

**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  
nebo dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem  
ředitele, na základě plné moci ze dne 28. 06. 2022  
č. smlouvy: SMLD-0163/00066001/2024

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

**Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

se sídlem: K Vápence 2677, Zelené Předměstí, Pardubice, PSČ 530 02  
IČO: 25253361  
DIČ: CZ25253361  
zastoupená: Ing. Pavlem Hrdinou, prokuristou  
bankovní spojení:  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441  
č. smlouvy: 2024/1012/0089

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 ve znění pozdějších předpisů (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 „**Zajištění bezpečnosti na mostech přes dálnice, železniční koridory a ostatní riziková území na území Středočeského kraje**“, a to v následujícím rozsahu:
  - 1.1.1. Předmětem díla je zajištění bezpečnosti provozu na přemostované překážce a převáděné komunikaci. Opatření jsou navrhována pouze v nezbytně nutné míře. Nejsou navrhována opatření důsledně řešící problematiku tak, aby výsledný stav mostu jako celku odpovídal aktuálně platným předpisům. Návrh těchto opatření by v mnoha případech vedl k požadavku na výraznější opravu mostu především řetězením zásahu do jednotlivých prvků mostu. V projektové dokumentaci k této veřejné zakázce nejsou navrhována opatření, která spadají do nestavební údržby mostu, předpokládá se provádění těchto činností v rámci běžné údržby.

Činnosti jsou zde specifikovány přesněji v míře nutné k zajištění bezpečnosti provozu. V předmětu díla nejsou zohledněna všechna opatření mimořádných prohlídek, ale pouze ta, která bezprostředně řeší bezpečnost provozu na přemostované překážce nebo převáděné komunikaci.

Zhotovitel zajistí výluky na tratích SŽ a DIO na přecházejících a podcházejících komunikacích dle PD.

Jedná se o mosty na území středočeského kraje viz soupis prací, který je přílohou č. 1 Smlouvy – jednotlivé stavební objekty.

(dále společně jen „**Dílo**“)

- 1.2. Dílo bude zhotoveno podle projektové dokumentace a technické specifikace, v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu č. 1 Smlouvy a byl součástí nabídky Zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr Zhotovitele Díla. Dopravně inženýrská opatření (DIO) si zajistí Zhotovitel u příslušného silničního správního úřadu včetně aktualizace vyjádření správců sítí a orgánů státní správy.
- 1.3. 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.)
- 1.4. 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.).
- 1.5. Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení na zadání veřejné zakázky 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 rozdílu 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 Objednatelům pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

- 1.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí. Zhotovitel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobitelné vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.
- 1.7. Zhotovitel prohlašuje, že vypracoval nabídku na Dílo úplně a beze zbytku a že provedl kontrolu součtů jednotlivých položek soupisu prací. Jeho nabídka obsahuje všechny materiály, práce a postupy a technologie, které jsou potřebné k dohotovení Díla. Vznikne-li v průběhu provádění Díla potřeba doplnit Smlouvu o další materiály, práce postupy a technologie nese toto navýšení Zhotovitel. Pouze v případě, že se jedná o dodatečné stavební práce, které se nepovažují za podstatnou změnu závazku ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále také „ZZVZ“), může Objednatel uzavřít dodatek na tyto dodatečné stavební práce. Postup pro zadávání dodatečných stavebních prací je stanoven v odst. 6.7. Smlouvy. Existenci a naplnění těchto okolností prokazuje Zhotovitel.
- 1.8. Objednatel se stává vlastníkem geodetického vytyčení prostorové polohy stavby a vytyčení inženýrských sítí okamžikem jejich provedení.
- 1.9. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem s tím, že Zhotovitel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení Díla až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí Díla.
- 1.10. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve 3 paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě a geodetického zaměření zhotovené stavby, včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve 3 paré a 1x v elektronické podobě okamžikem jejich převzetí od Zhotovitele.

## **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 Objednatel ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelům písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatel 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 Objednatel 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 Objednatelům písemně vyrozuměn.
- 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 1 týdne od písemné výzvy Objednatele nebo SD. Pokud Zhotovitel nepřevzme Staveniště do 1 týdne ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

- 3.2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště do 7 dnů po odeslání výzvy dle odst. 3.1. Smlouvy, a to na základě prohlídky prostoru Staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.3. Nejpozději při předání Staveniště budou Objednatelem předána Zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není Zhotovitel povinen Staveniště převzít. Nejpozději při předání Staveniště předá Objednatel Zhotoviteli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení
- 3.4. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.4. Smlouvy. Pokud Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.5. 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.
- 3.6. 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.
- 3.7. 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.
- 3.8. 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.
- 3.9. 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 12 měsíců** od účinnosti smlouvy.
- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací rozhodnutím Objednatele přerušit.
- 4.3. Objednatel zahajuje, přerušuje, zkracuje či jinak upravuje, nebo ukončuje zimní technologickou přestávku, přičemž o těchto rozhodnutích informuje Zhotovitele nejméně 3 pracovní dny před datem účinnosti rozhodnutí, elektronickou či písemnou formou. O těchto rozhodnutích Objednatel vyhotovuje protokol, ve kterém jsou mimo jiné uvedeny důvody rozhodnutí.
- 4.4. V případě vyhlášení zimní technologické přestávky je Zhotovitel povinen dokončit rozpracovaný úsek díla a zajistit, aby bylo po dobu zimní technologické přestávky možno dotčené části komunikace užívat v maximální míře. Po dobu zimní technologické přestávky je Zhotovitel oprávněn/povinen přerušit provádění Díla,
- 4.5. Zimní technologickou přestávku Zhotovitel vyhlašuje zpravidla v období, mezi 1. 11. a 31. 3. kalendářního roku, v závislosti na konkrétních klimatických podmínkách.
- 4.6. Před předáním staveniště zhotovitel předloží Pracovní smlouvu s Osobou splňující požadavky odpovědného zadávání v souladu se Zadávací dokumentací.
- 4.7. V případě, kdy jsou prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovozněné části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.8. Po dobu realizace díla zajistí Zhotovitel údržbu stavbou dotčené části komunikace a objízdných tras, dle platné legislativy. **Po dobu provádění stavebních prací v období Zimní technologické přestávky, zhotovitel zajistí Zimní údržbu dotčené části komunikace a objízdných tras na místních komunikacích, dle platné legislativy.**
- 4.9. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.10. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 ZZVZ, 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) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
  - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
  - d) Dojde k nepředvídanému prodloužení 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.

Podrobné podmínky prodloužení termínu provádění Díla dle odst. 4.2. a/nebo 4.4. této Smlouvy jsou uvedeny v rezortních normách dostupných na [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz).

- 4.11. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.12. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- 4.13. 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 dodržením.
- 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). 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 harmonogram realizační dokumentace stavby.
- 5.5. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.6. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zpracování a odevzdání čistopisu.

- 5.7. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.8. 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
- 5.9. 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.
- 5.10. 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.
- 5.11. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížďkám 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 objížďky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatel 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 objížďky. 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.
- 5.12. 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.
- 5.13. 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 Objednatel již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.14. 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 Objednatel se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.15. 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 výrobcí, 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.

- 5.16. 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.
- 5.17. 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 nálezů.
- 5.18. 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.
- 5.19. Vyjma částí Díla uvedených v zadávací dokumentaci Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. 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.
- 5.20. Změna poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané Zhotovitelem v zadávacím řízení veřejné zakázky, je možná pouze na základě písemného souhlasu Objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky a odbornost, které splňoval původní poddodavatel, a z informací, kterými bude Objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část Díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci Díla dle této Smlouvy.
- 5.21. 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.
- 5.22. Zhotovitel je povinen Objednateli neprodleně písemně oznámit, jsou-li, nebo za dobu účinnosti této Smlouvy budou uvaleny na Objednatele mezinárodní sankce ve smyslu § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 5.23. Zhotovitel je povinen vyhotovit geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro vedení Digitální technické mapy Středočeského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, a to v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb. o digitální technické mapě, ve znění účinném k 01. 07. 2024, případně k pozdějšímu dni, bude-li účinnost předpisu odložena ( dále jen „vyhláška DTM“), ve verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geometrický



podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní na základě aktuálních dat o ZPS, DI a TI ze systému IS DMVS nebo IS DTM Středočeského kraje. Zhotovitel je povinen předat data v aktuálním formátu JVF editorovi DTM, kterým může být KSUS, SčK nebo externí subjekt pověřený editorstvím DTM. Zhotovitel je povinen přijmout od KSUS, SčK nebo externího subjektu pověřeného editorstvím DTM reklamaci dat a případné chyby bezodkladně opravit a opětovně předat k odeslání do systému DTM. Dokud nebude správnost vložení dat do systému DTM potvrzena notifikací o zplatnění dat JVF, dílo nelze považovat za řádně dokončené.

## 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. Objednatel je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi, 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.
- 6.3. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo od Zhotovitele.
- 6.4. 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.
- 6.5. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezabývají Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.6. Pokud Zhotovitel nezhájí 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.
- 6.7. 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 je dostupná jako veřejný dokument organizace na profilu zadavatele viz odkaz: [https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document\\_download\\_140287.html](https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_140287.html) společně s přílohami [https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document\\_download\\_140288.html](https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_140288.html). 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 třídníku 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 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 Zhotovitel. Pokud Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatel navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odstavce Smlouvy. Pokud Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. Pokud 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 odstavců 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 odstavce 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 odstavce 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 přijímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitel, 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:

Cena Díla bez DPH	39 553 104,29 Kč
DPH 21 %	8 306 151,90 Kč
Cena Díla včetně DPH	47 859 256,19 Kč

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 neznamena změnu Ceny Díla.

- 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 ZZVZ.
- 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 přírůžek 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 Objednatelům – 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 vznesou 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), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.4. 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 kterékoliv 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 § 92e (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. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud se Zhotovitel stane ve smyslu § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude Objednatel oprávněn hradit účtované části ceny Díla co do částky odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Zhotovitel je na svoji nespolehlivost povinen Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností Zhotovitele.

- 9.12. 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.

### Odovědnost 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 výrobci.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) 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 zjednaní 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 ve výši **2 % z celkové**

- ceny Díla** bez DPH uvedené v odst. 8.1. Smlouvy se spoluúčastí nejvýše 1 %. Zhotovitel se zavazuje, že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 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.
- 11.4. Pokud dojde k zániku pojištění, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Zhotovitele považují smluvní strany za podstatné porušení Smlouvy zakládající právo Objednatele od Smlouvy odstoupit.

## **Článek 12.**

### **Smluvní sankce**

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy, a to ve výši 0,2 % z celkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
  - b) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 10.000, - Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení;
  - c) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,05 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení;
  - d) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to ve výši 10.000, - Kč za každé porušení takové povinnosti.
- 12.2. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ. Dohoda o změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke Smlouvě, a to při splnění podmínek ZZVZ a za podmínek stanovených ve Směrnici, která tvoří přílohu č. 4 Smlouvy (viz též odst. 6.7. Smlouvy). Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla musí být provedeno neprodleně, do 5 pracovních dnů od momentu, kdy se Zhotovitel o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 12.3. 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.
- 12.4. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, 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.

- 12.5. Smluvní pokuty dle této Smlouvy hradí Zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne Objednateli škoda, kterou je oprávněn Objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 12.6. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.9. Smlouvy.

### **Článek 13.**

#### **Bankovní záruka za vady Díla**

- 13.1 Zhotovitel poskytne při podpisu Předávacího protokolu Objednateli bankovní záruku, v minimální výši **3,5 % z celkové ceny Díla** bez DPH uvedené v odst. 8.1. Smlouvy, za řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby a musí být vystavena ve prospěch Objednatele.
- 13.2 Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za Dílo, ke kterým je ze Smlouvy povinen.
- 13.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna Objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi Zhotovitelem a Objednatelem.
- 13.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady Díla v záruční době, přičemž platí, že:
  - v případě jakékoli změny záruční doby je Zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
  - právo ze záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstranil vadu Díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení Smlouvy k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
  - nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného Díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání Díla.Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel

### **Článek 14.**

#### **Odstoupení od Smlouvy**

- 14.1. Objednatel může od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušování plnění mimo jiné. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování Díla (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace Díla (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 přerušování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 14.2. Objednatel může od Smlouvy dále odstoupit v případě podstatného porušení jakékoliv smluvní povinnosti Zhotovitelem a/nebo v případech výslovně uvedených v této Smlouvě.
- 14.3. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:





ve věcech technických:

Vedoucí mostních techniků

Jméno: Bc. Miroslav Dostál

email:

tel.:

Zástupce vedoucího mostních techniků

Jméno: Ing. Milan Jeřábek

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

ekonomický náměstek

jméno: Ing. Jaroslava Jurková,

email:

15.7. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

ředitel

jméno: Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

email:

statutární zástupce ředitele

jméno: Ing. Jan Fidler, DiS

email:

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

ve věcech smluvních:

jméno: Ing. Pavel Hrdina, prokurista

email:

tel.:

ve věcech technických:

jméno: Ing. Pavel Hrdina, ředitel divize Mostní stavby

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Ing. Tomáš Patočka

email:

tel.:

15.9. Realizační tým

Stavbyvedoucí: Jan Nožka, DiS.

Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Pavel Charvát

2. Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Jan Hanzlík

Změnu člena realizačního týmu ohlásí Zhotovitel Objednateli písemně dle kontaktů uvedených v čl. 15.6 Smlouvy nejpozději do 10 dnů od potřeby změny člena realizačního týmu a dále do 5 pracovních od nahlášení předloží jeho příslušnou kvalifikaci dle zadávací dokumentace. Příslušná změna člena realizačního týmu musí být poté odsouhlasena Objednatelem.

- 15.10. Smluvní strany se výslovně dohodly, že při změně kontaktních osob není třeba vyhotovovat dodatek ke Smlouvě a postačí pouze prokazatelná notifikace druhé smluvní strany.
- 15.11. Smluvní strany se ve smyslu § 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.
- 15.12. 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.
- 15.13. 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. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.
- 15.14. 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 jakýmikoliv 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.
- 15.15. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 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.
- 15.16. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 15.17. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 15.18. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 15.19. 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.
- 15.20. 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 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

Příloha č. 5 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění

Příloha č. 6 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

---

Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková  
organizace

---

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

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

Firma:

**Rekapitulace ceny****Stavba: 22 075 06 - MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc**

Celková cena bez DPH: 39 553 104,29

Celková cena s DPH: 47 859 256,19

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 201	Most ev. č. 116-019a	2 836 842,04	595 736,83	3 432 578,87
SO 202	Most ev. č. 0085 - 1	1 339 463,59	281 287,35	1 620 750,94
SO 203	Most ev. č. 117 - 002	3 500 973,84	735 204,51	4 236 178,35
SO 204	Most ev. č. 1174 - 3	2 509 159,04	526 923,40	3 036 082,44
SO 205	Most ev. č. 118 - 025	3 043 170,88	639 065,88	3 682 236,76
SO 206	Most ev. č. 125 - 035	3 467 620,28	728 200,26	4 195 820,54
SO 207	Most ev. č. 23645 - 1	1 032 863,04	216 901,24	1 249 764,28
SO 208	Most ev.č. 24513 - 1	4 022 496,37	844 724,24	4 867 220,61
SO 209	Most ev. č. 3248 - 1	1 298 897,16	272 768,40	1 571 665,56
SO 210	Most ev. č. 329 - 002	4 251 524,50	892 820,15	5 144 344,65
SO 211	Most ev. č. 329 - 004a	1 586 285,00	333 119,85	1 919 404,85
SO 212	Most ev. č. 3297 - 2	2 383 746,06	500 586,67	2 884 332,73
SO 213	Most ev. č. 330 - 006	4 996 777,95	1 049 323,37	6 046 101,32
SO 214	Mosty ev. č. 608-005..1 A 608-005..2	1 267 283,28	266 129,49	1 533 412,77
SO 215	Most ev. č. 611 - 018	2 016 001,26	423 360,26	2 439 361,52



Firma:

## Soupis prací objektu

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 201

2 836 842,04

Objekt: SO 201 Most ev. č. 116-019a

Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 116-019a

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>654 972,30</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	50 141,40	50 141,40
2	02720	b	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - přemostovaná komunikace 5 dní, přesun, 5 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma D16 resp. D17.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	564 091,00	564 091,00
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	40 739,90	40 739,90
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				<b>92 553,71</b>
4	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Římsy – dobetonávka nájezdové hrany Dobetonávka nájezdové hrany římsy z betonu C30/37 XF4 2*0.15*0.15*61 = 2,745 [A] <i>Celkové množství = 2,745</i>	M3	2,745	33 717,20	92 553,71
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>797 406,02</b>
5	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0.10*2*61*0.6 = 7,320 [A]</i> <i>Celkové množství = 7,320</i>	M2	7,320	3 009,40	22 028,81
6	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>podhled NK&lt; 20mm 0.10*61*13,30 = 81,130 [A]</i> <i>Celkové množství = 81,130</i>	M2	81,130	4 344,50	352 469,29
7	626122	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;50 mm 0,20*2*61*0,6 = 14,640 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,640</i>	M2	14,640	8 781,30	128 558,23
8	626131	a	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;70 mm 0,20*2*61*0,6 = 14,640 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,640</i>	M2	14,640	10 535,00	154 232,40
9	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,05*2*61*1,9 = 11,590 [A]</i> <i>Celkové množství = 11,590</i>	M2	11,590	3 604,70	41 778,47
10	626222	a	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM	M2	11,590	7 825,90	90 702,18

			sanace vodororných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a				
			<i>Vodorovné plochy &lt;50 mm 0,05*2*61*1.9 = 11,590 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 11,590</i>				
11	62652		<b>OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ</b>	M2	10,035	761,00	7 636,64
			pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b				
			<i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*59,78 = 5,978 [A]</i>				
			<i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,050*81,13 = 4,057 [B]</i>				
			<i>Celkové množství = 10,035</i>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>19 500,48</b>
12	78383		<b>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</b>	M2	36,600	532,80	19 500,48
			římsa - ochranný nátěr S4 dle VL4 401.01a.				
			<i>Nátěr S4 2*(0.15+0.15)*61 = 36,600 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 36,600</i>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 272 409,53</b>
13	9112B1		<b>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</b>	M	122,000	7 070,00	862 540,00
			nového ocelového zábradlí se svislou výplní výšky 1.1 m dle platných předpisů vč. kotvení vč. podlití plátsbetonem pod patní desky <i>nové zábradlí 2*61,0 = 122,000 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 122,000</i>				
14	9112B3		<b>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</b>	M	122,000	423,40	51 654,80
			Demontáž stávajícího zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné, ocelové k-c - do kovošrotu, výzisk v majetku investora <i>Demontáž stávajícího zábradlí 2*61,0 = 122,000 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 122,000</i>				
15	9115C1R		<b>SVODIDLO OCEĽ MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál</b>	M	36,600	891,50	32 628,90
			obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladovného vykázáno na délku svodidla <i>Svodidla - obnova PKO, spojovací prostředky 0,30*2*61 = 36,600 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 36,600</i>				
16	91355		<b>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</b>	KUS	2,000	3 133,80	6 267,60
			Osazení tabulek s evidenčním číslem mostu dle ČSN 73 6220. vč. sloupků a kotvení <i>2 = 2,000 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 2,000</i>				
17	9144330R		<b>REKLAMNÍ NOSIČE - demontáž</b>	KUS	8,000	973,10	7 784,80
			Odstanění reklamních nosičů vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné <i>8 = 8,000 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 8,000</i>				
18	938543 a		<b>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</b>	M2	59,780	350,60	20 958,87
			otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy 2*61,0*1,9*(0,05+0,05)+2*61,0*0,60*(0,10+0,20+0,20) = 59,780 [A]</i>				
			<i>Mezisoučet = 59,780 [B]</i>				
19	938543 b		<b>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</b>	M2	81,130	414,80	33 652,72
			otryskání betonu spodního povrchu nk vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 0,10*61*13,30 = 81,130 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 81,130</i>				
20	938543 UP		<b>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</b>	M2	39,900	350,60	13 988,94
			Vyčištění ÚP vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné <i>Vyčištění ÚP 2*13.3*1.5 = 39,900 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 39,900</i>				
21	94891R		<b>ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ</b>	KPL	1,000	242 932,90	242 932,90
			Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení <i>1 = 1,000 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 1,000</i>				





## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 202

1 339 463,59

Objekt: SO 202 Most ev. č. 0085 - 1

Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 0085 - 1

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>731 249,60</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	55 980,80	55 980,80
2	02720	b	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - přemostovaná komunikace 5 dní, přesun, 5 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma D16 resp. D17.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	629 784,40	629 784,40
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	45 484,40	45 484,40
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>37 203,41</b>
4	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace prefabrikátů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,05*2*90*1.2 = 10,800 [A]</i> <i>Celkové množství = 10,800</i>	M2	10,800	3 359,80	36 285,84
5	62652		OCHRANA VÝTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výtuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*10,80 = 1,080 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,080</i>	M2	1,080	849,60	917,57
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>571 010,58</b>
6	9112B12R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - repase Výměna poškozených částí (sloupky/výplň/kotvení) likvidace vzniklých odpadů a skládkové vykáženo na délku zábradlí <i>zábradlí - repase 0,10*2*90 = 18,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 18,000</i>	M	18,000	12 189,10	219 403,80
7	9112B1R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykáženo na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>zábradlí - obnova PKO, spojovací prostředky 0,10*2*90 = 18,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 18,000</i>	M	18,000	3 572,70	64 308,60
8	9115C1R		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného vykáženo na délku svodidla <i>Svodidla - obnova PKO, spojovací prostředky 0,05*2*90 = 9,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 9,000</i>	M	9,000	995,30	8 957,70
9	9144331R		REKLAMNÍ NOSIČE - dodávka a montáž pojistných řetízků Osazení pojistných řetízků reklamních nosičů. <i>8 = 8,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 8,000</i>	KUS	8,000	361,90	2 895,20
10	938543	a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	10,800	390,60	4 218,48

otryskání betonu prefabrikátů říms vč. předčištění
vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy
vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku
vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné
zpřístupnění - viz pol. 94891R
DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a
DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b
<i>Odstranění volných částí prefabrikátů říms 0,05*2*90*1.2 = 10,800 [A]</i>
<i>Mezisoučet = 10,800 [B]</i>
ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ
Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení
<i>1 = 1,000 [A]</i>
<i>Celkové množství = 1,000</i>

11	94891R
----	--------

KPL	1,000	271 226,80	271 226,80
-----	-------	------------	------------



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 203

3 500 973,84

Objekt: SO 203 Most ev. č. 117 - 002

Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 117 - 002

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 684 512,00</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	48 015,60	48 015,60
2	0272120R	a	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI HLAVNÍ TRATĚ Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. Včetně vyjednání a zajištění výluk, platby za dohled správce apod. (Pro práce na římsách, na spodním lici NK) <i>1. kolej 3*8 = 24,000 [A]</i> <i>2. kolej 3*8 = 24,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 48,000</i>	hod	48,000	33 280,90	1 597 483,20
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	39 013,20	39 013,20
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>343 476,00</b>
4	428500R		MOSTNÍ LOŽISKA - repase  vyčištění úložných bloků a odstranění zcela uvolněných částí podkladních bloků. Očistit ložiska včetně táhel od koroze. Ověřit funkci táhel zejména v oblastech stávajících nánosů. V případě uvolnění čepů zajistit jejich osazení. Ošetřit ložiska a táhla vhodnou provozní směsí (např. směs grafitu s petrolejem). Poškozené podkladní bloky doplnit vhodnou vysokopevnostní závlukou do původního tvaru. vykázáno na počet ložisek <i>ložiska 6*4 = 24,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 24,000</i>	KUS	24,000	14 311,50	343 476,00
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>762 841,86</b>
5	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,10*2*66*0,50 = 6,600 [A]</i> <i>Celkové množství = 6,600</i>	M2	6,600	2 881,80	19 019,88
6	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>podhled NK &lt; 20mm 0,05*66,0*14,0 = 46,200 [A]</i> <i>Celkové množství = 46,200</i>	M2	46,200	4 160,30	192 205,86
7	626122	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;50 mm 0,05*2*66*0,50 = 3,300 [A]</i> <i>Celkové množství = 3,300</i>	M2	3,300	8 409,00	27 749,70
8	626122	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>podhled NK &lt; 50mm 0,05*66*14 = 46,200 [A]</i> <i>Celkové množství = 46,200</i>	M2	46,200	9 236,50	426 726,30

9	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	26,400	3 451,80	91 127,52
			sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,10*2*66*2,0 = 26,400 [A]</i> <i>Celkové množství = 26,400</i>				
10	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	8,250	728,80	6 012,60
			pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*36,30 = 3,630 [A]</i> <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,05*92,40 = 4,620 [B]</i> <i>Celkové množství = 8,250</i>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>710 143,98</b>
11	9112B12R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - repase	M	13,200	10 454,80	138 003,36
			Výměna poškozených částí (sloupky/výplň/kotvení) likvidace vzniklých odpadů a skládkové vykázáno na délku zábradlí <i>zábradlí – repase 0,10*2*66 = 13,200 [A]</i> <i>Celkové množství = 13,200</i>				
12	9112B1R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál	M	52,800	3 064,40	161 800,32
			obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkového <i>zábradlí – obnova PKO, spojovací prostředky 0,40*2*66 = 52,800 [A]</i> <i>Celkové množství = 52,800</i>				
13	9115C12R		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - repase	M	13,200	5 317,60	70 192,32
			Výměna deformovaných částí ocelového svodidla – sloupky, deformační podložky, svodnice, dilatační díly. Bude použit výrobek shodný se současně osazeným svodidlem. vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkové vykázáno na délku svodidla <i>Svodidla – repase 0,10*2*66,0 = 13,200 [A]</i> <i>Celkové množství = 13,200</i>				
14	9115C1R		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál	M	66,000	853,70	56 344,20
			obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkové vykázáno na délku svodidla vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkového <i>Svodidla – obnova PKO, spojovací prostředky 0,50*2*66 = 66,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 66,000</i>				
15	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	5 401,80	32 410,80
			Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve (údaje dle evidence) <i>Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve 6 = 6,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 6,000</i>				
16	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	4 801,60	28 809,60
			sloupky, beton. patka, zemní práce likvidace vzniklých odpadů a skládkové <i>sloupky k cedulím SDZ 6 = 6,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 6,000</i>				
17	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	10,000	4 510,50	45 105,00
			Osazení trubiček odvodnění ze spodního líce desky NK. Trubičky délky min. pod ocelovou NK kompletní provedení dle TZ (včetně napojení ) <i>Trubičky odvodnění 10 = 10,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 10,000</i>				
18	938543	a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	36,300	335,00	12 160,50
			otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkové zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy</i> <i>2*66,0*(2,0)*(0,10)+2*66,0*0,50*(0,10+0,05) = 36,300 [C]</i> <i>Celkové množství = 36,300</i>				
19	938543	b	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	92,400	397,20	36 701,28
			otryskání betonu spodního povrchu nk vč. předčištění - odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkové zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 0,10*66*14,0 = 92,400 [A]</i>				

			<i>Celkové množství = 92,400</i>				
20	938543	UP	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	42,000	335,70	14 099,40
			Vyčištění ÚP				
			vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné				
			<i>Vyčištění ÚP 2*14*1,50 = 42,000 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 42,000</i>				
21	94891R		ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ	KPL	1,000	114 517,20	114 517,20
			Zpřístupnění konstrukcí (římasy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení				
			<i>1 = 1,000 [A]</i>				
			<i>Celkové množství = 1,000</i>				



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 204

2 509 159,04

Objekt: SO 204 Most ev. č. 1174 - 3

Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 1174 - 3

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>667 419,60</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	51 094,70	51 094,70
2	02720	b	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - přemostovaná komunikace 5 dní, přesun, 5 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma D16 resp. D17.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	574 810,50	574 810,50
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	41 514,40	41 514,40
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				<b>15 461,19</b>
4	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Římsy – dobetonávka nájezdové hrany <i>Dobetonávka nájezdové hrany římsy z betonu C30/37 XF4 2*0.15*0.15*10,0 = 0,450 [A]</i> <i>Celkové množství = 0,450</i>	M3	0,450	34 358,20	15 461,19
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>925 205,30</b>
5	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,10*2*110,0*0,65 = 14,300 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,300</i>	M2	14,300	3 066,60	43 852,38
6	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>podhled NK&lt; 20mm 0,05*110,0*15 = 82,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 82,500</i>	M2	82,500	4 427,10	365 235,75
7	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;50 mm 0,10*2*110,0*0,65 = 14,300 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,300</i>	M2	14,300	9 032,00	129 157,60
8	626131		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;70 mm 0,10*2*110,0*0,65 = 14,300 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,300</i>	M2	14,300	10 735,20	153 513,36
9	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,10*2*110,0*2,75 = 60,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 60,500</i>	M2	60,500	3 673,20	222 228,60
10	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	14,465	775,50	11 217,61

<p>pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b</p> <p><i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*103,40 = 10,340 [A]</i> <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,050*82,50 = 4,125 [B]</i> <i>Celkové množství = 14,465</i></p>
--

7		Přidružená stavební výroba				35 831,40
11	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) římisa - ochranný nátěr S4 dle VL4 401.01a. Nátěr S4 2*(0.15+0.15)*110,0 = 66,000 [A] Celkové množství = 66,000	M2	66,000	542,90	35 831,40
9		Ostatní konstrukce a práce				865 241,55
12	9115C12R	SVODIDLO OCEĽ MOSTNÍ JEDNOSTR - repase Výměna deformovaných částí ocelového svodidla – sloupky, deformační podložky, svodnice, dilatační díly. Bude použit výrobek shodný se současně osazeným svodidlem. vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné vykázáno na délku svodidla Svodidla – repase 0,20*2*110,0 = 44,000 [A] Celkové množství = 44,000	M	44,000	5 658,60	248 978,40
13	9115C1R	SVODIDLO OCEĽ MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkovného vykázáno na délku svodidla Svodidla – obnova PKO, spojovací prostředky 0,40*2*110,0 = 88,000 [A] Celkové množství = 88,000	M	88,000	908,50	79 948,00
14	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Osazení tabulek s evidenčním číslem mostu dle ČSN 73 6220. vč. sloupků a kotvení 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	3 193,40	6 386,80
15	914433OR	REKLAMNÍ NOSIČE - demontáž Odstranění reklamních nosičů vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné 8 = 8,000 [A] Celkové množství = 8,000	KUS	8,000	991,60	7 932,80
16	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCEĽI Osazení trubiček odvodnění ze spodního líce desky NK. Trubičky délky min. pod ocelovou NK kompletní provedení dle TZ (včetně napojení ) Trubičky odvodnění 40 = 40,000 [A] Celkové množství = 40,000	KUS	40,000	4 799,70	191 988,00
17	938543 a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu římis vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římisy 2*110,0*2,75*(0,10)+2*110,0*0,65*(0,10+0,10+0,10) = 103,400 [A] Mezisoučet = 103,400 [B]	M2	103,400	356,50	36 862,10
18	938543 b	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu spodního povrchu nk vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 110,0*15*(0,05) = 82,500 [A] Celkové množství = 82,500	M2	82,500	422,70	34 872,75
19	938543 UP	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ Vyčištění ÚP vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné Vyčištění ÚP 2*15,0*1,0 = 30,000 [A] Celkové množství = 30,000	M2	30,000	357,30	10 719,00
20	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ Zpřístupnění konstrukcí (římisy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	247 553,70	247 553,70



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 205

3 043 170,88

Objekt: SO 205 Most ev. č. 118 - 025

Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 118 - 025

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 686 769,00</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	48 080,00	48 080,00
2	0272120R	a	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI HLAVNÍ TRATĚ Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) <i>1. kolej 3*8 = 24,000 [A]</i> <i>2. kolej 3*8 = 24,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 48,000</i>	hod	48,000	33 325,50	1 599 624,00
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	39 065,00	39 065,00
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>312 659,33</b>
4	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,05*2*45*1,0 = 4,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 4,500</i>	M2	4,500	2 885,60	12 985,20
5	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>podhled NK &lt; 20mm 0,05*45,0*12,0 = 27,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 27,000</i>	M2	27,000	4 165,90	112 479,30
6	626131	a	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>Svislé plochy &lt;70 mm 0,05*2*45,0*1,0 = 4,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 4,500</i>	M2	4,500	10 101,90	45 458,55
7	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,15*2*45,0*1,25 = 16,875 [A]</i> <i>Celkové množství = 16,875</i>	M2	16,875	5 703,20	96 241,50
8	626222	a	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>Vodorovné plochy &lt;50 mm 0,05*2*45,0*1,25 = 5,625 [A]</i> <i>Celkové množství = 5,625</i>	M2	5,625	7 504,20	42 211,13
9	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*31,50 = 3,150 [A]</i> <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,05*27,0 = 1,350 [B]</i> <i>Celkové množství = 4,500</i>	M2	4,500	729,70	3 283,65
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>374 688,00</b>



10	74C9620R	PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA NA MOSTU - obnova PKO Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. Pro tuto činnost bude provedeno DIO na převáděné komunikaci a způsobu výluky na přemostované trati. vykázáno na pohledovou plochu zábrany (kompletní provedení) vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>Protidotyková ochrana – obnova PKO 2,0*20*2 = 80,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 80,000</i>	m2	80,000	4 683,60	374 688,00
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>669 054,55</b>
11	9112B1R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>zábradlí – obnova PKO, spojovací prostředky 2*45,0 = 90,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 90,000</i>	M	90,000	4 202,90	378 261,00
12	9115C1R	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného vykázáno na délku svodidla <i>Svodidla – obnova PKO, spojovací prostředky 0,80*2*45,0 = 72,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 72,000</i>	M	72,000	1 115,90	80 344,80
13	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Osazení trubiček odvodnění ze spodního líce desky NK. Trubičky délky min. pod ocelovou NK kompletní provedení dle TZ (včetně napojení ) <i>Trubičky odvodnění 14 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i>	KUS	14,000	4 516,50	63 231,00
14	938543 a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy 2*45,0*1,25*(0,15+0,05)+2*45,0*(0,05+0,05) = 31,500 [C]</i> <i>Celkové množství = 31,500</i>	M2	31,500	436,10	13 737,15
15	938543 b	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu spodního povrchu nk vč. předčištění - odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 0,05*45,0*12,0 = 27,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 27,000</i>	M2	27,000	397,70	10 737,90
16	938543 UP	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ Vyčištění ÚP vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné <i>Vyčištění ÚP 2*12*1,0 = 24,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 24,000</i>	M2	24,000	336,20	8 068,80
17	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	114 673,90	114 673,90



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 206

3 467 620,28

Objekt: SO 206 Most ev. č. 125 - 035

Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 125 - 035

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>2 538 006,80</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	57 407,10	57 407,10
2	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - přemostovaná komunikace 5 dní, přesun, 5 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma D16 resp. D17.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	57 407,10	57 407,10
3	0272120R		POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI HLAVNÍ TRATĚ Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) <i>1. kolej 3*8 = 24,000 [A]</i> <i>2. kolej 3*8 = 24,000 [B]</i> <i>3. kolej 3*8 = 24,000 [C]</i> <i>Celkové množství = 72,000</i>	hod	72,000	33 115,60	2 384 323,20
4	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	38 869,40	38 869,40
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>147 181,94</b>
5	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>podhled NK &lt; 20mm 0,02*110,0*16,0 = 35,200 [A]</i> <i>Celkové množství = 35,200</i>	M2	35,200	4 145,00	145 904,00
6	62652		OCHRANA VÝTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výtuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,05*35,20 = 1,760 [B]</i> <i>Celkové množství = 1,760</i>	M2	1,760	726,10	1 277,94
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>251 645,40</b>
7	74C9620R		PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA NA MOSTU - obnova PKO Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. Pro tuto činnost bude provedeno DIO na převáděné komunikaci a způsobi výluku na přemostované trati. vykázáno na pohledovou plochu zábrany (kompletní provedení) vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>Protidotyková ochrana - obnova PKO 0,50*3*6*2*3 = 54,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 54,000</i>	m2	54,000	4 660,10	251 645,40
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>530 786,14</b>
8	9112B1R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>zábradlí - obnova PKO, spojovací prostředky 0,10*2*110 = 22,000 [A]</i>	M	22,000	4 181,90	92 001,80

9	9115C12R	<p><i>Celkové množství = 22,000</i></p> <p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - repase</p> <p>M</p> <p>22,000</p> <p>5 298,10</p> <p>116 558,20</p> <p>Výměna deformovaných částí ocelového svodidla – sloupky, deformační podložky, svodnice, dilatační díly. Bude použit výrobek shodný se současně osazeným svodidlem.</p> <p>vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné</p> <p>vykázáno na délku svodidla</p> <p><i>Svodidla – repase 0,10*2*110,0 = 22,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 22,000</i></p>
10	9115C1R	<p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál</p> <p>M</p> <p>22,000</p> <p>1 110,30</p> <p>24 426,60</p> <p>obnova PKO a výměna spojovacího materiálu</p> <p>Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu.</p> <p>vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné</p> <p>vykázáno na délku svodidla</p> <p>vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkovného</p> <p><i>Svodidla – obnova PKO, spojovací prostředky 0,10*2*110 = 22,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 22,000</i></p>
11	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>KUS</p> <p>4,000</p> <p>5 381,90</p> <p>21 527,60</p> <p>Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve (údaje dle evidence)</p> <p><i>Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve 4 = 4,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 4,000</i></p>
12	914911	<p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>KUS</p> <p>4,000</p> <p>4 783,90</p> <p>19 135,60</p> <p>sloupky, beton. patka, zemní práce</p> <p>likvidace vzniklých odpadů a skládkovné</p> <p><i>sloupky k cedulím SDZ 4 = 4,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 4,000</i></p>
13	931335	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2</p> <p>M</p> <p>20,000</p> <p>571,40</p> <p>11 428,00</p> <p>Provedení nového těsnění dilatačních, pracovních a smřtovacích spar říms dle VL4 402.21, 402.22 a 402.23.</p> <p><i>Římsy – těsnění spár 2*10*1 = 20,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 20,000</i></p>
14	938543 b	<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</p> <p>M2</p> <p>35,200</p> <p>395,70</p> <p>13 928,64</p> <p>otryskání betonu spodního povrchu nk vč. předčištění</p> <p>- odstranění volných částí betonu krycí vrstvy</p> <p>vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku</p> <p>vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné</p> <p>zpřístupnění - viz pol. 94891R</p> <p>DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a</p> <p>DIO na přemosťované kom - viz pol. 02720 b</p> <p>Výluka na trati viz pol 0272120R</p> <p><i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 0,02*110,0*16 = 35,200 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 35,200</i></p>
15	94891R	<p>ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ</p> <p>KPL</p> <p>1,000</p> <p>231 779,70</p> <p>231 779,70</p> <p>Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele.</p> <p>kompletní provedení</p> <p><i>1 = 1,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 1,000</i></p>



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 207

1 032 863,04

Objekt: SO 207 Most ev.č. 23645 - 1

Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 23645 - 1

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>566 529,10</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	51 629,50	51 629,50
2	0272120R	b	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI LOKÁLNÍ TRATĚ Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) <i>výluka 1*24 = 24,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 24,000</i>	hod	24,000	19 921,40	478 113,60
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	36 786,00	36 786,00
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>211 139,92</b>
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU Přespárování a lokální dozvězení všech zděných konstrukčních částí mostu: opěry, klenbový pas, poprsních zdi, křídel a parapetní zdi. Materiál přespárování: MC 25 XF4. DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>SS 0,20*5*5*2 = 10,000 [A]</i> <i>NK 0,20*12*5 = 12,000 [B]</i> <i>poprsní zidky 0,50*(2*24*1,1+2*24*5) = 146,400 [C]</i> <i>Celkové množství = 168,400</i>	M2	168,400	1 253,80	211 139,92
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>255 194,02</b>
5	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve (údaje dle evidence) <i>Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve 6 = 6,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 6,000</i>	KUS	6,000	5 808,30	34 849,80
6	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky, beton. patka, zemní práce likvidace vzniklých odpadů a skládkovné <i>sloupky k cedulím SDZ 6 = 6,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 6,000</i>	KUS	6,000	5 163,00	30 978,00
7	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ očštění zdiva vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>SS 0,20*5*5*2 = 10,000 [A]</i> <i>NK 0,20*12*5 = 12,000 [B]</i> <i>poprsní zidky 0,50*(2*24*1,1+2*24*5) = 146,400 [C]</i> <i>Celkové množství = 168,400</i>	M2	168,400	393,30	66 231,72
8	94891R		ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ  Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	123 134,50	123 134,50



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 208

4 022 496,37

Objekt: SO 208 Most ev.č. 24513 - 1

Rozpočet: SO 208 Most ev.č. 24513 - 1

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>2 440 603,00</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	47 250,30	47 250,30
2	0272120R	c	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI KORIDOR Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) <i>1. kolej 3*8 = 24,000 [A]</i> <i>2. kolej 3*8 = 24,000 [B]</i> <i>3. kolej 3*8 = 24,000 [C]</i> <i>Celkové množství = 72,000</i>	hod	72,000	32 707,80	2 354 961,60
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	38 391,10	38 391,10
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>771 054,48</b>
4	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,10*2*42*0,50 = 4,200 [A]</i> <i>Celkové množství = 4,200</i>	M2	4,200	2 835,80	11 910,36
5	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>podhled NK&lt; 20mm 0,15*42*0,9 = 56,700 [A]</i> <i>Celkové množství = 56,700</i>	M2	56,700	4 094,00	232 129,80
6	626122	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>podhled NK&lt; 50mm 0,15*42*9 = 56,700 [A]</i> <i>Celkové množství = 56,700</i>	M2	56,700	9 089,30	515 363,31
7	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,10*2*42*0,25 = 2,100 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,100</i>	M2	2,100	3 396,80	7 133,28
8	62652		OCHRANA VÝTZUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*6,30 = 0,630 [A]</i> <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,05*113,40 = 5,670 [B]</i> <i>Celkové množství = 6,300</i>	M2	6,300	717,10	4 517,73
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>184 112,00</b>
9	74C9620R		PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA NA MOSTU - obnova PKO	m2	40,000	4 602,80	184 112,00

		Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. Pro tuto činnost bude provedeno DIO na převáděné komunikaci a způsobí výluky na přemostované trati. vykázáno na pohledovou plochu zábrany (kompletní provedení) vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkovného <i>Protidotyková ochrana – obnova PKO 1,0*2*20 = 40,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 40,000</i>					
	<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>626 726,89</b>	
	10	9112B12R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - repase Výměna poškozených částí (sloupky/výplň/kotvení) likvidace vzniklých odpadů a skládkové vykázáno na délku zábradlí <i>zábradlí – repase 0,10*2*42,0 = 8,400 [A]</i> <i>Celkové množství = 8,400</i>	M	8,400	10 288,20	86 420,88
	11	9112B1R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkovného <i>zábradlí – obnova PKO, spojovací prostředky 1,0*2*42,0 = 84,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 84,000</i>	M	84,000	4 130,40	346 953,60
	12	938543 a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy</i> <i>2*42*0,25*(0,10)+2*42,0*0,50*(0,10) = 6,300 [C]</i> <i>Celkové množství = 6,300</i>	M2	6,300	329,50	2 075,85
	13	938543 b	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	113,400	390,90	44 328,06
	14	94891R	<i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 42*9*(0,15+0,15) = 113,400 [A]</i> <i>Celkové množství = 113,400</i> ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	146 948,50	146 948,50



Firma:

## Soupis prací objektu

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 209

1 298 897,16

Objekt: SO 209 Most ev. č. 3248 - 1

Rožpočet: SO 209 Most ev. č. 3248 - 1

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>316 831,70</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	50 191,30	50 191,30
2	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - přemostovaná komunikace 5 dní, přesun, 5 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma D16 resp. D17.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	225 860,00	225 860,00
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	40 780,40	40 780,40
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>114 607,31</b>
4	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b  <i>podhled NK &lt; 20mm 0,05*55*9,5 = 26,125 [A]</i> <i>Celkové množství = 26,125</i>	M2	26,125	4 348,80	113 612,40
5	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b  <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,05*26,125 = 1,306 [B]</i> <i>Celkové množství = 1,306</i>	M2	1,306	761,80	994,91
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>29 331,50</b>
6	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  římsová prefa - Nové provedení ochranného nátěru S4 dle TKP 31, tab. 5. <i>Nátěr S4 1,0*2*55*0,50 = 55,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 55,000</i>	M2	55,000	533,30	29 331,50
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>838 126,65</b>
7	9112B12R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - repase Výměna poškozených částí (sloupky/výplň/kotvení) likvidace vzniklých odpadů a skládkoné vykázáno na délku zábradlí <i>zábradlí - repase 0,25*2*55 = 27,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 27,500</i>	M	27,500	10 928,50	300 533,75
8	9112B1R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanášení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>zábradlí - obnova PKO, spojovací prostředky 0,75*2*55 = 82,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 82,500</i>	M	82,500	3 203,20	264 264,00
9	938542	a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	55,000	351,00	19 305,00

otryskání římsových prefabrikátů - Odstranění stávajícího nátěru římsových prefabrikátů.  
 vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku  
 vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné  
 zpřístupnění - viz pol. 94891R  
 DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a  
 DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b

otryskání římsových prefa 1,0\*2\*55\*0,5 = 55,000 [C]

Celkové množství = 55,000

10	938543 b	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	26,125	415,20	10 847,10
----	----------	--	----	--------	--------	-----------

otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 0,05\*55\*9,50 = 26,125 [A]

Celkové množství = 26,125

11	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ	KPL	1,000	243 176,80	243 176,80
----	--------	-------------------------	-----	-------	------------	------------

Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele.  
 kompletní provedení

1 = 1,000 [A]

Celkové množství = 1,000





## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 210

4 251 524,50

Objekt: SO 210 Most ev. č. 339 - 002

Rozpočet: SO 210 Most ev. č. 329 - 002

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>3 220 744,30</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	46 319,40	46 319,40
2	0272120R	c	POM PRÁCE ZAJIŠTĚ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI KORIDOR Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) <i>1. kolej 3*8 = 24,000 [A]</i> <i>2. kolej 3*8 = 24,000 [B]</i> <i>3. kolej 3*8 = 24,000 [C]</i> <i>4. kolej 3*8 = 24,000 [D]</i> <i>Celkové množství = 96,000</i>	hod	96,000	32 674,90	3 136 790,40
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	37 634,50	37 634,50
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>49 544,70</b>
4	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>podhled NK &lt; 20mm 0,01*75*12,5 = 9,375 [A]</i> <i>Celkové množství = 9,375</i>	M2	9,375	4 013,30	37 624,69
5	626112	c	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodní stavba zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt; 20 mm: 4,0 = 4,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 4,000</i>	M2	4,000	2 780,00	11 120,00
6	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 b 0,10*9,375 = 0,938 [A]</i> <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 c 0,05*4,0 = 0,200 [B]</i> <i>Celkové množství = 1,138</i>	M2	1,138	703,00	800,01
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>270 720,00</b>
7	74C9620R		PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA NA MOSTU - obnova PKO Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. Pro tuto činnost bude provedeno DIO na převáděné komunikaci a způsobu výluky na přemostované trati. vykázáno na pohledovou plochu zábrany (kompletní provedení) vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>Protidotyková ochrana - obnova PKO 0,50*2*(20+10)*2 = 60,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 60,000</i>	m2	60,000	4 512,00	270 720,00
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>710 515,50</b>
8	9111C1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové lankové zábradlí na křídlech dle VL4 507.04. komplet - vč. kotvení <i>Zábradlí - nové lankové 4*10 = 40,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 40,000</i>	M	40,000	3 937,10	157 484,00
9	9112B1R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného	M	15,000	4 049,00	60 735,00

			<i>zabradlí – obnova PKO, spojovací prostředky 0,10*2*75 = 15,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 15,000</i>					
10	9115C12R		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - repase	M	15,000	5 129,80	76 947,00	
			Výměna deformovaných částí ocelového svodidla – sloupky, deformační podložky, svodnice, dilatační díly. Bude použit výrobek shodný se současně osazeným svodidlem.					
			vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné					
			vykázáno na délku svodidla					
			<i>Svodidla – repase 0,10*2*75,0 = 15,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 15,000</i>					
11	9115C1R		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál	M	15,000	1 075,10	16 126,50	
			obnova PKO a výměna spojovacího materiálu					
			Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanášení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu.					
			vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné					
			vykázáno na délku svodidla					
			vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkovného					
			<i>Svodidla – obnova PKO, spojovací prostředky 0,10*2*75,0 = 15,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 15,000</i>					
12	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	5 210,90	10 421,80	
			Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve (údaje dle evidence)					
			<i>Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve 2 = 2,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 2,000</i>					
13	914911		SLoupky a stojky dopravních značek z ocel trubek se zabetonováním - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	4 631,90	9 263,80	
			sloupky, beton. patka, zemní práce					
			likvidace vzniklých odpadů a skládkovné					
			<i>sloupky k cedulím SDZ 2 = 2,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 2,000</i>					
14	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2	M	20,000	553,30	11 066,00	
			Provedení nového těsnění dilatačních, pracovních a smštovacích spar říms dle VL4 402.21, 402.22 a 402.23.					
			<i>Římsy – těsnění spár 2*2*5 = 20,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 20,000</i>					
15	93640R		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ - úprava odvod. žlábků opěr	KUS	2,000	17 369,80	34 739,60	
			Provést přesah žlábků odvodnění úložného prahu dle VL4 204.03. kompletní provedení					
			<i>Opěry – přesah odvodňovacího žlábků 2 = 2,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 2,000</i>					
16	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	24,000	4 351,10	104 426,40	
			Osazení trubiček odvodnění ze spodního líce desky NK. Trubičky délky min. pod ocelovou NK					
			kompletní provedení dle TZ (včetně napojení)					
			<i>Trubičky odvodnění 24 = 24,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 24,000</i>					
17	938543 b		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	9,375	383,20	3 592,50	
			otryskání betonu spodního povrchu nk vč. předčištění					
			- odstranění volných částí betonu krycí vrstvy					
			vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku					
			vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné					
			zpřístupnění - viz pol. 94891R					
			DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a					
			Výluka na trati viz pol 0272120R					
			<i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní líc NK 0,01*75*12,50 = 9,375 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 9,375</i>					
18	938543 c		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	4,000	323,90	1 295,60	
			otryskání betonu spodní stavby vč. předčištění					
			- odstranění volných částí betonu krycí vrstvy					
			vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku					
			vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné					
			zpřístupnění - viz pol. 94891R					
			DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a					
			Výluka na trati viz pol 0272120R					
			<i>spodní stavba 4,0 = 4,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 4,000</i>					
19	94891R		ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ	KPL	1,000	224 417,30	224 417,30	
			Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení					
			<i>1 = 1,000 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 1,000</i>					



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 211

1 586 285,00

Objekt: SO 211 Most ev. č. 329 - 004a

Rozpočet: SO 211 Most ev. č. 329 - 004a

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>663 504,30</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	50 794,50	50 794,50
2	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - přemostovaná komunikace 5 dní, přesun, 5 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma D16 resp. D17.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	571 439,20	571 439,20
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	41 270,60	41 270,60
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>62 461,22</b>
4	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděném kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,02*2*70*0,60 = 1,680 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,680</i>	M2	1,680	3 048,60	5 121,65
5	626131	a	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděném kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;70 mm 0,02*2*70*0,60 = 1,680 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,680</i>	M2	1,680	10 672,20	17 929,30
6	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděném kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,05*2*70*1,5 = 10,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 10,500</i>	M2	10,500	3 651,60	38 341,80
7	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděném kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*13,86 = 1,386 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,386</i>	M2	1,386	770,90	1 068,47
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>860 319,48</b>
8	9112B12R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - repase Výměna poškozených částí (sloupky/výplň/kotvení) likvidace vzniklých odpadů a skladkové vykázáno na délku zábradlí <i>zábradlí - repase 0,10*2*70 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i>	M	14,000	11 059,90	154 838,60
9	9112B1R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>zábradlí - obnova PKO, spojovací prostředky 0,80*2*70,0 = 112,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 112,000</i>	M	112,000	3 241,70	363 070,40
10	9115C12R		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - repase	M	14,000	5 625,40	78 755,60

		Výměna deformovaných částí ocelového svodidla – sloupky, deformační podložky, svodnice, dilatační díly. Bude použit výrobek shodný se současně osazeným svodidlem. vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovně vykázáno na délku svodidla <i>Svodidla – repase 0,10*2*70 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i>				
11	9115C1R	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a naneseení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovně vykázáno na délku svodidla vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>Svodidla – obnova PKO, spojovací prostředky 0,10*2*70 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i>	M	14,000	903,10	12 643,40
12	938543a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovně zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy 2*70*1,5*(0,05)+2*70*0,6*(0,02+0,02) = 13,860 [C]</i> <i>Celkové množství = 13,860</i>	M2	13,860	354,40	4 911,98
13	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	246 099,50	246 099,50



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 212

2 383 746,06

Objekt: SO 212 Most ev. č. 3297 - 2

Rozpočet: SO 212 Most ev. č. 3297 - 2

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 799 081,20</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	47 105,10	47 105,10
2	0272120R	b	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI LOKÁLNÍ TRATĚ Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) <i>výluka 3*8 = 24,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 24,000</i>	hod	24,000	71 404,30	1 713 703,20
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	38 272,90	38 272,90
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>75 677,69</b>
4	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,15*2*35*0,75 = 7,875 [A]</i> <i>Celkové množství = 7,875</i>	M2	7,875	2 827,10	22 263,41
5	626122	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>Svislé plochy &lt;50 mm 0,05*2*35*0,75 = 2,625 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,625</i>	M2	2,625	8 249,50	21 654,94
6	626131	a	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>Svislé plochy &lt;70 mm 0,05*2*35*0,75 = 2,625 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,625</i>	M2	2,625	9 897,00	25 979,63
7	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,05*2*35*0,40 = 1,400 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,400</i>	M2	1,400	3 386,40	4 740,96
8	62652		OCHRANA VÝTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výtuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*14,525 = 1,453 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,453</i>	M2	1,453	714,90	1 038,75
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>68 829,00</b>
9	74C9620R		PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA NA MOSTU - obnova PKO Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. Pro tuto činnost bude provedeno DIO na převáděné komunikaci a způsobí výluky na přemostované trati. vykázáno na pohledovou plochu zábrany (kompletní provedení) vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladovného <i>Protidotyková ochrana - obnova PKO 0,25*2*15*2 = 15,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 15,000</i>	m2	15,000	4 588,60	68 829,00

9		Ostatní konstrukce a práce	440 158,17			
10	9112B12R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - repase Výměna poškozených částí (sloupky/výplň/kotvení) likvidace vzniklých odpadů a skládkové vykázáno na délku zábradlí <i>zábradlí – repase 0,20*2*35 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i>	M	14,000	10 256,50	143 591,00
11	9112B1R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a naneseení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skladkovného <i>zábradlí – obnova PKO, spojovací prostředky 0,50*2*35 = 35,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 35,000</i>	M	35,000	4 117,70	144 119,50
12	938543a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkové zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy</i> <i>2*35*0,40*(0,05)+2*35*0,75*(0,15+2*0,05) = 14,525 [C]</i> <i>Celkové množství = 14,525</i>	M2	14,525	328,70	4 774,37
13	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ  Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	147 673,30	147 673,30



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 213

4 996 777,95

Objekt: SO 213 Most ev. č. 330 - 006

Rozpočet: SO 213 Most ev. č. 330 - 006

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>2 765 855,47</b>
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV železobeton objemová hmotnost 2500 kg/m3 dle pol. 966168 17*2,50 = 42,500 [A] Celkové množství = 42,500	T	42,500	407,30	17 310,25
2	015760		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY izolace objemová hmotnost 1400kg/m3 dle pol. 97817 0,015*68*1,40 = 1,428 [A] Celkové množství = 1,428	T	1,428	3 258,70	4 653,42
3	02720	c	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 15 dní, přesun, 15 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	69 828,20	69 828,20
4	0272120R	a	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI HLAVNÍ TRATĚ Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) 1. kolej 5*8 = 40,000 [A] 2. kolej 5*8 = 40,000 [B] Celkové množství = 80,000	hod	80,000	32 953,00	2 636 240,00
5	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	37 823,60	37 823,60
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				<b>689 232,90</b>
6	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms odhad 6 kg/kotva po 1,0m 2*17*6,0 = 204,000 [A] Celkové množství = 204,000	KG	204,000	362,80	74 011,20
7	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 nové římsy z betonu C 30/37 XF4 dle platných předpisů. DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  Římsy - nové 2*17*0,50 = 17,000 [A] Celkové množství = 17,000	M3	17,000	31 303,40	532 157,80
8	317365		VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 1050S, B500B 0,160kg/m3 0,160*17 = 2,720 [A] Celkové množství = 2,720	T	2,720	30 538,20	83 063,90
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>42 315,52</b>
9	626112	b	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodního líce NK podhled zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b Výluka na trati viz pol 0272120R  podhled NK < 20mm 0,10*10*10,4 = 10,400 [A] Celkové množství = 10,400	M2	10,400	4 033,50	41 948,40
10	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b Výluka na trati viz pol 0272120R  odhad 5% plochy dle pol. 938543 b 0,05*10,40 = 0,520 [B] Celkové množství = 0,520	M2	0,520	706,00	367,12
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>25 227,32</b>
11	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	68,000	296,80	20 182,40

		pod římsami Vyztužený NAIP tl. 5 mm s ochrannou AL vložkou, celoplošně přilepený vč. napojení $2*17*2,0 = 68,000 [A]$ Celkové množství = 68,000				
12	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nářez krajů říms $2*(0,15+0,15)*17,0 = 10,200 [A]$ Celkové množství = 10,200	M2	10,200	494,60	5 044,92
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 474 146,74</b>
13	9111C1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové lankové zábradlí na křídlech dle VL4 507.04. komplet - vč. kotvení Zábradlí - nové lankové $4*10 = 40,000 [A]$ Celkové množství = 40,000	M	40,000	2 723,30	108 932,00
14	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení nového ocelového svodidla dle platných předpisů a jeho napojení na svodidla před/za mostem. vč. kotvení Svodidlo - nové, ocelové $2*17 = 34,000 [A]$ Celkové množství = 34,000	M	34,000	8 554,00	290 836,00
15	911DC3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění stávajícího betonového svodidla vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné stávající beton. svodidlo $2*17 = 34,000 [A]$ Celkové množství = 34,000	M	34,000	1 116,60	37 964,40
16	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 Provedení nového těsnění podél říms Podél říms $2*17 = 34,000 [A]$ Celkové množství = 34,000	M	34,000	295,60	10 050,40
17	932111	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM osazení nové dle ČSN 73 6223 vč. kotvení Protidotyková ochrana - nová $2*15*2,0 = 60,000 [A]$ Mezisoučet = 60,000 [B]	M2	60,000	10 879,20	652 752,00
18	932112	PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - DEMONTÁŽ demontáž stávajících protidotykových zábran vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné $2*15*2,0 = 60,000 [A]$	M2	60,000	385,50	23 130,00
19	938543 b	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu spodního povrchu nk vč. předčištění - odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Vyluka na trati viz pol 0272120R  otryskání vč. odstranění volných částí betonu - spodní lic NK $0,10*10,0*10,4 = 10,400 [A]$ Celkové množství = 10,400	M2	10,400	385,10	4 005,04
20	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění - lešení, z terénu (vč. úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení $1 = 1,000 [A]$ Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	111 026,90	111 026,90
21	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ŽE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Odstranění stávajících říms vč. odvozu a uložení na skládku DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Vyluka na trati viz pol 0272120R  stávající římsy $2*17*0,50 m2 = 17,000 [A]$ Celkové množství = 17,000	M3	17,000	12 608,00	214 336,00
22	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE odstranění izolace pod římsami vč. odvozu a uložení na skládku DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Vyluka na trati viz pol 0272120R  $2*17*2,0 = 68,000 [A]$ Celkové množství = 68,000	M2	68,000	310,50	21 114,00





## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 214

1 267 283,28

Objekt: SO 214 Mosty ev. č. 608-005..1 A 608-005..2

Rozpočet: SO 214 Mosty ev. č. 608-005..1 A 608-005..2

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>77 072,70</b>
1	02720	d	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 5 dní, přesun, 5 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	61 148,60	61 148,60
2	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	15 924,10	15 924,10
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>15 475,52</b>
3	626112	a	REPROFILACE PODHL. SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM  sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,05*2*15*0,4 = 0,600 [A]</i> <i>Celkové množství = 0,600</i>	M2	0,600	3 058,30	1 834,98
4	626122	a	REPROFILACE PODHL. SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM  sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;50 mm 0,05*2*15*0,4 = 0,600 [A]</i> <i>Celkové množství = 0,600</i>	M2	0,600	8 924,10	5 354,46
5	626131	a	REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM  sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b <i>Svislé plochy &lt;70 mm 0,02*2*15*0,40 = 0,240 [A]</i> <i>Celkové množství = 0,240</i>	M2	0,240	10 706,40	2 569,54
6	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM  sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,05*2*15*1,0 = 1,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,500</i>	M2	1,500	3 663,30	5 494,95
7	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*2,940 = 0,294 [A]</i> <i>Celkové množství = 0,294</i>	M2	0,294	753,70	221,59
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 174 735,06</b>
8	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  demontáž stávajícího zábradlí likvidace vzniklých odpadů, odvoz do kovošrotu, výtisk v majetku investora <i>Demotáž zábradlí. 2*15 = 30,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 30,000</i>	M	30,000	430,30	12 909,00
9	911EC1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VYŠ 1,1M - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení nového betonového svodidla výšky 1.1 m, úroveň zadržení H2 včetně úseku před/za mostem. <i>Svodidlo – nové, betonové 2*(25,0+15,0+25,0) = 130,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 130,000</i>	M	130,000	8 463,00	1 100 190,00
10	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Osazení tabulek s evidenčním číslem mostu dle ČSN 73 6220. vč. sloupků a kotvení <i>2 = 2,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,000</i>	KUS	2,000	3 184,80	6 369,60
11	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	7 643,60	15 287,20

			Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve (údaje dle evidence) Doplňkové tabulky E 5 s nápisem "JEDINÉ VOZIDLO" a hodnotou Vn. Osazení SDZ s vyznačením Vn, Vr a Ve 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000				
12	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky, beton. patka, zemní práce likvidace vzniklých odpadů a skládkovné sloupky k cedulím SDZ 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	5 095,70	10 191,40
13	938543	a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a DIO na přemostované kom - viz pol. 02720 b otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy $2*15,0*1,0*(0,05)+2*15*0,4*(0,05*2+0,02) = 2,940 [A]$ Celkové množství = 2,940	M2	2,940	355,60	1 045,46
14	943900r		PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení. vykázáno na půdorysnou plochu kompletní provedení vč. event. úpravy podloží vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné lešení pro zpřístupnění $2*12*4 = 96,000 [A]$ Celkové množství = 96,000	M2	96,000	299,40	28 742,40



## Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 22 075 06 MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD

SO 215


2 016 001,26

Objekt: SO 215 Most ev. č. 611 - 018

Rozpočet: SO 215 Most ev. č. 611 - 018

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 675 061,90</b>
1	02720	a	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - převáděná komunikace 10 dní, přesun, 10 dní Bude zřízeno standardní pracovní místo dle TP 66, schéma C/4.  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu prací. zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, dočasné dopravní značení, dopravní zařízení světelné - dle PD Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KPL	1,000	47 746,40	47 746,40
2	0272120R	a	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI HLAVNÍ TRATĚ Výluka na trati - kolejová a napěťová Součástí položky je i vyjednání výluky. Výluka může být rozdělena do několika etap dle dohody zhotovitele a provozovatele trati. (Pro práce na římsách, na spodním líci NK) <i>1. kolej 3*8 = 24,000 [A]</i> <i>2. kolej 3*8 = 24,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 48,000</i>	hod	48,000	33 094,20	1 588 521,60
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA mimořádná mostní prohlídka vč. zpřístupnění Po realizaci údržbových prací <i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	KUS	1,000	38 793,90	38 793,90
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>78 808,56</b>
4	626112	a	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace svislých povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Svislé plochy &lt;20 mm 0,05*2*75*0,50 = 3,750 [A]</i> <i>Celkové množství = 3,750</i>	M2	3,750	2 865,60	10 746,00
5	626212	a	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace vodorovných povrchů říms zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>Vodorovné plochy &lt;20 mm 0,05*2*75*1,5 = 11,250 [A]</i> <i>Celkové množství = 11,250</i>	M2	11,250	3 432,50	38 615,63
6	626212	c	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace spodní stavba zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>vodorovné plochy &lt;20 mm: 3 = 3,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 3,000</i>	M2	3,000	3 432,50	10 297,50
7	626222	c	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM Sanace spodní stavba zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>vodorovné plochy &lt;50 mm: 1,0 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	M2	1,000	7 452,10	7 452,10
8	626231	c	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM Sanace spodní stavba zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R  <i>vodorovné plochy &lt;50 mm: 1,0 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>	M2	1,000	10 429,10	10 429,10
9	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhlané výztuže zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a  <i>odhad 10% plochy dle pol. 938543 a 0,10*15,0 = 1,500 [A]</i> <i>odhad 5% plochy dle pol. 938543 c 0,05*5,0 = 0,250 [B]</i> <i>Celkové množství = 1,750</i>	M2	1,750	724,70	1 268,23

9		Ostatní konstrukce a práce	262 130,80			
10	9112B1R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vykázáno na délku zábradlí vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkovného zábradlí – obnova PKO, spojovací prostředky 0,20*2*75 = 30,000 [A] Celkové množství = 30,000	M	30,000	3 047,20	91 416,00
11	9115C1R	SVODIDLO OČEL MOSTNÍ JEDNOSTR - obnova PKO, spojovací materiál obnova PKO a výměna spojovacího materiálu Sanace PKO in-situ. Očištění povrchu a nanesení nové PKO dle TKP 19C. Výměna zkorodovaného spojovacího materiálu. vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné vykázáno na délku svodidla vč. likvidace vzniklých odpadů z otryskání a skládkovného Svodidla – obnova PKO, spojovací prostředky 0,20*2*75 = 30,000 [A] Celkové množství = 30,000	M	30,000	848,90	25 467,00
12	93600R	VÝMĚNA KRYCÍCH PLECHŮ Odstranění plechů odvodnění pod dilatačními spárami říms. Osazení nových plastových žlabů shodného rozměru. Bude použit plast odolný vůči UV záření a CHRL vč. likvidace vzniklých odpadů zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R Římsy – výměna plechů po dil. sp. říms 6*2 = 12,000 [A] Celkové množství = 12,000	M	12,000	2 022,90	24 274,80
13	938543 a	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu říms vč. předčištění vč. odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R otryskání vč. odstranění volných částí betonu - římsy 2*75*1,50*0,05+2*75*0,50*0,05 = 15,000 [A] Celkové množství = 15,000	M2	15,000	333,20	4 998,00
14	938543 c	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ otryskání betonu spodní stavby vč. předčištění - odstranění volných částí betonu krycí vrstvy vč. tryskacího pokusu pro stanovení optimálního tlaku vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné zpřístupnění - viz pol. 94891R DIO na převáděné kom - viz pol. 02720 a Výluka na trati viz pol 0272120R spodní stavba 3,0+1,0+1,0 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000	M2	5,000	419,90	2 099,50
15	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ Zpřístupnění konstrukcí (římsy, NK, SS) pro sanaci/odstranění – lešení, z terénu úpravy terénu, plošina, nebo jiné dle uvážení zhotovitele. kompletní provedení 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	113 875,50	113 875,50

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Ceník</b>	Strana 22 (celkem 29) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	<b>R-Sm-16-02</b>	

C e n í k  
nepotřebných zásob

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

<b>odpad vznikající při štěpkování, tzv. štěpky</b>	<b>70,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
<b>odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů</b>	
<b>(kmeny, silné části větví):</b>	
<b>Jasan</b>	<b>243,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
<b>Dub</b>	<b>243,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
<b>Buk</b>	<b>243,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
<b>Ovocné stromy</b>	<b>243,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
<b>Habr</b>	<b>243,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
<b>Bříza</b>	<b>214,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
<b>Ostatní listnaté</b>	<b>184,-- Kč/m<sup>3</sup></b>
vyfrézovaná obalená drť	70,-- 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)	1680,-- Kč/ks

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

**Poznámka:**

**U červeně označených položek je snížená sazba DPH. U ostatních položek je základní sazba DPH.**

Říčany 

Schválil:

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA  
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 převjíмка 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**



<b>Záruční doba (konečné datum):</b>		
<b>Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu</b>		
Samostatná příloha		
<b>Vyjádření účastníků řízení:</b> ne		
<b>Datum skončení přejímacího řízení:</b>		
<b>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>		
	<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 – Časový plán výstavby – časový harmonogram



Příloha č. 5 – Seznam poddodavatelů

**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

Nemáme v úmyslu zadat žádnou část veřejné zakázky poddodavateli. Veškeré práce provedeme vlastními kapacitami.

V Pardubicích dne 09. 02. 2024

---

Ing. Pavel Hrdina, prokurista

Příloha č. 6 – Podpisový rámec 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:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Autorský dozor:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Zhotovitel:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	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:			