řezaná spára tl. 25 mm ve vozovce nad opěrami se speciální záhlvkou typu EMZ				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru záhlvkovou hmotou				
	VV		2*7,2		14,4000		
54	K	93122	VLOŽKA DILATAČ SPAR Z FÓLÍÍ	M	15,0000	273,00	4 095,00
	PP		VLOŽKA DILATAČ SPAR Z FÓLÍÍ Hydroizolace podélné spáry mezi rozášeční deskou a novou římsou. Systém foliových pásů Hypalon š. 100 mm lepený epoxidovým lepidlem včetně separační vložky (např. 2x hliníková folie).				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
55	K	936501.R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	M	124,8000	390,00	48 672,00
	PP		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ Helikální výztuž - nerezové výztužné pruty šroubovitého tvaru osazené do vyfrézovaných drážek v ložných sparách kamenné klenby zakotvené na obou krajních čelech v dl. 0,35 m. Položka obsahuje frézování drážek, vrtání, lepidlo a příslušný počet profilů v drážce resp. ve vrtu.				
	VV		24*(4,5+2*0,35)		124,8000		
56	K	938544	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	155,9900	560,00	87 354,40
	PP		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ Očištění betonových částí konstrukcí vodním paprskem do 1200 bar, vyzkoušeno na referenční ploše, včetně odklizení vzniklého odpadu				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	VV		(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)		155,9900		
57	K	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	M2	147,3000	380,00	55 974,00
	PP		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ Očištění kam. zdiva vodním paprskem do 1000 bar, vyzkoušeno na referenční ploše, včetně odklizení vzniklého odpadu				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	VV		(14,5+13*4,55)+(14,5+13*4,55)		147,3000		
58	K	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	46,7970	290,00	13 571,13
	PP		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ Omytí povrchu betonů vodou po bourání před provedením reprofilace, předpoklad 30% plochy				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	VV		0,3*(13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)		46,7970		
59	K	938442	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ	M2	147,3000	290,00	42 717,00
	PP		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ Omytí povrchu kam. zdiva vodou 300 bar - po provedení spárování				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	VV		(14,5+13*4,55)+(14,5+13*4,55)		147,3000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	938541	<b>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ</b> OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ PP Omytí povrchu betonů vodou 150 bar před provedením ochranných nátěrů PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i> VV (13,8*5+8,9+9,6+11,9*1,1+(4,5+1)*2,6+41,1)	M2	155,9900	160,00	24 958,40
61	K	94290	<b>TĚŽKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 3 KPA</b> TĚŽKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 3 KPA PP <i>Poznámka k souboru cen:</i> PSC <i>Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</i> VV 1*(75+56)+23*10,5	M3OP	372,5000	300,00	111 750,00
62	K	966168	<b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</b> BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM PP Odbourání ŽB říms včetně odvozu. Skládkovné je zahrnuto v položce 014102.1. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> PSC VV 0,3*16+0,2*16,2	M3	8,0400	6 200,00	49 848,00
63	K	99001	<b>LETOPOČET VÝSTAVBY</b> LETOPOČET VÝSTAVBY PP Vyznačení letopočtu výstavby vlysem do betonu římsy	KUS	1,0000	3 500,00	3 500,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 301.1 - Ochrana vodovodu - provizorium**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

02.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

IČ:

28498771

DIČ:

CZ28498771

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**520 919,10**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	520 919,10	21,00%	109 393,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**630 312,11**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 301.1 - Ochrana vodovodu - provizorium**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**520 919,10**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**473 733,90**

1 - Zemní práce

36 646,90

4 - Vodorovné konstrukce

1 287,00

8 - Trubní vedení

384 900,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

50 900,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

**26 800,00**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

14 400,00

713 - Izolace tepelné

12 400,00

### OST - Ostatní

**20 385,20**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

SO 301.1 - Ochrana vodovodu - provizorium

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

520 919,10

D HSV

Práce a dodávky HSV

473 733,90

D 1

Zemní práce

36 646,90

1	K	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	6,4000	1 100,00	7 040,00
---	---	-------	-------------------------------------	----	--------	----------	----------

PP

ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč.

klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

VV

"kopané sondy 2\*0,8\*2 2 ks\*6,4

6,4000

2	K	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	8,0000	320,00	2 560,00
---	---	-------	--------------------------------------	----	--------	--------	----------

PP

VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč.

klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku

VV

"Zemina na zához"8

8,0000

3	K	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	22,1000	690,00	15 249,00
---	---	-------	--	----	---------	--------	-----------

PP

HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepiovit - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i></p>				
	VV		"výkop rýhy- hloubky do 2,5 m-tř."22,1		22,1000		
4	K	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	20,5800	330,00	6 791,40
	PP		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</i></p>				
	VV		"zához"20,58		20,5800		
5	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,2700	950,00	5 006,50
	PP		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</i></p>				
	VV		"obsyp potrubí štěrkopískem"5,27		5,2700		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 287,00
6	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,1700	1 100,00	1 287,00
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
	VV		"lože pod potrubí štěrkopískové"1,17		1,1700		
	D	8	Trubní vedení				384 900,00
7	K	85133.1	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM	M	6,0000	3 940,00	23 640,00
	PP		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani droblach a dezinfekci "potrubí litinové DN 150"6						6,0000		
8	K	85133.2	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM	KS	11,0000	5 260,00	57 860,00				
			PP POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani droblach a dezinfekci "spojka mechanická DN 150"2 "F150"1 "odbočná tvarovka T150/150"2 "trouba přírubová krácená TP 80 - 0,2 m"2 "koleno přírubové N 90 - 150"2 "koleno MMK 15 - 150"2						2,0000 1,0000 2,0000 2,0000 2,0000 2,0000		
9	K	87334.1	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM	KS	7,0000	3 250,00	22 750,00				
			PP POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani droblach a dezinfekci "koleno PE K 90° - 160 5 ks lemový nákrůžek PE 160 s točivou přírubou 2 ks"7						7,0000		
10	K	87334.2	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM	M	24,6000	3 100,00	76 260,00				
			PP POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani droblach a dezinfekci								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"potrubí polyetylenové D 160 včetně lemových nákrůžků D 160"24,6		24,6000		
11	K	891133	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	4,0000	14 650,00	58 600,00
	PP		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	VV		"šoupě vodárenské DN 150 PN 16 přírubové"4		4,0000		
12	K	891834	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 200MM	KUS	1,0000	3 420,00	3 420,00
	PP		NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 200MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	VV		"navrtávací pas 160/32 pro odvodušnění potrubí"1		1,0000		
13	K	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM	KUS	4,0000	2 500,00	10 000,00
	PP		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	VV		"zemní souprava šoupátková pro Š 150 poklop šoupátkový"4		4,0000		
14	K	899331	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE	KUS	2,0000	49 000,00	98 000,00
	PP		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
	VV		"spojka mechanická DN 150 2ks + propoj na stávající vodovod 2ks"2		2,0000		
15	K	89943	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	4,0000	6 500,00	26 000,00
	PP		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvodušnění potrubí a pod.				
	VV		"výřez na potrubí LTH DN 150 2ks + výseky litinového potrubí DN 150 2ks"4		4,0000		
16	K	899631	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	31,0000	120,00	3 720,00
	PP		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
17	K	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	31,0000	150,00	4 650,00
	PP		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				50 900,00
18	K	94895	PODPĚRNÉ SKRUŽE ZE DŘEVA	M3OP	7,0000	2 900,00	20 300,00
	PP		PODPĚRNÉ SKRUŽE ZE DŘEVA <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
19	K	969133	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH	M	30,6000	1 000,00	30 600,00
	PP		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	VV		"Demontáž provizorního potrubí včetně izolace a ochrany 24,6 m + Demontáž stávajícího litinového potrubí DN 150 6 m"30,6		30,6000		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				26 800,00
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				14 400,00
20	K	71151	OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ	M2	28,8000	500,00	14 400,00
	PP		OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</i>				
	VV		"ochrana izolace obedněním prkny 1,2m2/m"28,8		28,8000		
	D	713	Izolace tepelné				12 400,00
21	K	71341	IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ PEVNÁ	M2	20,0000	620,00	12 400,00
	PP		IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ PEVNÁ				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)</i>				
	VV		"tepelná izolace potrubí minerální vata 60 mm + hliníková folie"20		20,0000		
	D	OST	Ostatní				20 385,20
22	K	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	27,0640	550,00	14 885,20
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"odvoz na skládku - veškerá vytlačená zemina + nehodná+dlažba 15,92 m3 x 1,7 t/m3" 27,064		27,0640		
23	K	01431	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU	KPL	1,0000	1 500,00	1 500,00
	PP		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU při přepojování stávajícího vodovodu na přeložku				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje náklady majitelů za způsobenou ztrátu</i>				
24	K	01441	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSBOVÁNÍ VODOU	KPL	1,0000	4 000,00	4 000,00
	PP		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSBOVÁNÍ VODOU po dobu odstávky vodovodu				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje náklady na náhradní zásobení</i>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 301.2 - Ochrana vodovodu - definitivní**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

02.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

IČ:

28498771

DIČ:

CZ28498771

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**366 010,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	366 010,20	21,00%	76 862,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**442 872,34**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 301.2 - Ochrana vodovodu - definitivní**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**366 010,20**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**343 309,80**

1 - Zemní práce

13 984,80

4 - Vodorovné konstrukce

5 500,00

8 - Trubní vedení

293 825,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

30 000,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

**8 000,00**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

8 000,00

### OST - Ostatní

**14 700,40**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

SO 301.2 - Ochrana vodovodu - definitivní

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

366 010,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

343 309,80

D 1

Zemní práce

13 984,80

1	K	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	5,0000	120,00	600,00
---	---	-------	--------------------------------------	----	--------	--------	--------

PP

VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku

VV

"zemina na zához"5

5,0000

2	K	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	14,9600	420,00	6 283,20
---	---	-------	--	----	---------	--------	----------

PP

HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

VV

"výkop rýhy- hloubky do 2,5 m-tř."14,96

14,9600

3	K	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,1200	330,00	3 339,60
---	---	-------	--------------------------------------	----	---------	--------	----------

PP

ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

VV

"zához"10,12

10,1200

4	K	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	3,9600	950,00	3 762,00
---	---	-------	--------------------------------------	----	--------	--------	----------

PP

OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>								
		PSC									
		VV	"obsyp potrubí štěrkopískem"3,96		3,9600						
		D 4	Vodorovné konstrukce				5 500,00				
5	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,0000	1 100,00	5 500,00				
		PP	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO								
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál								
		VV	"lože pod potrubí štěrkopískové"5		5,0000						
		D 8	Trubní vedení				293 825,00				
6	K	86645	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM	M	16,0000	6 500,00	104 000,00				
		PP	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM								
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození								
		VV	"potrubí ocelové 324/8 - CHRÁNIČKA"16		16,0000						
7	K	87334.2	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM	M	19,5500	4 200,00	82 110,00				
		PP	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM								
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci								
		VV	"potrubí polyetylenové D 160 včetně lemových nákrůžků D 160 s točivou přírubou 2 ks"19,55		19,5500						
8	K	89917	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	KS	2,0000	4 800,00	9 600,00				
		PP	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ								



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]			
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, -  dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská  (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na  náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího  materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně  potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr.  konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových,  včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a  základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace  dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na  stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních  prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace  včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení  spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů,  otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav  pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a  základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, -  dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných  dokladů, - zřízení kotevnic otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné  konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo  přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň  kotevnic otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo  jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevni oblastí  proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek,  včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení  letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že  cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní  ochrany a nátěry konstrukcí, - zárově zinkování ponorem nebo zárově  stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky,  rozzebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně -  ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před  přepětím.</p>							
	VV		"orientační tabulka"2		2,0000					
9	K	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	10,0000	200,00	2 000,00			
	PP		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.							
	VV		"signální vodič Y 2,5 mm2"10		10,0000					
10	K	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	10,0000	25,00	250,00			
	PP		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
	VV		"signální fólie šíře 300 mm"10		10,0000					
11	K	899331	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE	KUS	2,0000	45 000,00	90 000,00			
	PP		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.							
	VV		"propoj na stávající vodovod"2		2,0000					
12	K	899641	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	19,5500	150,00	2 932,50			
	PP		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.							
13	K	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	19,5500	150,00	2 932,50			
	PP		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.							
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				30 000,00			
14	K	969134	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH	M	30,0000	1 000,00	30 000,00			
	PP		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů							
	VV		"Demontáž stávajícího litinového potrubí 20 m Demontáž stávající chráničky DN 300 10 m"30		30,0000					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				8 000,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				8 000,00
15	K	71151	OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ	M2	16,0000	500,00	8 000,00
	PP		OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zařízení ochrany izolace</i>				
	VV		"izolace potrubí minerální vatou tl. 60 mm"16		16,0000		
D	OST		Ostatní				14 700,40
16	K	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	16,7280	550,00	9 200,40
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"odvoz na skládku - veškerá vytlačená zemina + nevhodná 9,84 m3 x 1,7 t/m3"16,728		16,7280		
17	K	01431	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU	KPL	1,0000	1 500,00	1 500,00
	PP		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>zahrnuje náklady majiteli za způsobenou ztrátu</i>				
18	K	01441	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU	KPL	1,0000	4 000,00	4 000,00
	PP		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>zahrnuje náklady na náhradní zásobení</i>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 501 - Ochrana plynovodu**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

02.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

IČ:

28498771

DIČ:

CZ28498771

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**53 044,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	53 044,80	21,00%	11 139,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**64 184,21**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 501 - Ochrana plynovodu**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**53 044,80**

HSV - Práce a dodávky HSV	34 660,80
1 - Zemní práce	1 370,80
5 - Komunikace pozemní	6 480,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 810,00
PSV - Práce a dodávky PSV	17 064,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	9 000,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	8 064,00
OST - Ostatní	1 320,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

SO 501 - Ochrana plynovodu

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

53 044,80

D HSV

Práce a dodávky HSV

34 660,80

D 1

Zemní práce

1 370,80

1	K	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	1,5600	350,00	546,00
---	---	-------	--	----	--------	--------	--------

PP

HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč.

klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

VV

"výkop rýhy- hloubky do 2,5 m-tř.I kovaná sonda 2ks\*2\*0,6\*1,3

1,5600

2	K	17411	ZÁSY P JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,0600	330,00	349,80
---	---	-------	---------------------------------------	----	--------	--------	--------

PP

ZÁSY P JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

VV

"zához"1,060

1,0600

3	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,5000	950,00	475,00
---	---	-------	--	----	--------	--------	--------

PP

OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ

Poznámka k souboru cen:

položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

VV

"obnova štěrkopískového obsypu kolem inž. sítí"0,5

0,5000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>6 480,00</b>
4	K	58300	<b>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)</b>	M3	0,9000	7 200,00	6 480,00
	PP		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	VV		"uložení silničních panelů 3 m x 1 m x 0,15 m a jejich odstranění 2 ks štěrkopískové lože pod panely tl. 0,1m*0,9		0,9000		
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>26 810,00</b>
5	K	93883	<b>OŠETŘENÍ KONSTRUKCÍ ZAKRYTÍM ROHOŽEMI</b>	M2	13,5000	160,00	2 160,00
	PP		OŠETŘENÍ KONSTRUKCÍ ZAKRYTÍM ROHOŽEMI				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</i>				
	VV		"ochrana potrubí obalením minerální rohoží tl. 40 mm 0,9m2/m"13,5		13,5000		
6	K	94895	<b>PODPĚRNÉ SKRUŽE ZE DŘEVA</b>	M3OP	7,0000	2 900,00	20 300,00
	PP		PODPĚRNÉ SKRUŽE ZE DŘEVA				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</i>				
7	K	97619	<b>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ OSTATNÍCH</b>	KUS	0,5800	7 500,00	4 350,00
	PP		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ OSTATNÍCH				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>17 064,00</b>
D	711		<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>9 000,00</b>
8	K	71151	<b>OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ</b>	M2	18,0000	500,00	9 000,00
	PP		OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</i>				
	VV		"ochrana izolace obedněním prkny staženými ocelovým drátem 1,2m2/m"18		18,0000		
D	783		<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>8 064,00</b>
9	K	78342	<b>PROTIKOROZ OCHRANA POTRUBÍ A ARMATUR NÁTĚREM VÍCEVRST</b>	M2	14,4000	560,00	8 064,00
	PP		PROTIKOROZ OCHRANA POTRUBÍ A ARMATUR NÁTĚREM VÍCEVRST				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i>				
	VV		"obnova ochranného nátěru chráničky - očištění, nátěr 2 vrstvy"14,4		14,4000		
D	OST		<b>Ostatní</b>				<b>1 320,00</b>
10	K	014102	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>	T	2,4000	550,00	1 320,00
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
	VV		"výkop 1,20 m3 x 1,7 t/m3"2,4		2,4000		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 901 - Provizorní lávka pro pěší**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

02.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

IČ:

28498771

DIČ:

CZ28498771

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**372 654,63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	372 654,63	21,00%	78 257,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**450 912,10**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 901 - Provizorní lávka pro pěší**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**372 654,63**

HSV - Práce a dodávky HSV

**372 654,63**

2 - Zakládání

7 545,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

62 663,00

4 - Vodorovné konstrukce

99 134,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

203 311,63



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelec\_most ev.č.244-006

Objekt:

**SO 901 - Provizorní lávka pro pěší**

Místo:

Datum: 02.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BM Construction, spol. s r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem


**372 654,63**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				372 654,63
D	2		Zakládání				7 545,60
1	K	261513	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM	M	5,7600	1 310,00	7 545,60
PP			VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM Vrty průměr 25 mm dl.min. 0,3 m pro kotvení lávky do železobetonové průčelní zdi.				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasně (včetně odpažení) i trvale 18*0,32				
VV					5,7600		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				62 663,00
2	K	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	23,4000	350,00	8 190,00
PP			KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Chemické kotvy M20 včetně vlepění do vyvrtaného otvoru, matice a podložky pro dřevěné konstrukce a osazení.				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
VV			1,3*18		23,4000		
3	K	348951	ZÁBRADLÍ ZE DŘEVA MĚKKÉHO	M3	2,3180	23 500,00	54 473,00
PP			ZÁBRADLÍ ZE DŘEVA MĚKKÉHO Zábradlí lávky včetně svislých hranolů, vzpěr 0,1 x 0,1 m a prken tl. min. 30 mm				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce,				
VV			0,1*0,1*(2*1,3*22+22*0,9+18*0,9)+0,03*0,15*2*7*22		2,3180		
D	4		Vodorovné konstrukce				99 134,40
4	K	421952	MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA DOČASNÉ	M3	0,9114	23 500,00	21 417,90
PP			MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA DOČASNÉ Prkna mostovky tl. min. 30 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, -  - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</p>				
			<p>0,03*2*0,2*1,7+0,03*1,35*22</p>		0,9114		
5	K	424952.1	<p><b>MOSTNÍ NOSNÍKY ZE DŘEVA DOČASNÉ</b></p> <p>MOSTNÍ NOSNÍKY ZE DŘEVA DOČASNÉ  Podkladní trámy případně dřev. pražce průřez 0,15x0,25 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, -  - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</p>	M3	1,5150	23 500,00	35 602,50
			<p>16*0,15*0,25*1,3+0,15*0,25*1,6+0,75*2*0,45</p>		1,5150		
6	K	424952.2	<p><b>MOSTNÍ NOSNÍKY ZE DŘEVA DOČASNÉ</b></p> <p>MOSTNÍ NOSNÍKY ZE DŘEVA DOČASNÉ  Hranoly mostovky podélné a příčné 0,1x0,1 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, -  - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</p>	M3	1,7400	23 500,00	40 890,00
			<p>0,1*0,1*(23*1,6+18*2,2+4*1,9+3*15+3*15)</p>		1,7400		
7	K	45145	<p><b>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTÝ CEMENTOVÉ</b></p> <p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTÝ CEMENTOVÉ  Vyrovnání povrchu průčelní zdi v místech osazení podkladních trámů</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M3	0,2550	4 800,00	1 224,00
			<p>1*0,5*0,03*17</p>		0,2550		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				203 311,63
8	K	914119	<p><b>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ</b></p> <p>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ  Značky upravující pohyb pěších přes most po dobu stavby v jednotlivých fázích</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</p>	KSDE N	960,0000	12,00	11 520,00
			<p>8*120</p>		960,0000		
9	K	914929	<p><b>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ</b></p>	KSDE N	960,0000	7,00	6 720,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ Sloupky pro značky upravující pohyb pěších přes most po dobu stavby v jednotlivých fázích <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
	VV		8*120		960,0000		
10	K	916549	PATKA PRO VODÍČÍ DESKY SAMOSTATNÁ NAD 10KG - NÁJEMNÉ	KSDE N	960,0000	9,00	8 640,00
	PP		PATKA PRO VODÍČÍ DESKY SAMOSTATNÁ NAD 10KG - NÁJEMNÉ Patky pro značky upravující pohyb pěších přes most po dobu stavby v jednotlivých fázích				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby				
	VV		8*120		960,0000		
11	K	916819	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ	MDEN	3 480,0000	25,00	87 000,00
	PP		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ Oplocení staveniště zamezující pohybu pěších po staveništi a navádějící do průchozích koridorů přes most po dobu stavby v jednotlivých fázích				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.				
	VV		120*(13+1+15)		3 480,0000		
12	K	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	56,2688	390,00	21 944,83
	PP		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK Oplocení staveniště zamezující pohybu pěších po staveništi a navádějící do průchozích koridorů přes most po dobu stavby v jednotlivých fázích				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpurné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů				
	VV		0,008*0,08*7850*8*(0,8+0,6)		56,2688		
13	K	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA	M3OP	90,0000	180,00	16 200,00
	PP		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA Lešení na protivodní straně průčelní zdi pro montáž lávky, včetně demontáže lešení				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
	VV		1,5*60		90,0000		
14	K	94817	DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN	T	0,4872	74 000,00	36 052,80
	PP		DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN Podpěrná konstrukce z nosníků HEB 100 dl. 4,4 m včetně zhotovení, osazení a následné demontáže a odvozu				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
	VV		0,0204*(4,5*3+1,6*4)*1,2		0,4872		
15	K	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,8100	6 800,00	5 508,00
	PP		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Odbourání a začištění povrchu průčelní zdi pro osazení podkladních trámů				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	VV		16,2*1*0,05		0,8100		
16	K	96617	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA	M3	6,4840	1 500,00	9 726,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA Rozebrání a odvoz konstrukce lávky <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku.</i>				
PSC			<i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
VV			2,318+0,911+1,515+1,740		6,4840		

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<h2>Ceník</h2>	<p>Strana 2 (celkem 58) Rozdělovník: B Verze: 2.4</p>
	<h3>R-Sm-16-02</h3>	

C e n í k  
nepotřebných zásob

---

**Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:**

**odpad vznikající při štěpkování, tzv. štěpky** **40,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů**

**(kmeny, silné části větví): Jasan** **130,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Dub** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Buk** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Ovocné stromy** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Habr** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Bříza** **113,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Ostatní listnaté** **70,-- Kč/m<sup>3</sup>**

vyfrézovaná obalená drť 30,-- Kč/t

struska ze zásob cestmistrovství Králův Dvůr 60,-- Kč/t

**dlažební kostky použité, strojově odtěžené:**

**Dlažební kostky se budou odprodávat na základě jednotlivých znaleckých posudků dle lokality (silnice, znečištění). K prodeji takto oceněných kostek bude případně účtována i cena za vážení.**

patníky a obrubníky kamenné nevytažené 30,-- Kč/ ks

patníky a obrubníky kamenné vytažené 50,-- Kč/ks

ocelová svodidla (použitá, demontovaná) 400,-- Kč/ks

**K uvedeným cenám se připočítává daň z přidané hodnoty ve výši podle platných právních předpisů.**

**Poznámka:**

**U červeně označené položky je snížená sazba DPH (15% pro rok 2015). U ostatních položek je základní sazba DPH (21% pro rok 2015).**

Říčany 15.4.2015

Schválil:

Bc. Zdeněk Dvořák  
ředitel Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje,  
příspěvkové organizace

Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části

<b>ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části</b>	
<b>Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko)</b>  Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	<b>č. zápisu:</b>
<b>Datum zahájení přejímacího řízení</b>	<b>Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části)</b>  „název akce“
<b>Místo realizace akce:</b>  <b>Popis:</b>	
<b>Odpovědný stavbyvedoucí</b>	<b>Generální projektant</b>
<b>Stavební dozor Objednatele</b>	<b>Zhotovitel:</b>
<b>Stavební povolení:</b>	<b>vydal:</b>
<b>Smlouva o dílo č.</b>  ze dne _____ včetně _____	
<b>Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo</b>	<b>Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo</b>
<b>Skutečný termín zahájení:</b>	<b>Skutečný termín dokončení prací:</b>

**Odchytky od schváleného projektu a jejich důvody**

Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.

**Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí**

ne

**Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad**

ne

**Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad**

ne

**Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění**

ne

**Termín úplného vyklizení staveniště:****Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků**

*administrativní převímka dokladů bude dokončena do .....*

**Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:**

ne

**Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby****Samostatná příloha**

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu

Kč

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD

Kč

**Celková cena s DPH**

**Záruční doba (konečné datum):**



**Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu**

Samostatná příloha

**Vyjádření účastníků řízení:**


ne

**Datum skončení přejímacího řízení:**

**Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.**

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>podpisy</b>
<b>Zástupci zhotovitele</b>		
<b>Zástupci přejímací organizace</b>		
<b>Zástupci budoucího uživatele</b>		
<b>Ostatní účastníci řízení</b>		

Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků  dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných  zakázek</b>	Strana 1 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

### **Stručný obsah**

Směrnice určuje závazné postupy při provádění změn závazků dle zákona č 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v organizaci Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace.

Tento dokument včetně všech svých příloh je výhradním duševním vlastnictvím organizace Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace. Pořizování kopií tohoto dokumentu nebo jeho částí, popřípadě jeho předávání jiným osobám, bez písemného souhlasu vedení organizace není povoleno.

#### **ZPRACOVATEL**

Vedoucí veřejných zakázek  
*Jméno a příjmení*  
Bc. Lukáš Balog

#### **GARANT**

Ředitel organizace  
*Jméno a příjmení*  
Ing. Jan Lichtneger

#### **SPRÁVCE DOKUMENTACE**

Interní auditor  
*Jméno a příjmení*  
Jana Zemková

#### **SCHVÁLIL A VYDAL**


**Ing. Jan Lichtneger, ředitel**  
**Krajská správa a údržba silnic**  
**Středočeského kraje,**  
**příspěvková**  
**organizace**

*Datum*


*Podpis*

**01.01.2022**

.....


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků  dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných  zakázek</b>	Strana 2 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	<b>R-Sm-36</b>	

<b>ÚDAJE O ZMĚNÁCH .....</b>	<b>3</b>
<b>ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ .....</b>	<b>4</b>
1    PŮSOBNOST SMĚRNICE .....	4
2    DEFINICE POJMŮ .....	5
<b>ZMĚNY BĚHEM VÝSTAVBY .....</b>	<b>6</b>
3    DŮVODY PRO VZNIK ZMĚN A JEJICH ZAPRACOVÁNÍ DO DOKUMENTACE STAVBY .....	6
4    ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ ZMĚN .....	6
5    NEPODSTATNÉ ZMĚNY .....	7
6    ŘETĚZENÍ ZMĚN .....	8
7    VYHRAZENÉ ZMĚNY – SKUPINA 1 .....	8
8    PRELIMINÁŘOVÉ POLOŽKY .....	9
9    ZÁMĚNA POLOŽEK - SKUPINA 2 .....	9
10   ZMĚNY Z NEPŘEDVÍDANÝCH DŮVODŮ – SKUPINA 3 .....	10
11   ZMĚNY NEZBYTNÉ K DOKONČENÍ – SKUPINA 4 .....	11
12   ZMĚNY DE MINIMIS - SKUPINA 5 .....	12
13   ZPŮSOB ZAPOČÍTÁVÁNÍ A VÝPOČTU LIMITŮ .....	13
14   ZMĚNY ZÁPORNÉ .....	14
15   ZMĚNY ZADÁVANÉ V JEDNACÍM ŘÍZENÍ BEZ UVEŘEJNĚNÍ (JŘBU) .....	15
16   ZÁKLADNÍ POSTUP PRO URČENÍ SKUPINY .....	16
17   ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK .....	16
18   OBSAH DOKUMENTACE ZMĚNY .....	18
19   ZMĚNOVÝ LIST .....	19
20   PROCESNÍ POSTUP PŘI VZNIKU ZMĚN .....	20
21   SPOLEČNÉ ZÁSADY .....	21
22   PŘECHODNÁ A ZRUŠUJÍCÍ USTANOVENÍ .....	21
23   SEZNAM PŘÍLOH .....	21
24   ÚČINNOST .....	22

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků          dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných          zakázek</b>	Strana 3 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

## ÚDAJE O ZMĚNÁCH


Změna			
číslo	Datum	Jméno	změna článku
1	6.3.2017	Štrobach	Verze 1.0 a 2.0 byly vloženy do směrnice R-Sm-08
2	22.5.2017	Štrobach	Provedena úprava v paragrafovém znění – verze 3.0
3	08.1.2018	Štrobach	Vložena revize přílohy č. 5
4	15.06.2018	Štrobach	Oprava lhůt v odst.9(7), odst.10(5), odst.11(5), odst.12(4) z 15dnů na 30 dnů
5.	01.01.2022	Zemková	Formální úprava článků a odstavců, el. podpis

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 4 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

## ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

### 1 PŮSOBNOST SMĚRNICE


- 1.1. Tato Směrnice obsahuje závaznou úpravu postupu Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvkové organizace (dále jen „KSÚS“) při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. Směrnice současně definuje rozsah odpovědnosti a pravomocí zaměstnanců KSÚS při procesu navrhování a schvalování Změn a způsob jejich dokumentace.
- 1.2. Tato směrnice se vztahuje rovněž na Změny v případě smluv na plnění veřejných zakázek malého rozsahu dle § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“ nebo „Zákon“), které nebyly zadány v zadávacím řízení dle ZZVZ. Bez ohledu na další ustanovení této Směrnice platí, že celková cena díla v součtu s cenou všech kladných změn (po odečtení změn záporných) nesmí u takové smlouvy překročit finanční limit pro veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce (tj. 6 mil. Kč bez DPH).
- 1.3. Za Změnu jsou pro účely této Směrnice považovány jakékoli odchylky od obsahu smlouvy sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. Postup dle této Směrnice je závazný pro všechny Změny, které jsou touto Směrnicí definovány. V případě Změn, které nejsou touto Směrnicí definovány a není tak upraven jejich závazný postup, musí být vždy postupováno v souladu se ZZVZ a uzavřenou Smlouvou na realizaci veřejné zakázky.
- 1.4. Z hlediska ZZVZ a postupu dle této Směrnice jsou relevantní jak Změny kladné, tedy změny spočívající v rozšíření původně sjednaného rozsahu stavebních prací, tak Změny záporné, způsobené vypuštěním nebo zúžením původně sjednaného rozsahu stavebních prací. Postup dle této Směrnice a hodnocení Změny dle čl. 4 této Směrnice bude prováděno jak v případech Změn kladných, tak v případech Změn záporných.
- 1.5. Tato směrnice bude uplatněna současně na stavby, jejichž investorem (objednatelem) je Středočeský kraj a byly Příkazem ředitele Krajského úřadu Středočeského kraje č. 5/2017 procesně převedeny na KSÚS.
- 1.6. Pro všechny stavby, jejichž investorem (objednatelem) je Středočeský kraj a jsou financovány z integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“) nebo z integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti (dále jen „ITI“) budou vždy jakákoliv Změny během výstavby konzultovány a odsouhlasovány Regionální dotační kanceláří (dále také jen „RDK“) a to v návaznosti na plnění podmínek dotačního titulu IROP/ITI. Komunikaci s RDK zajistí vždy Osoba oprávněná.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 5 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.1.</p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

## 2 DEFINICE POJMŮ

Pro účely této Směrnice a jejích příloh se nad rámec termínů definovaných Zákonem rozumí:

- 2.1. „Doměrky“ změny v množství jednotlivých položek v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenaají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.
- 2.2. „JŘBU“ jednací řízení bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- 2.3. „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelem a oznámená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- 2.4. „Registru smluv“ informační systém zřízený podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), který je veřejně dostupný na webových [stránkách https://smlouvy.gov.cz/](https://smlouvy.gov.cz/).
- 2.5. „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- 2.6. „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle čl. 5.1 této Směrnice.
- 2.7. „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, č. j. 158/2017-120-TN/1IPK/1 ze dne 9.8.2017, s účinností od 14. 8. 2017, se současným zrušením Směrnice pro dokumentaci staveb PKschválené Ministerstvem dopravy a spojů, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 28345/99- 120 ze dne 21. října 1999 včetně dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, ze dne 17. prosince 2009.
- 2.8. „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- 2.9. „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- 2.10. „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- 2.11. „Supervizi“ činnost fyzické nebo právnické osoby provádějící pro KSÚS na základě příslušné smlouvy a v souladu s požadavky příslušného programu financování kontrolu plnění podmínek pro realizaci Stavby.
- 2.12. „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená Objednatelem k tomu, aby pro Objednatele vykonávala stavební dozor v průběhu realizace stavby.
- 2.13. „ZBV“/„Změnou během výstavby“/„dokumentací Změny“ úplná dokumentace Změny podle této Směrnice.
- 2.14. „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků          dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných          zakázek</b>	Strana 6 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	<b>R-Sm-36</b>	

- 2.15. „Změny záporné“ stavební práce uvedené ve Smlouvě, u kterých vyjde dodatečně v průběhu realizace veřejné zakázky najevo, že je není třeba provést, nebo že sice mají být provedeny, alev menším rozsahu, než bylo sjednáno ve Smlouvě ke dni podpisu Smlouvy.
- 2.16. „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- 2.17. „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- 2.18. „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.

## ZMĚNY BĚHEM VÝSTAVBY


### 3 DŮVODY PRO VZNIK ZMĚN A JEJICH ZAPRACOVÁNÍ DO DOKUMENTACE STAVBY

- 3.1. Změny jsou zapracovány do RDS, pokud je RDS realizována, dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, přičemž dochází k zpřesnění PDPS a tím i výkazu výměr. Další změny mohou vznikat v průběhu realizace stavby jako změna RDS.
- 3.2. U každého stavebního objektu/provozního souboru (dále též „SO/PS“), kde se vyskytnou rozdíly mezi RDS a PDPS, jsou tyto rozdíly dokladovány, popsány a zdůvodněny se všemi náležitostmi dle této Směrnice v samostatném Změnovém listu a dalších přílohách v tomto Změnovém listu uvedených.
- 3.3. Pravidla pro zpracování, předkládání a schvalování RDS jsou uvedena v Technické specifikaci a ve Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.

### 4 ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ ZMĚN

- 4.1. Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
- Změny podstatné
  - Změny nepodstatné
- 4.2. Za Změnu podstatnou se v souladu s § 222 odst. 3 ZZVZ považuje taková Změna, která by:
- umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
  - měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo




 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 7 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.

- 4.3. Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
- 4.4. Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- 4.5. Hodnocení Změny podle čl. 4 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.
- 4.6. Hodnocení a schválení Změny podle čl. 4 této Směrnice a uveřejnění dodatku ke Smlouvě ve formě změnového listu (dále rovněž jen „dodatek“) v Registru smluv musí být provedeno vždy před samotným zahájením realizace činností, které jsou předmětem Změny, s výjimkou vyhrazených změn dle čl. 7.
- 4.7. Do doby uveřejnění dodatku v Registru smluv nemohou být práce obsažené v tomto dodatku (změnovém listu) zahrnuty do vyúčtování (fakturace). Pokud vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude TDI ani Oprávněná osoba v takovém případě k vyúčtování (fakturaci) přihlížet. Pokud nebude mít Objednatel dostatek prostředků k financování Změn znamenajících navýšení ceny Stavby, nelze Změnu schválit. Přijetí prozatímních cen ve smyslu příslušného ustanovení Smlouvy (existuje-li) je možné pouze s předchozím souhlasem Ředitele KSÚS.
- 4.8. Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

## **5 NEPODSTATNÉ ZMĚNY**

- 5.1. Za nepodstatné Změny se pro účely této Směrnice považují následující Skupiny:
  - a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku dle čl. 7 této Směrnice;
  - b) Skupina 2 - Záměna položek dle čl. 9 této Směrnice;
  - c) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů dle čl. 10 této Směrnice;
  - d) Skupina 4 – Dodatečné stavební práce nezbytné k dokončení dle čl. 11 této Směrnice;
  - e) Skupina 5 - Změny de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 5.2. Oprávněná osoba a stavební dozor jsou povinni posoudit, zda navrhované Změny dle čl. 5 písm. a) až e) této Směrnice mohou objektivně zapříčinit potřebu provedení dalších Změn na stavbě. Pokud ano, jsou Oprávněná osoba a stavební dozor povinni zajistit jejich ocenění a zhodnotit celkové finanční dopady zamýšlených Změn včetně všech souvisejících nároků. Zařazení Změn do Skupin dle čl. 5 provádí Oprávněná osoba, přičemž při zařazování postupuje podle pravidel stanovených v čl. 16 této Směrnice.


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 8 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

## 6 ŘETĚZENÍ ZMĚN

- 6.1. Při posuzování konkrétní Změny je vždy nutné komplexně posoudit, jaké veškeré Změny (kladné či záporné) budou či byly předmětnou Změnou vyvolány, ať již přímo či nepřímo a to včetně posouzení toho, zda určitá Změna nevyvolá potřebu jiné Změny, čímž by došlo k tzv. „řetězení Změn“. Všechny takové Změny je nutné posuzovat jako Změny navzájem propojené. Při tomto komplexním posuzování se však vždy musí zvážit a odůvodnit, že existuje příčinná souvislost mezi všemi položkami Změny a skutečností, která Změnu (přímo či nepřímo) vyvolala, tj. že provedení Změny je nezbytné v důsledku dané skutečnosti.
- 6.2. Při zařazování položek Změny do jednotlivých Skupin platí, že se musí posoudit a odůvodnit, z jakého důvodu určitá položka (práce, náklad) vznikla, což zahrnuje i posouzení, zda nedošlo k „řetězení Změn“. Pokud určitá skutečnost vyvolá nutnost provedení vícero položek (prací, nákladů), je nutné tuto skutečnost posuzovat ve vztahu ke všem takto vyvolaným položkám bez ohledu na to, zda jsou zahrnuty v jedné Změně nebo více samostatných Změnách.

## 7 VYHRAZENÉ ZMĚNY – SKUPINA 1

- 7.1. Vyhrazené změny jsou Změny, které si podle § 100 odst. 1 ZZVZ zadavatel může v zadávací dokumentaci vyhradit jako změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nebo rámcové dohody za splnění následujících podmínek:
- a) podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
  - b) Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
- 7.2. Vyhrazenou Změnou se v případě Změn během výstavby dle této Směrnice rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“), tedy měření jako způsob určení ceny, kdy jsou hrazeny skutečně provedené práce uvedené v soupisu prací. Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:
- a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
  - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.
- 7.3. Měření není:
- a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
  - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků          dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných          zakázek</b>	Strana 9 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

c) neprovedení položky či její podstatné části.

- 7.4. Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případné další vyhrazené změny dle § 100 odst. 1 ZZVZ nejsou omezeny Zákonným limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny.

Měřením může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení čl. 10-12 této Směrnice.

- 7.5. V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list podepsaný elektronickými podpisy se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.
- 7.6. Pro evidenci Změn ve Skupině 1 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1. písm. a), b).

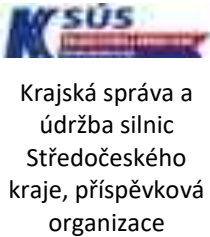
## 8 PRELIMINÁŘOVÉ POLOŽKY

- 8.1. Preliminářové položky jsou položky uvedené a takto označené v zadávací dokumentaci, u kterých nebylo možné přesně definovat, jaké konkrétní práce a jejich množství bude v rámci veřejné zakázky ve skutečnosti nutné provést, avšak z povahy prací je zřejmé, že v rámci Stavby budou muset být provedeny. Proto je Objednatel pro srovnatelnost hodnocených nabídek uvádí v zadávací dokumentaci jejich celkovou předpokládanou cenou, doplněnou podrobným popisem těchto prací (v odůvodněných případech i zjednodušenou výkresovou dokumentací) a pokud je to možné i uvedením předpokládaných jednotkových cen v Kč/měrnou jednotku, které budou aplikovány na skutečně vyžádané práce Oprávněnou osobou, potvrzené stavebním dozorem z hlediska jejich množství a provedení.
- 8.2. Pokud bude preliminářová položka čerpána podle ustanovení čl. 8 této Směrnice až do výše stanovené v zadávací dokumentaci, jedná se o vyhrazené změny a jejich administrace proběhne podle čl. 7 této Směrnice. Změny, které budou v součtu přesahovat hodnotu preliminářové položky předpokládané v původní dokumentaci, budou představovat Změny, které se administrují podle ustanovení čl. 10-12 této Směrnice.

## 9 ZÁMĚNA POLOŽEK - SKUPINA 2

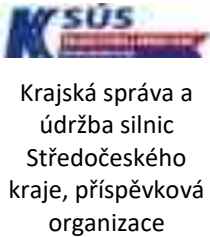
- 9.1. Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými položkami, a to v případě, že:

a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,

	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 10 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

- b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahuk nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
- c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahuk nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a
- d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle čl. 9.1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle čl. 9.1 písm. c).
- 9.2. Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle čl. 9.1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržením podmínek dle čl. 9.1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby, nedošlo k záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).
- 9.3. Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto čl. 9. Směrnice, není omezeno Zákonným limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- 9.4. Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápornou ve smyslu čl. 14 této Směrnice.
- 9.5. Za záměnu se pro účely postupu dle této Směrnice rozumí rovněž administrativní změny položek vycházející z případné změny nebo aktualizace cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací, přiložený ke Smlouvě o dílo, bez věcného dopadu na předmět zakázky. I tyto případy budou administrovány postupem dle čl. 9 této Směrnice.
- 9.6. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Záměny položek, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 9.7. Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho elektronického podpisu všemismluvními stranami.
- 9.8. Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 - a) až h).

## 10 ZMĚNY Z NEPŘEDVÍDANÝCH DŮVODŮ – SKUPINA 3

	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 11 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

10.1. Změny z nepředvídaných důvodů (dále jen „Nepředvídané změny“) jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o Změnu:

- a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčínemohl předvídat,
- b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a
- c) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedenovice změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny,
- d) hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami ve smyslu čl. 13 bodu 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.

10.2. V případě Změny z nepředvídaných důvodů se jedná o Změny, které vznikají v průběhu realizace zakázky z důvodu


- a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, přičemž zaupřesnění se nepovažuje Měření dle čl. 7 této Směrnice,
- b) nepředvídaných fyzických podmínek vzniklých na stavbě v průběhu realizace, nebo
- c) požadavků třetích osob, pokud tyto požadavky vzniknou v průběhu realizace a jsou uplatněny subjekty, které jsou k tomu oprávněny.

Důvody uvedené v čl. 10.2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležité péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.

10.3. Hodnota Změny, jejíž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny – viz čl. 13 této Směrnice.

10.4. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nepředvídané změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.

10.5. Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 12 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

10.6. Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).

## 11 ZMĚNY NEZBYTNÉ K DOKONČENÍ – SKUPINA 4

11.1. Změny nezbytné k dokončení (dále rovněž jen „Nezbytné změny“) jsou dodatečné stavební práce, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 5 ZZVZ, u nichž změna v osobě dodavatele:

- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
- b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a
- c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny.

11.2. V případě Změn nezbytných k dokončení se jedná o dodatečné stavební práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů a způsobilo by Objednateli značné obtíže zejména:


- a) značné obtíže plynoucí z narušení postupů výstavby,
- b) nedodržení technických a technologických postupů, nebo
- c) rozdělení odpovědnosti za vady, apod.

11.3. Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz čl. 13 této Směrnice.

11.4. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nezbytné změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.

11.5. V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázek malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.

11.6. Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků          dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných          zakázek</b>	Strana 13 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

## 12 ZMĚNY DE MINIMIS - SKUPINA 5

- 12.1. Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
- a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
  - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
  - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 140.448.000,00 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., ustanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, aje vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).
- 12.2. Hodnota Změny podle tohoto čl. 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz čl. 13 této Směrnice.
- 12.3. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 12.4. V případě Změny de minimis být musí Změna zaslouvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami.
- 12.5. Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1. písm. a) až h).

## 13 ZPŮSOB ZAPOČÍTÁVÁNÍ A VÝPOČTU LIMITŮ

- 13.1. Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
- a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle čl. 7 této Směrnice a
  - b) Skupina 2 - Záměna položek podle čl. 9 této Směrnice.
- 13.2. Změny dle čl. 13.1. písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.
- 13.3. Změny dle čl. 13.1. písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle čl. 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	<p>Strana 14 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<b>R-Sm-36</b>	

13.4. Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:

- a) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle čl. 10 této Směrnice
- b) Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle čl. 11 této Směrnice.
- c) Skupina 5 - Změny de minimis podle čl. 12 této Směrnice.

13.5. Pro Změny dle čl. 13.4. písm. a) a b) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
- b) limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných<sup>1</sup>. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- c) **přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
- d) za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle čl. 13.5. písm. c) této Směrnice nelze rozšířit připuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.


13.6. Pro Změny dle čl. 13.4 písm. c) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
- b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 140.448.000,00 Kč bez DPH (viz čl. 12.1. písm. c);
- c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných<sup>2</sup>, tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže

<sup>1</sup> Např. Změna kladná v hodnotě 40.000,- Kč a Změna záporná v hodnotě -30.000,- Kč činí v součtu absolutních hodnot celkem 70.000,- Kč.

<sup>2</sup> Např. Změna kladná v hodnotě 40.000,- Kč a Změna záporná v hodnotě -30.000,- Kč činí v součtu absolutních hodnot celkem 70.000,- Kč.



 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 15 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

se jedná o záměnu položek podle čl. 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;

- 13.7. Základem pro výpočet všech limitů je vždy 100 % původní hodnoty závazku. Pro účely výpočtu není původní hodnota závazku navýšena o vyhrazené změny, tj. nezahrnuje Doměrky. V případě neprovedených prací se tento základ pro účely výpočtu jednotlivých limitů nesnižuje. Pro účely této Směrnice se za původní hodnotu závazku považuje cena díla (bez DPH). V případě, že nabídková cena obsahuje rezervu, její hodnota rovněž není pro účely výpočtu limitů zahrnuta do původní hodnoty závazku.

## 14 ZMĚNY ZÁPORNÉ

- 14.1. Pro účely této Směrnice se za Změny záporné považují:

- a) Změny, které jsou Vyhrazenou změnou, a jejich hodnota je zjištěna Měřením podle čl.7 této Směrnice
- 
- b) Změny, jejichž hodnota odpovídá hodnotě prací, které nebyly realizovány s ohledem na Změny provedené podle čl. 9-12 této Směrnice (Změny záporné související se Změnamikladnými).
  - c) Změny, jejichž předmětem je vypuštění části plnění bez náhrady (Změny zápornésouvisející se Změnami kladnými).

- 14.2. Změny záporné (čl. 14.1. písm. a) - b) této Směrnice) se administrují společně se Změnami kladnými, tj. postupem dle čl. 10-13 této Směrnice.


- 14.3. Vznik Změny záporné musí být vždy odůvodněn věcnými a objektivními skutečnostmi. K provedení Změny může dojít pouze na základě zpracování RDS, Měření, písemného návrhu Zhotovitele nebo v návaznosti na požadavek Objednatele.

- 14.4. Změny záporné nesmí vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice.

- 14.5. Ve vztahu ke konkrétní Stavbě lze za Změny záporné, u kterých existuje riziko, že by mohly vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice, považovat zejména Změny záporné:

vedoucí k zásadní změně technického řešení nebo konstrukčních prvků u stavebních objektů Stavby řady 100, 200 a 600, spočívající ve vypuštění původních stěžejních položek rozhodujících pro realizaci objektu Stavby.

- 14.6. Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda u konkrétních Změn záporných existuje riziko, že by samostatně nebo ve spojení s již vzniklými Změnami zápornými mohly vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba při hodnocení a schválení Změny záporné dle čl. 4.5. této Směrnice. Pokud toto riziko existuje, předloží neprodleně písemný návrh na jejich schválení nebo neschválení se všemi relevantními podklady a svým vyjádřením Řediteli KSÚS, s

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 16 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

vyjádřením stavebního dozoru. Ředitel KSÚS bez zbytečného odkladu rozhodne o schválení nebo neschválení takových Změn záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat. U smluv uzavřených Středočeským krajem se postupuje obdobně.

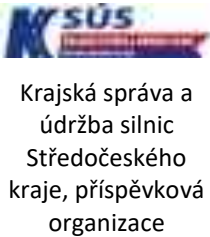
- 14.7. Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle čl. 14.6. této Směrnice nebo osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních, nesmí dojít k vypuštění stavebních prací, které jsou předmětem takového rozhodnutí. Za tímto účelem vydá Oprávněná osoba Zhotoviteli příslušný pokyn. Pokud navrhované Změny záporné nebudou schváleny, provede Zhotovitel stavební práce v původním rozsahu dle Soupisu prací. O schválení či neschválení Změn záporných dle čl. 14.6. této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- 14.8. Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda navrhované Změny záporné mohou objektivně vyvolat potřebu provedení dalších Změn na Stavbě, a pokud ano, je nutné je posuzovat vždy společně.
- 14.9. Ocenění Změn záporných se provede podle čl. 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

## **15 ZMĚNY ZADÁVANÉ V JEDNACÍM ŘÍZENÍ BEZ UVEŘEJNĚNÍ (JŘBU)**

- 15.1. Zadavatel si může v zadávací dokumentaci vyhradit možnost použití JŘBU pro poskytnutí nových stavebních prací vybraným dodavatelem (opční právo) za předpokladu, že
- a) podmínky pro nové stavební práce odpovídají podmínkám pro použití JŘBU dle odst. 66ZZVZ,
  - b) předpokládaná hodnota nových stavebních prací nepřevyšuje 30 % předpokládané hodnoty veřejných zakázek a
  - c) v zadávací dokumentaci uvede předpokládanou dobu a rozsah poskytnutí nových služeb nebo nových stavebních prací.
- 15.2. Zadavatel může za splnění Zákonem stanovených podmínek zadat dodatečné stavební práce rovněž v JŘBU (např. z důvodu ochrany výhradních práv nebo je-li takový postup nezbytný v důsledku krajně naléhavé okolnosti, kterou zadavatel nemohl předvídat a ani ji nezpůsobil, a současně nelze dodržet lhůty pro otevřené řízení, užší řízení nebo jednací řízení s uveřejněním; v případě podlimitní veřejné zakázky rovněž lhůty ve zjednodušeném podlimitním řízení). Možnosti postupu v JŘBU je nutné vykládat vždy restriktivně.

## **16 ZÁKLADNÍ POSTUP PRO URČENÍ SKUPINY**

- 16.1. Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:
- a) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle čl. 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle čl. 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)

	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 17 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b>
	<b>R-Sm-36</b>	

- b) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Započtení položek podle čl. 9 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Započtení položek administruje způsobem dle čl. 9 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- c) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nepředvídané změny podle čl. 10 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nepředvídané změny administruje způsobem dle čl. 10 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- d) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nezbytné změny podle čl. 11 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nezbytné změny administruje způsobem dle čl. 11 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- e) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Změny de minimis podle čl. 12 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky Změny de minimis administruje způsobem dle čl. 12 této Směrnice, u zbývajících položek ve Změně (jsou-li takové)
- f) Postupuje v novém zadávacím řízení dle Zákona.

16.2. Oprávněná osoba bude postupovat dle čl. 16.1. této Směrnice vždy, bez výjimky.

## **17 ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK**

17.1. Hodnota Změn kladných i záporných, v důsledku kterých dochází ke změně rozsahu stavebních prací oproti původnímu rozsahu uvedenému v Soupisu prací nebo k jejich úplnému vypuštění,


se určí jako součin množství jednotek, o které se rozsah stavebních prací mění, a jednotkověceny takových prací.

17.2. Ocenění Změn kladných neuvedených v čl. 17.1. musí vždy respektovat limity pro Zákonem povolené Změny uvedené v čl. 13 této Směrnice a v maximální míře i zásadu účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti.

17.3. Nové položky stavebních prací se tvoří pro ocenění Změn kladných neuvedených v Soupisu prací, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.

17.4. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, bude Zhotovitel postupovat následovně:

- a) Jednotková cena nové položky bude přednostně odvozena od některé odpovídající položky uvedené ve Smlouvě (výskyt položek), se zdůvodněním jejího použití nebo provedené úpravy.
- b) Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve smluvním soupisu prací uvedena, bude jednotková cena odvozena (s prioritou v uvedeném pořadí):


 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 18 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

- i) z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem nabídky doloženy;
- ii) z cen uvedených v cenové soustavě, ve které byl sestaven nabídkový soupis prací přiložený ke Smlouvě, např.
- z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD), nebo
  - dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRS PRAHA, a.s.,
  - přičemž soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu;
- iii) z ceny obvyklé v daném místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného zhotovitelem formou získání tří nezávislých nabídek podzhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je zhotovitel povinen doložit do Dokumentace Změny;
- iv) v případě, že nelze užít některý z předchozích způsobů stanovení ceny, použije se individuální kalkulace nákladů na provedené práce spolu s přiměřeným ziskem. V takovém případě musí zhotovitel obhájit předloženou jednotkovou cenou komentářem, který obhájí případně vyšší cenu oproti porovnatelným cenám získaným dle bodu ii) a prokáže, že se jedná o cenu pro Objednatele nejvýhodnější.

- 17.5. Pokud není ve Smlouvě o dílo stanoveno jinak, tak se za maximální přípustnou výši výrobní režie považuje 5 % z doměřených přímých nákladů, 5% pro správní režii a 5% pro zisk.
- 17.6. Zhotovitel má právo na úhradu všech změn, které Objednatel požaduje provést v souladu se smlouvou o dílo. Zhotovitel pro úhradu změny musí vypracovat Dokumentaci Změny, jejíž formu a náležitosti upravuje tato Směrnice.
- 17.7. Při oceňování změn se postupuje podle Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu, Zvláštních podmínek, článku 11.1. Smluvní cena a platba (rok vydání 2017). Všechny změny budou vyjádřeny položkami soupisu prací, ke kterým bude doplněn způsob stanovení výměr.

## 18 OBSAH DOKUMENTACE ZMĚNY

- 18.1. Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:
- a) Krycí list ZBV (list č. 1 Přílohy této Směrnice),
  - b) Změnový list pro změny Skupiny 1-5 (list č. 2 Přílohy Směrnice)
  - c) Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 19 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

souboru(list č. 3 Přílohy Směrnice)

d) Rozpis ocenění změn položek (list č. 4 Přílohy Směrnice)

e) Přehled zařazení změn do Skupin změn (list č. 5 Přílohy Směrnice)

f) Přehled dalších dokladů (list č. 6 Přílohy Směrnice):

- i) *Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*
- ii) *Pokyn objednatele zhotoviteli (odpověď na Oznámení) ke způsobu pokračování prací*
- iii) *Stanovisko TDS/TDI, které podrobně popíše Změnu, odsouhlasí skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu a potvrdí oprávněnost změny a skutečné provedení prací, pokud již byly provedeny,*
- iv) *Vyjádření autorského dozoru, pokud dochází ke konstrukční Změně, či Změně, která může významně ovlivnit původní technické řešení,*
- v) *a další dokumenty dokládající postup při vzniku, projednání a odsouhlasení Změny Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*

g) Smluvní soupis prací stavebního objektu SO, na kterém je změna předkládána, se zahrnutím všech změn na SO od počátku výstavby (list č. 7 Přílohy Směrnice)

h) Dokladová část Změny (další doklady nezbytné pro řádný popis, zdůvodnění, projednání ocenění Změny).

18.2. Požadovanou formu Dokumentace Změny obsahuje Přílohu této Směrnice.

Jednotlivé listy č. 1 až 7 Dokumentace Změny budou předkládány Objednateli ke kontrole v xls formátu. Po odsouhlasení Dokumentace Změny Objednatelem budou archivovány elektronicky v pdf formátu a v identické tištěné podobě.


18.3. Oprávněná osoba je povinna zajistit archivaci dokumentace Změny jako nedílnou součást smluvních dokumentů týkajících se veřejné zakázky na realizaci Stavby.

18.4. Změny u jednoho SO/PS, které spolu věcně a časově souvisí, budou administrovány na základě zařazení do Skupiny dle této Směrnice a současně se zařadí do jedné Změny během výstavby (ZBV).

## 19 ZMĚNOVÝ LIST

19.1. Změna bude smluvně přijata odsouhlasením Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatele. Vzor Změnového listu je uveden v Příloze této Směrnice.

19.2. Změnový list musí obsahovat:


 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 20 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

- a) uvedení iniciátora Změny, tj. smluvní subjekt, který Změnu požadoval (Zhotovitel nebo Objednatel),
- b) předmět Změny,
- c) stručný popis prací dle zadávací PD,
- d) důvody, proč mají/musí být práce provedeny odlišně od zadání,
- e) popis změnových prací, které budou ve Změně provedeny,
- f) postup projednání Změny, včetně odkazů na všechny dokumenty dokládající oprávněnost Změny (list č. 6 Přílohy Směrnice),
- g) uvedení celkové ceny Změny s oddělením hodnoty Změn kladných a Změn záporných rovněž se součtem jejich absolutních hodnot,
- h) předepsané podpisy:
  - technická pomoc Objednateli,
  - souhlas se Změnou Zhotovitele (hlavního stavbyvedoucího),
  - souhlas se Změnou Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
  - souhlas se Změnou odpovědného TDI / TDS,
  - souhlas se Změnou Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
  - souhlas se Změnou odpovědné osoby Objednatele ve věcech technických,
  - souhlas se Změnou Oprávněné osoby (viz též odst. 2 odst. 3 této Směrnice) ve věcech smluvních,
  - souhlas se Změnou osob Zhotovitele oprávněných ve věcech smluvních, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.

19.3. Oprávněnými osobami Objednatele a Zhotovitele elektronickým podpisem podepsaný Změnový list je podkladem pro vyúčtování (fakturaci) prací obsažených ve Změně a stává se Dodatkem Smlouvy o dílo.

## **20 PROCESNÍ POSTUP PŘI VZNIKU ZMĚN**

- 20.1. Pokud Zhotovitel zjistí při zpracování RDS, či realizaci stavby odlišnosti vůči zadávací PDPS s předpokladem, že se promítnou do změny nákladů stavby, zašle Objednateli a technickému dozoru stavby (dále jen „TDS“) písemné „Oznámení“, které bude přesně specifikovat zjištěné odlišnosti a navrhne nápravné technické řešení, s odhadem nákladů na takovou změnu.
- 20.2. Zhotovitel obdrží písemný pokyn k zpracování dokumentace návrhu změny od Objednatele, po vydání a zvážení stanoviska technického dozoru stavby a autorského dozoru (dále jen „AD“), k navržené změně.
- 20.3. Zhotovitel vypracuje a zašle kompletní návrh Dokumentace Změny (Příloha 1 Směrnice), včetně stanoviska TDS, AD a ostatních dokladů, prokazujících oprávněnost změny, Objednateli nejpozději do 30 kalendářních dnů od obdržení Pokynu Objednatele.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 21 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

20.4. Návrh Změny Objednatel posoudí, zda splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení.

Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změny nedostatky, vyzve Oprávněná osoba k jejich odstranění Zhotovitele a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.

Jako podklad pro odsouhlasení Dokumentace Změny, může objednatel využít „Technickou pomoc objednateli při přípravě a realizaci staveb“.

Dokumentaci Změny, po odstranění nedostatků, Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají.

Po odsouhlasení Dokumentace Změny Objednatelem zajistí Zhotovitel souhlasy (podpisy) všech osob uvedených na jednotlivých listech Dokumentace Změny (čl. 19).

Výsledný dokument Změny určený k elektronickému podpisu osob uvedených v čl. 19.2. písm. h) bude bez neplatných podpisů.


20.5. Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem elektronického podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.

20.6. Zveřejňování Změnových listů a dodatků ke smlouvám zajišťuje oddělení veřejných zakázek KSÚS v Registru smluv a na profilu zadavatele v souladu s požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů. Kompletní složku se Změnovým listem resp. návrhem dodatku předkládají příslušní vedoucí zaměstnanci oblastí a úseku investic neprodleně včetně

předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tentopostup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

## 21 SPOLEČNÉ ZÁSADY

21.1. Všechny osoby vyjadřující se k návrhu na Změnu jsou povinny vydat své vyjádření bezodkladně po předložení takového návrhu, nejpozději však do 10 pracovních dní po jeho předložení. Pokud příslušná osoba, která se má v návrhu na Změny, zjistí závažné nedostatky zpracování návrhu nebo není-li návrh dostatečně doložen doklady požadovanými touto Směrnicí, vrátí návrh k provedení opravy či doplnění dokladů osobě, která příslušné osobě návrh předložila. Osoba, již byl návrh vrácen, bezodkladně odstraní vytýkané nedostatky návrhu a opětovně jej předloží příslušné osobě k vyjádření. V takovém případě běží příslušné osobě lhůta pro vyjádření k návrhu po jeho opětovném předložení od počátku.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 22 (celkem 58) Rozdělovník: C <b>Verze: 3.1.</b></p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

## 22 PŘECHODNÁ A ZRUŠUJÍCÍ USTANOVENÍ

- 22.2. Změny vzniklé přede dnem účinnosti této Směrnice, které nebyly do okamžiku účinnosti této Směrnice zadány postupem dle ZVZ, se řídí touto Směrnicí a ZZVZ. Zadáním se rozumí uzavření smlouvy nebo dodatku na předmětnou Změnu. JŘBU zahájená, ale neukončená před účinností této Směrnice, budou zrušena a administrována dle této Směrnice.
- 22.3. Změny, které se týkají Staveb do 30. 9. 2016 nedokončených, budou administrativně začleněny do některé ze Skupin 3 nebo 4. Administrativní začlenění musí být provedeno za splnění zákonem a touto Směrnicí stanovených podmínek pro využití konkrétní Skupiny. Za správné administrativní začlenění do Skupiny odpovídá Oprávněná osoba. V souladu s odst. 273 odst. 6 ZZVZ se do součtu celkového nárůstu Změn závazku ze smlouvy podle § 222 odst. 5 písm. c) a odst. 6 písm. c) ZZVZ započítávají i změny závazků ze smluv na veřejné zakázky provedené přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona.

## 23 SEZNAM PŘÍLOH

Příloha Směrnice - Dokumentace Změny (listy 1 až 7) v xls formátu.

## 24 ÚČINNOST

Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **01.01.2022**.



## Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

[ Doplníte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD ]

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

[ Doplníte dle SoD ]

Číslo SO/PS / pořadí Změny SO/PS:

[ Doplníte ]

Číslo ZBV:

[ Doplníte ]

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

IČ: 00066001

[ Doplníte všechny objednatele dle SoD ]

Zhotovitel: [ Doplníte všechny zhotovitele dle SoD ]

### Rekapitulace ZBV č. 1 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	0,00	10,00	10,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02) a pro Rozpis ocenění změn položek (04).

## Změnový list

<b>Název Stavby dle SoD:</b> [ Doplníte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD ] <b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> [ Doplníte dle SoD ]	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: [ Doplníte ]	Číslo ZBV / Skupina změny: [ Doplníte ] . 3
---	---	---

Strany smlouvy o dílo [ Doplníte ] na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne [ Doplníte ] (dále jen Smlouva):  
 Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov  
 Zhotovitel: [ Doplníte ]

Přílohy Změnového listu:	Příjemce
1. Krycí list	Objednatel
2. Změnový list	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do Skupin	Supervize
6. Přehled dokladů	
7. Soupis prací SO po všech změnách	
Další doklady dle přehledu dokladů	

Iniciátor Změny: [ Doplníte ]  
 Předmět Změny: [ Doplníte ]

Název	(díleč)	Změny:
Popis	a	zduvodnění
Viz	paragraf 19	Směrnice R-Sm-36.
Pokud je v jedné Dokumentaci Změny předloženo více dílečích změn, zařazených do různých Skupin změn dle Směrnice, budou mít samostatné listy 2 a listy 4.		

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>0,00</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>

Technická pomoc Objednatele      jméno      [ Doplníte ]      podpis

### Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí):      jméno      [ Doplníte ]      podpis

Projektant (autorský dozor):      jméno      [ Doplníte ]      podpis

Stavební dozor:	jméno	[ Doplníte ]	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	[ Doplníte ]	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	[ Doplníte ]	podpis
<p>Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 <b>Obchodních podmínek</b>. <b>Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo</b>. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.</p>			
<b>Objednatel</b> (Oprávněná osoba):	jméno	[ Doplníte ]	podpis
<b>Zhotovitel:</b>	jméno	[ Doplníte ]	podpis

# ZÁPIS

## o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1

Název Stavby: <b>[ Doplněte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD ]</b>
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: <b>[ Doplněte ]</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>[ Doplněte ]</b>

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
<b>[ Doplněte ]</b>

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

### Cena SO/PS v předchozích ZBV:

**[ Vyplňte všechny buňky ]**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	<b>A18+B23+C23</b>	<b>D23-A18</b>

### Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	10,00	<b>C23+C28</b>	<b>D28/A18</b>

### Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	<b>B23+B28</b>	<b>A18+B33+D28</b>	<b>C33-A18</b>	<b>D33/A18</b>



# PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: [ Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD ]

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 000,00
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 010,00
	<b>Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH</b>	<b>1 222,10</b>
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	101,00%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	10,00
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,00%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	300,00

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	1,00%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	10,00
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	500,00

12=(1)*0,15	Limit	D4*0,15
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+(38)	Hodnota skupiny 5	0,00

Vypustit

- 1 -	- 2 -	- 3 -	- 4 -	- 5 -
Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)	Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny de minimis Změny neměící celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné		Suma Změn záporných a Změn kladných		Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny záporných a Změn kladných		Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné		limit 15 %
						23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38		
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38		
		[ Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD ]	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
201	1	Most / Změna založení	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			

**Poznámka:** Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	[ Doplníte ]
Název stavby:	[ Doplníte ]
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	[ Doplníte ]
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	[ Doplníte ]

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	
Počet listů celkem	0

Návod k vyplnění:

Doklady budou řazeny chronologicky, či jinak logicky dle průběhu výstavby.

Soubory v pdf budou očíslované a pojmenované v souladu s názvy dokladů na listu 6.

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram





**SEZNAM PODDODAVATELŮ A POPIS JEJICH PLNĚNÍ**  
dle § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění  
pozdějších předpisů

	<b>Identifikační údaje poddodavatele</b> <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	<b>Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit<sup>3</sup></b> <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	<b>Podíl pododavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH</b>
1.	<b>Stav. spol. Šlehofer, s.r.o.</b> Prvomájová 2111/33 153 00 Praha 5-Radotín IČ: 27146324	Vozovky	18,0 %
2.	<b>LUSMIA DZ, s.r.o.,</b> V Dolině 1515/1b, Praha 10 IČ 06904742	DIO	1,5 %
3.	<b>JSM Investment s.r.o.</b> Pražská 24, 252 10 Mníšek pod Brdy IČ 06587615	Mikropiloty	8%

V Praze dne

---

Ing. Michal Pánek, MBA  
jednatel a ředitel společnosti

---

<sup>3</sup> Bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele, prostřednictvím kterého účastník řízení prokazuje část kvalifikace ve smyslu § 83 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebo poddodavatele, který žádnou část kvalifikace za účastníka řízení neprokazuje, avšak bude se podílet na plnění veřejné zakázky.

Příloha č. 7 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

Objednatel stavby:	<b>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje p.o.</b> se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:
--------------------	--	-------------------------

Stavební dozor:	<b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> se sídlem: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> IČ: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b>	Razítko, datum, podpis:
-----------------	---	-------------------------

Autorský dozor:	<b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> se sídlem: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> IČ: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b>	Razítko, datum, podpis:
-----------------	---	-------------------------

Zhotovitel:	<b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> se sídlem: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> IČ: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b>	Razítko, datum, podpis:
-------------	---	-------------------------

Souřadnicový systém:

Výškový systém:

Číslo zakázky:	Vedoucí projektant:	
Schválil:	Zodp. projektant:	
Tech. kontrola:	Vypracoval:	

Objednatel:	Obec:	Kraj:	<b>Středočeský</b>
Akce:		Datum	Stupeň
			<b>RDS</b>
Objekt:			