

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, Praha 5, Smíchov PSČ: 150 00

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

č. smlouvy: 133/KSÚS/2016

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

a

JHP spol. s r.o.

se sídlem: Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

IČO: 45798290

DIČ: CZ45798290

bankovní spojení: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 10331

jejímž jménem jedná: Ing. Karel Frankota, Ing. Irena Sedmíková - jednatele

č. smlouvy: JHP/SDI/CA-16-042/16/0004

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**smluvní strany**“)

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

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

- 1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**II/275-010 Křinec, most ev.č. 275-010**“, a to v následujícím rozsahu:

Most je kulturní památkou. Na mostě jsou osazeny barokní sochy Živlů, pocházející ze zahrady zámku v Křinci nebo Kuncberku z roku 1707.

Na základě provedených průzkumů a projednání bude opravou zajištěna další funkce kulturní památky a současně funkčního mostu v provozované silniční síti.

Bude provedena výměna stávající mostovkou desky podporované podélníky za stejné, ale únosnější konstrukční uspořádání. Bude provedena celková sanace betonových povrchů s profilováním dle původního rozsahu a tvaru.

Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP.

- 1.1.1. Realizační dokumentace stavby dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1. února 2007, vč. dodatku č. 1 schváleného č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17.12.2009 s účinností od 1. ledna 2010 (dále jen „**Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací**“), čl. 11.4.2.1 Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací, a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů Objednatele uvedených v čl. 5.1. Smlouvy. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy Zhotovitelem v návaznosti na změny Díla dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Zhotovitel je povinen dodržet rovněž vzorovou formu podpisového rámce realizační dokumentace stavby, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy. Realizační dokumentace bude Objednateli předána:

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

- 1.1.2. 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, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze 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.).

(dále společně jen „**Dílo**“).

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

- 1.3. Zhotovitel je povinen provádět stavební práce a poskytovat související dodávky a služby spočívajících v provedení díla v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů a podklady poskytnutými v zadávacím řízení, zejména projektovou dokumentací a dokumenty obsaženými v příloze č. 6 zadávací dokumentace. Zhotovitel musí spolupracovat se zástupci Národního památkového ústavu a poskytovat jim veškerou součinnost. Zhotovitel musí disponovat osobou, která má povolení k restaurování kulturních památek vydané Ministerstvem kultury dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

Článek 2.

Technický dozor investora, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude provádět technický dozor investora, tj. zajistí výkon povinností technického dozoru stavebníka ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „TDI“). O určení osoby TDI a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž TDI. V pravomoci TDI však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje TDI jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho subdodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon TDI 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. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, TDI, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.

- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, TDI nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatel, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zázpisy 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. Zázpisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž TDI 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 20 týdnů** od předání Staveniště Zhotoviteli. V případě, že by předání Staveniště, zahájení nebo provádění stavebních prací připadalo na zimní období, zavazují se smluvní strany, pokud to bude nezbytné, po vzájemné písemné dohodě přiměřeně prodloužit termíny plnění Díla či jeho částí. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v Závazném harmonogramu provádění Díla, který tvoří Přílohu č. 2 Smlouvy.
- 4.2. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je 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 Objednatel, po případném projednání s TDI; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění

- Objednatele, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
- c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů.
- 4.3. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 13.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.4. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- 4.5. 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 ze dne 24. 3. 2014). 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 ceně uvedené v Příloze č. 4 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 subdodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je

nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004 a *.pdf, popřípadě jiné.

- 5.4. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.8. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objíždkám 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 objíždky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objíždky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovvi tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.12. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.

- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišť, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišť, vč. údajů o výrobci, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Stavenišť a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.15. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.18. Zhotovitel bere na vědomí, že po celou dobu trvání Smlouvy musí splňovat kvalifikační předpoklady v rozsahu stanoveném Zakázkou. Zhotovitel je zejména povinen zajistit, aby se osoby, kterými v Zakázce prokazoval splnění kvalifikace, podílely na plnění Smlouvy. To platí i v případě, že bude Objednatelem požadována výměna pracovníka dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že se na straně Zhotovitele vyskytne potřeba takové změny v personálu, která představuje změnu v osobách realizačního týmu dokládaného Zhotovitelem pro prokázání splnění kvalifikace Zakázky, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit Objednateli. Současně s tímto oznámením Zhotovitel Objednateli doloží, že náhradní osoba splňuje minimálně stejné požadavky, jako byly v rámci zadávacích podmínek (kvalifikace)

Zakázky stanoveny pro osobu původní. Při porušení povinnosti Zhotovitele dle tohoto odstavce je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

- 5.2. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (subdodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech subdodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat. V případě plnění Díla prostřednictvím subdodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné subdodavatelem, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo kteréhokoliv subdodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli subdodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny subdodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady dle předchozího odstavce. Seznam všech subdodavatelů a popis plnění zadávaného těmto subdodavatelům tvoří Přílohu č. 4 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se subdodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.3. 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.
- 5.4. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.5. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Objednatel je od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
- 6.3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo TDI 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 TDI vždy vyhotoven záznam.

- 6.4. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezavazují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.5. V případě, že Zhotovitel nezačíná 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.
- 6.6. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o VZ“) a interních předpisů Objednatele. 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 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) termín dokončení Díla se ve vhodných případech přiměřeně upraví dohodou smluvních stran,
 - d) snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i evidenční list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele.

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky, měření

- 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 TDI (dále též jen „Předávací protokol“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní

správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.

- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělky 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 přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodélky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělky 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 Objednatelem 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 Objednatele 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 Objednatele. 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 Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.

- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přijímacích zkoušek. Pro přijímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přijímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 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 nedodělkami, 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 Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

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	7.295.988,56 Kč
DPH 21%	1.532.157,60 Kč
DPH 15 %	
Cena Díla včetně DPH	8.828.146,16 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 neznamená změnu Ceny Díla. K ceně za toto plnění ve výši skutečných nákladů již nebude připočítána DPH.

- 8.2. 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.
- 8.3. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. 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 čl. 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 o převzetí Díla dle odst. 7.1. 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. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) předložit TDI 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.). TDI nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznese své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany TDI 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.
- 9.4. 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.
- 9.5. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a **označení „Povodně 2013“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.6. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Objednatele:
adresa pro doručení faktur: 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
a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

- 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 prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání 60 měsíců.
Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobcí.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho 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 zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.
- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

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

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.2. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
 - a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z dílčí Nabídkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.3. 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 povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.5. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
- 14.2. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.3. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.

- 14.4. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je [netýká se], za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.6. Smlouvy.
- 14.5. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
ve věcech smluvních: Bc. Zdeněk Dvořák
ve věcech technických:
Ing. Milan Jeřábek, email: milan.jerabek@ksus.cz, tel.: 724 342 788
Miroslav Dostál, email: miroslav.dostal_jr@ksus.cz, tel.: 778 532 514
ve věcech ekonomických a finančních: Petr Heinrich.
- 14.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních: Ing. Karel Frankota, Ing. Irena Sedmíková
ve věcech technických: Ing. Karel Frankota, tel.č. [redacted] e-mail: [redacted]
ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Irena Sedmíková, tel.č. [redacted]
e-mail [redacted]
- 14.7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrné.
- 14.8. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 14.9. 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 obecním soudem.
- 14.10. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.11. Smlouva bude při splnění podmínek § 147a Zákona o VZ uveřejněna na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků. Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli součinnost při uveřejňování údajů dle § 147a Zákona o VZ. Za tímto účelem je zejména povinen poskytovat Objednateli údaje o subdodavatelích, a to v rozsahu a termínech stanovených Zákonem o VZ. Vzor seznamu subdodavatelů dle § 147a Zákona o VZ tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy.
- 14.12. 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. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna rovněž dodatkem ve formě evidenčního listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele.
- 14.13. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.

- 14.14. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.15. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 14.16. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.17. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby;
 - Příloha č. 2 – Oceněný soupis stavebních prací;
 - Příloha č. 3 – Závazný harmonogram provádění Díla;
 - Příloha č. 4 – Ceník nepotřebných zásob;
 - Příloha č. 5 – Seznam subdodavatelů a popis jejich plnění;
 - Příloha č. 6 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části;
 - Příloha č. 7 – Vzor seznamu subdodavatelů dle § 147a Zákona o VZ.

20 -06- 2016

V Říčanech dne _____

V Praze dne _____

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

JHP spol.s r.o.

Ing. Karel Frankota, Ing. Irena Sedmíková, jednatele

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zbořická 11
IČO: 00056001
150 21 Praha 5
DIČ: CZ00056001

JHP
mosty

40

JHP spol. s r.o.
Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

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

Technický dozor:	PRAGOPROJEKT, a.s. K Rybáře 16 147 54 Praha 4 IČ: 452 72 387	Razítko, datum, podpis:
------------------	---	-------------------------

Autorský dozor:	PONTEX, spol. s r.o. Bezová 1658/1 147 14 Praha 4 IČ: 407 634 39	Razítko, datum, podpis:
-----------------	---	-------------------------

Zhotovitel:	ZKP Kladno, s.r.o. Vinařice 669 273 07 Vinařice IČ: 475 45 445	Razítko, datum, podpis:
-------------	---	-------------------------

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	13 231 01	Vedoucí projektant:	Ing. Petr SOUČEK	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 24402213 fax: +420 24404630 e-mail: pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HYŽDAL	Zodp. projektant:	Ing. Petr SOUČEK	
Tech. kontrola:	Ing. Petr DRBOHLAV	Vypracoval:		

Objednatel:	ZKP Kladno, s.r.o.	Obec:	Jevany	Kraj:	Středočeský
Akce:	POVODNĚ 2013 III/11318-1 Jevany, most ev.č. 11318-1			Datum:	Stupeň
				07/2014	RDS
Objekt:	SO 201 - MOST EV.Č. 11318-1			Souprava:	Č. přílohy

Soupis objektů s DPH

Stavba: 15-320-7 - Most ev. č. 275-010 přes Mrlinu

Varianta: ZR - Základní řešení

Odbytová cena: 7 295 988,56
 OC+DPH: 8 828 146,16

Sazba 1 0
 Sazba 2 15
 Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Přípravné práce	681 522,69	143 119,77	824 642,46
SO 101	DIO	246 857,10	51 839,99	298 697,09
SO 201	Most	6 367 608,77	1 337 197,84	7 704 806,61

22 -04- 2016

Aleš Říha

obchodní oddělení
 osoba oprávněná jednat za uchazeče
 na základě plné moci

JHP
mosty

40

JHP spol. s r.o.
 Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 15-320-7

číslo a název SO: SO 001

číslo a název rozpočtu: SO 001

Most ev. č. 275-010 přes Mrlinu

Přípravné práce

Přípravné práce

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	2015_OTSKP	01409	R	MĚŘENÍ HLUKU Měření (monitoring) hlukové hladiny (před zahájením a po dokončení stavby)	KČ	1,000	25 074,36	25 074,36
2	2015_OTSKP	02510		zahrnuje jiné neuvedené poplatky související s výstavbou ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE	KČ	1,000	6 268,59	6 268,59
3	2015_OTSKP	02620		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zkouškami ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU	KČ	1,000	6 268,59	6 268,59
4	2015_OTSKP	02710		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zkouškami POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJISTĚNÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Opravy poškození objízdných tras - čerpání jen se souhlasem investora	KČ	1,000	64 566,48	64 566,48
5	2015_OTSKP	02851		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zařízeními PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU diagnostika krajnic a okrajů živnic vozovky z hlediska skladby, pevnostních parametrů a únosnosti	KČ	1,000	6 268,59	6 268,59
6	2015_OTSKP	02910		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby po dokončení, vytýčení sítí, vytýčení stavby	KPL	1,000	18 805,77	18 805,77
7	2015_OTSKP	02911a		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geometrický plán v počtu 10 ks	KPL	1,000	9 402,89	9 402,89
8	2015_OTSKP	02911b		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické měření před výstavbou	KPL	1,000	5 641,73	5 641,73
9	2015_OTSKP	02911c		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické měření během výstavby	KPL	1,000	25 074,36	25 074,36
10	2015_OTSKP	02911d		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické měření po výstavbě	KPL	1,000	11 032,72	11 032,72
11	2015_OTSKP	02919a	R	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY Zabezpečení přístupu do dotčených nemovitostí, dotčené pozemky	KČ	1,000	6 268,59	6 268,59
12	2015_OTSKP	02919b	R	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY Mobilní oplocení výšky aspoň 1,5 m pro oddělení pěších	KČ	1,000	9 402,89	9 402,89
13	2015_OTSKP	02920		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ poplatek za přemístění živočichů	KČ	1,000	8 149,17	8 149,17
14	2015_OTSKP	02940		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE povodňový a havarijní plán pro realizaci	KČ	1,000	15 044,62	15 044,62

15	2015_OTSKP	029412				KUS	1,000	15 044,62	15 044,62
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi									
OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU									
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi									
16	2015_OTSKP	02943				KČ	1,000	181 789,13	181 789,13
OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS									
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi									
17	2015_OTSKP	02944				KPL	1,000	22 566,93	22 566,93
OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ									
vypracování DSPS - 4 paré pro potřeby objednatel									
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi									
18	2015_OTSKP	02946				KPL	1,000	6 268,59	6 268,59
OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE									
pořízení fotodokumentace stavby, stav před zahájením, průběžná fotodokumentace realizace									
stavby a fotodokumentace dokončené stavby, pasportizace okolních objektů									
položka zahrnuje:									
- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových									
intervalech									
- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v									
požadovaném počtu									
19	2015_OTSKP	02949	R			KČ	1,000	11 283,46	11 283,46
OSTATNÍ POŽADAVKY - VIDEO DOKUMENTACE									
Videozáznam stávajícího stavu objizdných tras (pasport poškození) - před zahájením a po									
dokončení stavby									
položka zahrnuje:									
- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových									
intervalech									
- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v									
požadovaném počtu									
20	2015_OTSKP	02953				KUS-	1,000	12 537,18	12 537,18
OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLIDKA									
1. hlavní prohlídka mostu-									
vč. vložení do BMS									
položka zahrnuje :									
- úkony dle ČSN 73 6221									
- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou									
- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu									
21	2015_OTSKP	029611a				HOD	350,000	188,06	65 821,00
OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR									
Technická pomoc - projektanta RDS									
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem									
22	2015_OTSKP	029611b				HOD	150,000	376,12	56 418,00
OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR									
Památkový autorský dozor									
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem									
23	2015_OTSKP	029611c				HOD	12,000	501,49	6 017,88
OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR									
odborný dozor geologa									
24	2015_OTSKP	03100				KČ	1,000	75 223,09	75 223,09
ZARUČENÍ STAVENÍSTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ									
zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování,									
udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení									
25	2015_OTSKP	03779				KČ	1,000	11 283,46	11 283,46
SNÍŽENÍ HLADINY TOKU									
snížení hladiny toku Mlýny oca o 1 m s pomocí vyhrazení blízkého lezu									
zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele									
Všeobecné konstrukce a práce									
0									
Celkem									
681 522,69									

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Most ev. č. 275-010 přes Mrlinu
DIO
DIO

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Všeobecné konstrukce a práce								
				POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJISTIŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY				
				dopravné inženýrské opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR, který si zpracuje a zajistí zhotovitel stavby), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafor, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravné inženýrské opatření v průběhu celé stavby a zpracování plánu ZOV vč. jeho projednání.	KPL	1,000	246 857,10	246 857,10
1	2015_OTSKP	02720						
Všeobecné konstrukce a práce								
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
								246 857,10
Všeobecné konstrukce a práce								
								246 857,10
Celkem								

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

15-320-7
SO 201
SO 201

Poř. č.pól.	cenová soustava	Kód položky	Varienta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
Všeobecné konstrukce a práce								
1	2015_OTSKP	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 2000kg/m3 z položky č.13183: 70,0*2000kg/m3/1000=140,000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	140,000	162,98	22 817,20
2	2015_OTSKP	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton, předpoklad 2600kg/m3 z pol. č. 96616: 45,17*2600kg/m3/1000=117,442 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	117,442	162,98	19 140,70
3	2015_OTSKP	014102c		POPLATKY ZA SKLÁDKU nános z řeky, předpoklad 2200kg/m3 z pol. č. 12960: 56,25*2200kg/m3/1000=123,750 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	123,750	162,98	20 168,78
4	2015_OTSKP	014102d		POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfalt, pojivem + materiál z podkladních vrstev, předpoklad 2000kg/m3 z položky č.11332, 11372: (19,906+18,2)*2000kg/m3/1000=76,212 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	76,212	162,98	12 421,03
5	2015_OTSKP	02519	R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zkoušky předřiznosti Opěry - (2*4+2)*2=16,000 [A] Oblouky - 6*2*2=24,000 [B] Závěsy - 4*2*2=16,000 [C] Táhla - 8*2*2=32,000 [D] Celkem: A+B+C+D=88,000 [E] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KUS	88,000	651,93	57 369,84
6	2015_OTSKP	02729	R	POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJISTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zaplachtování včetně konstrukce na délku 40m zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KČ	1,000	15 044,62	15 044,62
7	2015_OTSKP	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMELECKÁ DÍLA ochrana barokních soch na koncích mostu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi a díly	KČ	1,000	25 074,36	25 074,36

8	2015_OTSKP	02939	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA restaurátorský zásah na odděleném pracovišti v rozsahu dle stanoviska odb. památkové péče MěÚ Nymburk včetně průzkumu, přepravy, sejmutí a zpětného osazení	KUS	4,000	58 924,75	235 699,00
9	2015_OTSKP	03750		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly POMOC PRÁCE ZAJISTĚNÍ NEBO ZŘÍZ LEŠENÍ -zavěšení lešení, aby vybouraný materiál neznečistil dno toku Mrlina - předpokládaný postup 3x montáž, 3x demontáž - lešení u opěr pro sanaci	KČ	1,000	190 565,16	190 565,16
0								
1								
10	2015_OTSKP	11317		Zemní práce ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK uložení na meziskládku s následným použitím pro nový kryt na mostě: 4,9*19,4*0,1=9,506 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,506	620,59	5 899,33
11	2015_OTSKP	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz na skládku, poplatek za skládku v položce 014102d na mostě: 4,9*19,4*0,1=9,506 [A] za mostem: (5,0*5,4+5,0*5,0)*0,2=10,400 [B] Celkem: A+B=19,906 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,906	645,66	12 852,51
12	2015_OTSKP	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu na skládku a poplatku za skládku na mostě: 2*20,0=40,000 [A] za mostem: 2*5,4+2*5,0=20,800 [B] Celkem: A+B=60,800 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	60,800	200,59	12 195,87
13	2015_OTSKP	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH odvoz na skládku, poplatek za skládku v položce 014102d za mostem: (5,0*5,4+5,0*5,0)*0,35=18,200 [A] za mostem: (5,0*5,4+5,0*5,0)*0,35=18,200 [A]	M3	18,200	3 682,62	67 023,68

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

14 2015_OTSKP	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN 30*8,0=240,000 [A]	HOD	240,000	225,67	54 180,80
---------------	-------	--	--	-----	---------	--------	-----------

Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení

15 2015_OTSKP	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANALŮ OD NANOSŮ odvoz na skládku, poplatek za skládku v položce 014102c pod mostem: 15,0*15,0*0,25=56,250 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	56,250	1 722,61	96 896,81
---------------	-------	--	--	----	--------	----------	-----------

16 2015_OTSKP	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽÍ TR II odvoz na skládku, poplatek za skládku v položce 014102a za mostem: 5,0m2*7,0*2=70,000 [B] položka zahrnuje:	M3	70,000	599,28	41 949,60
---------------	-------	--	---	----	--------	--------	-----------

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopky nezapážené i zapážené
- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny
- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (výjma šitéových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

17 2015_OTSKP	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku, poplatek za skládku v položkách 014102a	M3	164,356	31,34	5 150,92
---------------	-------	--	---	----	---------	-------	----------

odstranění vozovky (pol.č. 11332, 11372): 19,906+18,2=38,106 [A]

hloubení jam (pol.č. 13183): 70,0=70,000 [B]

čištění vodoteče (pol.č. 12960): 56,25=56,250 [C]

Celkem: A+B+C=164,356 [D]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

18 2015_OTSKP	17280			M3	91,410	779,81	71 282,43
---------------	-------	--	--	----	--------	--------	-----------

ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ

dočasné pažení vodoteče - pytlovaná jímka u O1

vč. odstranění

3,3m2*27,7m=91,410 [A]

položka zahrnuje:

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

19 2015_OTSKP	17299	R		M2	277,000	125,37	34 727,49
---------------	-------	---	--	----	---------	--------	-----------

ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ

těsnící folie u pytlované jímky

2*5,0*27,7=277,000 [A]

položka zahmuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vhlčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření uložitého po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech
- zřízení ukládaní splaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- udržování uložité a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí uložitého
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

22 2015_OTSKP	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M úprava budoucích nezapevněných ploch položka zahrnuje:	M2	10,000	56,42	564,20
---------------	-------	---	----	--------	-------	--------

položka zahmuje:

- rozproštění omice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5

23	2015_OTSKP	18241	rozproštění omítky v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5			
			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM			
			úprava budoucích nezapevněných ploch			
			Zahrnuje dodání předepsané travní směsi			
			M2	10,000	62,69	626,90

příprava budoucích nezpevněných ploch

Zemní práce

446 177,67

Základy

Z		Zaklady	
24 2015_OTSKP	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2*9.5=19,000 [A]	
		M	19,000
			922,74
			17 532,06

$$2 \cdot 9,5 = 19,000 \text{ [A]}$$

Položka platí pro kompletní konstrukce tratí vodů a zahrnuje zejména:

- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásep trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásep zřízení spojovací vrstvy
- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu
- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu
- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapičky) dle VL
- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy nezahnujeme opláštění z geotextilie, fólie

25	2015_OTSKP	21341	DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) mezi trubčkami a další šikmé odvodňovací trasy 0,23*0,04*2*19,7+3,66*0,2*0,04*4=0,480 [A]	M3	0,480	86 506,55	41 523,14
----	------------	-------	--	----	-------	-----------	-----------

$$,23 \cdot 0,04 \cdot 2 \cdot 19,7 + 3,66 \cdot 0,2 \cdot 0,04 \cdot 4 = 0,480 \text{ [A]}$$

Položka zahrnuje:

- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru

26 2015_OTSKP	21363			M2	32,769	520,29	17 049,38
---------------	-------	--	--	----	--------	--------	-----------

DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE

těsnicí fólie drenáže za rubem zdi
 $2 \cdot (7,79 \cdot 1,075 + (1,25 + 5,95) \cdot 2 \cdot 0,5 \cdot 0,9 \cdot 0,9) = 32,768$ [A]

Položka zahrnuje:

- dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru

27 2015_OTSKP	261512			M	61,700	454,14	28 020,44
---------------	--------	--	--	---	--------	--------	-----------

VRSTVY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM

pro vlepění kotvení tmv
 $85 \cdot 0,5 + 32 \cdot 2 \cdot 0,3 = 61,700$ [A]

Položka zahrnuje:

- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav
- svislou dopravu zeminy z vrtu
- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku
- případné nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé
- DIAMANTOVÉ VÝVRTY DN 50MM

28 2015_OTSKP	261589	R		M	65,600	1 102,02	72 292,51
---------------	--------	---	--	---	--------	----------	-----------

závěsy: $4 \cdot 0,85 \cdot 4 \cdot 2 = 27,200$ [A]

pro příčníky (vývrt od osy komunikace, zvenku vysekání drážek v táhle): $2 \cdot 1,2 \cdot 6 \cdot 2 = 28,800$ [B]

pro průchod výztuže podélníků příčníky: $3 \cdot 0,4 \cdot 4 \cdot 2 = 9,600$ [C]

Celkem: A+B+C=65,600 [D]

Položka zahrnuje:

- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav
- svislou dopravu zeminy z vrtu
- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku
- případné nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé
- DIAMANTOVÉ VÝVRTY DN 200MM
- pro průchod drenáže za opěrrou

29 2015_OTSKP	261599	R		M	2,400	5 641,73	13 540,15
---------------	--------	---	--	---	-------	----------	-----------

$4 \cdot 0,6 = 2,400$ [A]

Položka zahrnuje:

- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav
- svislou dopravu zeminy z vrtu
- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku
- případné nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé
- STRIKOVÝ BETON DO C25/30 (B30)
- sanace v tloušťce 125mm

30 2015_OTSKP	289314			M3	4,115	6 268,59	25 795,25
---------------	--------	--	--	----	-------	----------	-----------

táhla: $4 \cdot 0,15 \cdot 0,15 \cdot (4 \cdot 1,3 + 4 \cdot 2,1) = 1,224$ [A]

příčníky: $(0,4 \cdot 1 \cdot 9,4 \cdot 6) \cdot 0,125 = 2,891$ [B]

Celkem: A+B=4,115 [C]

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.

2

Základy

215 752,93

Svislé konstrukce

3

31 2015_OTSKP	333325			M3	29,941	10 029,53	300 294,16
-----------------	--------	--	--	----	--------	-----------	------------

MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)

vč. letopočtu výstavby výšem do betonu

díř: 0,92*1,07,9*2=14,536 [A]

dobetonávka opěry 01: 2,6*0,75*7,9=15,405 [B]

Celkem: A+B=29,941 [C]

1722.04

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i zříceně) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u zákládů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

35/2015 OTSKP	422325		M3	56,336	2 507,44	141 259,14
		MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37		2,5m2*18,02m*1,8m2*6,27m=56,336 [A]		

3 469,58

položka zahrnuje:

- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně

mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy

43/2015_OTSKP	465512		M3	3,480	6 268,59	21 814,69
---------------	--------	--	----	-------	----------	-----------

(6,2+7,7+3,5)*0,2=3,480 [A]

položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky
- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody
- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

Vodorovné konstrukce

530 194,27

4

5

Komunikace

44/2015_OTSKP	56135		M2	62,000	783,57	48 581,34
---------------	-------	--	----	--------	--------	-----------

VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU TL DO 250MM

za mostem

plocha digitálně odečtena ze situace: 30,0m2*32,0m2=62,000 [A]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje úpravu povrchu krytu

45/2015_OTSKP	561451		M2	61,800	522,05	32 262,69
---------------	--------	--	----	--------	--------	-----------

KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 250MM

tl. 210mm

za mostem: 5,2*6,0+5,1*6,0=61,800 [A]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje úpravu povrchu krytu

46/2015_OTSKP	56335		M2	62,000	241,34	14 963,08
---------------	-------	--	----	--------	--------	-----------

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STĚRKODRTI TL. DO 250MM

za mostem

plocha digitálně odečtena ze situace: 30,0m2*32,0m2=62,000 [A]

- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

47	2015_OTSKP	56342	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPISKU TL. DO 100MM na mostě: 5,6*19,4=108,640 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmujuje postřiky, nátěry	M2	108,640	112,83	12 257,85
48	2015_OTSKP	56354	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 200MM za mostem: 5,2*8,0+5,1*6,0=61,800 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmujuje postřiky, nátěry	M2	61,800	348,13	21 514,43
49	2015_OTSKP	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM za mostem plocha digitálně odečtena ze situace: 30,0m2+32,0m2=62,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmujuje postřiky, nátěry - nezahmujuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	62,000	501,49	31 092,38
50	2015_OTSKP	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ochrana izolace na mostě: 5,6*19,4=108,640 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmujuje postřiky, nátěry - nezahmujuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	108,640	501,49	54 481,87
51	2015_OTSKP	574C45	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM za mostem plocha digitálně odečtena ze situace: 30,0m2+32,0m2=62,000 [A]	M2	62,000	1 002,97	62 184,14

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrmuje postřiky, nátěry
- nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

52	2015_OTSKP	58211			M2	3.808	4 574,82	17 420,91
----	------------	-------	--	--	----	-------	----------	-----------

DLAŽDENÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA

zakončení kroužkové dlažby

2*5,6*0,34=3,808 [A]

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrmuje postřiky, nátěry
- nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

53	2015_OTSKP	58221a	R		M2	81,200	2 755,56	223 751,47
----	------------	--------	---	--	----	--------	----------	------------

DLAŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA

kroužková dlažba

50% nová dlažba

na mostě: 5,6*29,0*0,5=81,200 [A]

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrmuje postřiky, nátěry
- nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

54	2015_OTSKP	58221b	R		M2	81,200	752,23	61 081,08
----	------------	--------	---	--	----	--------	--------	-----------

DLAŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA

kroužková dlažba

50% použitá stávající dlažba

na mostě: 5,6*29,0*0,5=81,200 [A]

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje posítky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

55	2015_OTSKP	582311			M2	24,948	2 427,20	60 553,79
----	------------	--------	--	--	----	--------	----------	-----------

DLAŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAİK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA
u oblohu: 2*0,42*29,7=24,948 [A]

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje posítky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

56	2015_OTSKP	582627			M2	3,180	1 253,72	3 986,83
----	------------	--------	--	--	----	-------	----------	----------

KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC
4,0*0,4+0,6*1,8=2,680 [A]

doplnění u přiláždění: 5*0,1=0,500 [B]

Celkem: A+B=3,180 [C]

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje posítky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

57	2015_OTSKP	587206			M2	2,000	1 253,72	2 507,44
----	------------	--------	--	--	----	-------	----------	----------

PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM
5,0*0,4=2,000 [A]

- pod pojmem "předlaždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)
- zahrnuje nezbytnou manipulaci s limto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)
- dodání a rozproštění materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582

58	2015_OTSKP	58920	VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	80,000	250,74	20 059,20
----	------------	-------	-----------------------------------	---	--------	--------	-----------

2*40,0=80,000 [A]

položka zahrnuje:

- dodávku předepsaného materiálu

- vyčištění a výplň spar tímto materiálem

Komunikace

666 698,50

59	2015_OTSKP	626112	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	80,109	2 074,90	166 218,16
----	------------	--------	---	----	--------	----------	------------

20% plochy

oblouk: (4*14,5m2+0,61*13,3*2+4*0,75m2)*0,2=15,445 [A]

táhla: 0,4*0,4*(4*1,3+4*2,1)*0,2=0,435 [B]

zábradlí: (19,5m2*4+4*1,25*0,135+14*0,135*0,8*2)*0,2=16,340 [C]

opěry: (2*6,5m2+2*5,0m2+(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m2)*0,2=16,284 [D]

římsa: 2*1,5*23,0*0,2=13,800 [E]

příčnický: (2*5,5m2*6+0,41*9,4*6)*0,2=17,825 [F]

Celkem: A+B+C+D+E+F=80,109 [G]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

nutné vyspravení podkladu, případné zařazení spar zdíva

položení vrstvy v předepsané tloušťce

potřebná lešení a podpěrné konstrukce

35% plochy

oblouk: (4*14,5m2+0,61*13,3*2+4*0,75m2)*0,35=27,029 [A]

táhla: 0,4*0,4*(4*1,3+4*2,1)*0,35=0,762 [B]

zábradlí: (19,5m2*4+4*1,25*0,135+14*0,135*0,8*2)*0,35=28,595 [C]

opěry: (2*6,5m2+2*5,0m2+(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m2)*0,35=28,461 [D]

římsa: 2*1,5*23,0*0,35=24,150 [E]

příčnický: (2*5,5m2*6+0,41*9,4*6)*0,35=31,193 [F]

Celkem: A+B+C+D+E+F=140,190 [G]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

nutné vyspravení podkladu, případné zařazení spar zdíva

položení vrstvy v předepsané tloušťce

potřebná lešení a podpěrné konstrukce

25% plochy

oblouk: (4*14,5m2+0,61*13,3*2+4*0,75m2)*0,25=19,307 [A]

táhla: 0,4*0,4*(4*1,3+4*2,1)*0,25=0,544 [B]

zábradlí: (19,5m2*4+4*1,25*0,135+14*0,135*0,8*2)*0,25=20,425 [C]

opěry: (2*6,5m2+2*5,0m2+(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m2)*0,25=20,330 [D]

římsa: 2*1,5*23,0*0,25=17,250 [E]

příčnický: (2*5,5m2*6+0,41*9,4*6)*0,25=22,281 [F]

Celkem: A+B+C+D+E+F=100,137 [G]

60	2015_OTSKP	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	140,190	2 382,06	333 940,99
----	------------	--------	---	----	---------	----------	------------

61	2015_OTSKP	626123	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	M2	100,137	2 695,49	269 918,28
----	------------	--------	---	----	---------	----------	------------

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdiva

položení vrstvy v předepsané tloušťce

potřebná lešení a podpěrné konstrukce

62	2015_OTSKP	626132	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TRÍVRST TL DO 80MM	M2	80,109	2 883,55	230 998,31
----	------------	--------	--	----	--------	----------	------------

20% plochy

oblouk: $(4*14,5m2+0,61*13,3*2+4*0,75m2)*0,2=15,445$ [A]

táhlá: $0,4*0,4*(4*1,3+4*2,1)*0,2=0,435$ [B]

zábradlí: $(19,5m2+4*4*1,25*0,135+14*0,135*0,8*2)*0,2=16,340$ [C]

opěry: $(2*6,5m2+2*5,0m2+(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m2)*0,2=16,264$ [D]

řimsa: $2*1,5*23,0*0,2=13,800$ [E]

příčníky: $(2*5,5m2*6+0,41*9,4*6)*0,2=17,825$ [F]

Celkem: A+B+C+D+E+F=80,109 [G]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdiva

položení vrstvy v předepsané tloušťce

potřebná lešení a podpěrné konstrukce

63	2015_OTSKP	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNI MALTOU JEDNOVRST TL	M2	5,443	3 736,08	20 335,48
----	------------	--------	---	----	-------	----------	-----------

20MM

40% plochy

oblouk: $0,61*18,5*2*0,2=4,514$ [A]

zábradlí: $(2*8,5+2*8,7)*0,135*0,2=0,929$ [B]

Celkem: A+B=5,443 [C]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdiva

položení vrstvy v předepsané tloušťce

potřebná lešení a podpěrné konstrukce

64	2015_OTSKP	626221	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	9,525	3 071,61	29 257,09
----	------------	--------	---	----	-------	----------	-----------

35% plochy

oblouk: $0,61*18,5*2*0,35=7,900$ [A]

zábradlí: $(2*8,5+2*8,7)*0,135*0,35=1,625$ [B]

Celkem: A+B=9,525 [C]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdiva

položení vrstvy v předepsané tloušťce

potřebná lešení a podpěrné konstrukce

65	2015_OTSKP	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	M2	6,804	3 472,80	23 628,93
----	------------	--------	---	----	-------	----------	-----------

25% plochy

oblouk: $0,61*18,5*2*0,25=5,643$ [A]

zábradlí: $(2*8,5+2*8,7)*0,135*0,25=1,161$ [B]

Celkem: A+B=6,804 [C]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě
nutné vyspravení podkladu, případně zatčení spar zdiva
položení vrstvy v předepsané tloušťce
potřebná lešení a podpěrné konstrukce

66	2015_OTSKP	626232		M2	5,443	4 876,96	26 545,29
----	------------	--------	--	----	-------	----------	-----------

REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TRÍVRST TL DO 80MM

20% plochy

oblouk: $0,61 \times 18,5 \times 2 \times 0,2 = 4,514$ [A]

zábradlí: $(2 \times 8,5 + 2 \times 8,7) \times 0,135 \times 0,2 = 0,929$ [B]

Celkem: A+B=5,443 [C]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě
nutné vyspravení podkladu, případně zatčení spar zdiva
položení vrstvy v předepsané tloušťce
potřebná lešení a podpěrné konstrukce

67	2015_OTSKP	62631		M2	15,640	238,21	3 725,60
----	------------	-------	--	----	--------	--------	----------

SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM

2*1,07,82=15,640 [A]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě
nutné vyspravení podkladu, případně zatčení spar zdiva
položení vrstvy v předepsané tloušťce
potřebná lešení a podpěrné konstrukce

68	2015_OTSKP	62652		M2	106,940	288,36	30 837,22
----	------------	-------	--	----	---------	--------	-----------

OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ

25% plochy

oblouk: $(4 \times 14,5 \text{m} + 2 \times 0,61 \times 13,3 \times 2 + 4 \times 0,75 \text{m} + 2 \times 0,61 \times 18,5 \times 2) \times 0,25 = 24,949$ [A]

tábla: $0,4 \times 0,4 \times (4 \times 1,3 + 4 \times 2,1) \times 0,25 = 0,544$ [B]

zábradlí: $(19,5 \text{m} + 2 \times 4 \times 1,25 \times 0,135 + 14 \times 0,135 \times 0,8 \times 2 + (2 \times 8,5 + 2 \times 8,7) \times 0,135) \times 0,25 = 21,586$ [C]

opěry: $(2 \times 6,5 \text{m} + 2 \times 5,0 \text{m} + 2 \times (2,1 + 2,8) \times 7,82 + 4 \times 5,0 \text{m} + 2) \times 0,25 = 20,330$ [D]

římسا: $2 \times 1,5 \times 23,0 \times 0,25 = 17,250$ [E]

příčníky: $(2 \times 5,5 \text{m} + 2 \times 6 + 0,41 \times 9,4 \times 6) \times 0,25 = 22,281$ [F]

Celkem: A+B+C+D+E+F=106,940 [G]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě
položení vrstvy v předepsané tloušťce
potřebná lešení a podpěrné konstrukce

69	2015_OTSKP	62663		M	122,000	1 241,18	151 423,96
----	------------	-------	--	---	---------	----------	------------

INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVE SPOJUJÍCÍ

závěs - $3 \times (2 \times 0,4 + 2 \times 0,45) \times 4 \times 2 = 40,800$ [A]

oblouk - $(2 \times 0,6 + 2 \times 0,85) \times 14 \times 2 = 81,200$ [B]

Celkem: A+B=122,000 [C]

položka zahrnuje:

dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě
vyčištění trhliny
provedení vlastní injektáže
potřebná lešení a podpěrné konstrukce

70	2015_OTSKP	62669	R	SANACE TRHLIN výrůzování drážek, vložení helikální výztuže průměr 6 mm- drážky budou na hloubku 20 mm, šířka 20 mm a kotvení výztuže epox.hmotou pro helikální výztuž 0,6*(3+4+6)*2*4=62,400 [A] položka zahrnuje: dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění třítiny provedení vlastní injekce potřebná lešení a podpěrné konstrukce REPROFILACE SE ŠABLONAMI betonové zábradlí: 4*1,1*1,25=55,500 [A] položka zahrnuje: dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce SANACE BETONU ZÁBRADLÍ v místě napojení zábradlí na oblouk položka zahrnuje: dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	M	62,400	3 823,84	238 607,62
71	2015_OTSKP	626999a	R	položka zahrnuje: dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce SANACE BETONU ZÁBRADLÍ v místě napojení zábradlí na oblouk položka zahrnuje: dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	M2	55,500	1 450,55	80 505,53
72	2015_OTSKP	626999b	R	položka zahrnuje: dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce SANACE BETONU ZÁBRADLÍ v místě napojení zábradlí na oblouk položka zahrnuje: dodávka veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	KUS	4,000	24 760,93	99 043,72
6								
73	2015_OTSKP	711415		Přidružená stavební výroba IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ (0,65+0,4)*29,7=31,185 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton	M2	31,185	1 880,58	58 645,89
74	2015_OTSKP	711432	*	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY na mostě: 6,8*22,0=145,200 [A]	M2	145,200	940,29	136 530,11

1 704 986,18

položka zahrnuje:

- dodání předepsaného izolačního materiálu
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek
- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, lity asfalt, asfaltový beton

75 2015_OTSKP	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILU	M2	41,120	200,59	8 248,26
ochrana izolace - geotextilie 600g/m ²						

rub opěry a křídla: 2*1,6*6,6+4*5,0m²=41,120 [A]

položka zahrnuje:

- dodání předepsaného ochranného materiálu
- zřízení ochrany izolace

76 2015_OTSKP	78381	NATĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	620,367	300,89	186 662,23
jednocouplý nátěr						

oblouk: 4*14,5m²+0,61*13,3*2+4*0,75m²+0,61*18,5*2=99,796 [A]

táhla: 0,4*0,4*(4*1,3+4*2,1)=2,176 [B]

zábradlí: (19,5m²+4*4*1,25*0,135+14*0,135*0,8*2+(2*8,5+2*8,7)*0,135)=86,343 [C]

opěry: 2*6,5m²+2*5,0m²+(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m²=81,318 [D]

římisa: 2*1,5*23,0=69,000 [E]

příčnický: 2*5,5m²+6*0,41*9,4*6=89,124 [F]

nová NK: 10,5*18,02+2*1,7=192,610 [G]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G=620,367 [H]

- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.

77 2015_OTSKP	78383	NATĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	327,928	388,65	127 449,22
opěry: 2*6,5m ² +2*5,0m ² +(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m ² =81,318 [A]						
nová NK: 10,5*18,02+2*1,7m ² +12*4,5m ² =246,610 [B]						

Celkem: A+B=327,928 [C]

- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.

78 2015_OTSKP	78387	NATĚRY BETON KONSTR TYP S11 (OS-F)	M2	346,439	689,54	238 883,55
---------------	-------	------------------------------------	----	---------	--------	------------

oblouk: $4 \times 14,5m^2 + 0,61 \times 13,3^2 + 4 \times 0,75m^2 + 0,61 \times 18,5^2 = 99,796$ [A]
 táhla: $0,4 \times 0,4 \times (4 \times 1,3 + 4 \times 2,1) = 2,176$ [B]
 zábradlí: $(19,5m^2 + 4 \times 4 \times 1,25^2 + 0,135 \times 14 \times 0,135 \times 0,8^2 + (2 \times 8,5 + 2 \times 8,7) \times 0,135) = 86,343$ [C]
 římsa: $2 \times 1,5 \times 23,0 = 69,000$ [D]
 příčnický: $(2 \times 5,5m^2 + 6 \times 0,41 \times 9,4^2) = 89,124$ [E]

Celkem: A+B+C+D+E=346,439 [F]

- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.

Přidružená stavební výroba

7

756 419,26

Ostatní konstrukce a práce

9

79 2015_OTSKP	9112B99	R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA, MONTÁŽ A DEMONTÁŽ Některé prvky zábradlí jsou zasažené důlkovou korozi, po otryskání zábradlí bude za památkového dohledu určen rozsah repase a replikování prvků. Povrchová protikorozní ochrana bude navržena s ohledem památkovou ochranu s přihlédnutím k TKP 19B a koroznímu prostředí C4 - mění se rozmístění svislic na normové rozdělení - k repasování a replikovaným částem se přidávají nové prvky a doplňují se další úchyty zábradlí do sanované konstrukce 2*18,9=37,800 [A]	M	37,800	9 402,89	355 429,24
---------------	---------	---	---	---	--------	----------	------------

položka zahrnuje:

dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy

kotvení sloupků, tj. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak

případné nivelační hmoty pod kotevní desky

EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU

80 2015_OTSKP	91355		položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	3 698,47	7 396,94
---------------	-------	--	--	-----	-------	----------	----------

OZNAČENÍ VODOTEČE

81 2015_OTSKP	91399a		položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	3 698,47	7 396,94
---------------	--------	--	--	-----	-------	----------	----------

TABULKA KULTURNÍ PAMÁTKA

82 2015_OTSKP	91399b		položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	1,000	6 895,45	6 895,45
---------------	--------	--	--	-----	-------	----------	----------

SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM

83 2015_OTSKP	917223		4*5,0+3*2*6,1+2*6,2+4,6=52,700 [A]	M	52,700	526,56	27 749,71
---------------	--------	--	------------------------------------	---	--------	--------	-----------

položka zahrnuje:

dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací

betonové lože i boční betonovou opěrku.

CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM

84 2015_OTSKP	917424		kamenné hrubé pemřované obruby na mostě: 2*29,7=59,400 [A]	M	59,400	2 194,01	130 324,19
---------------	--------	--	--	---	--------	----------	------------

dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací
betonové lože i boční betonovou opěrku.

85	2015_OTSKP	919141	REZANI ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM provedení vodorovného řezu do hloubky 30 mm	M	19,600	501,49	9 829,20
----	------------	--------	--	---	--------	--------	----------

$$2 \cdot (2 \cdot 1,0 + 7,8) = 19,600 \text{ [A]}$$
[illegible]

položka zahmuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení
- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu
- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření
- řízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav
- řízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- prodloužení odpadní trouby pod spodní lic nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení
- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)
- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření
- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, záhlívky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy
- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem
- provedení odborné prohlídky, je-li požadována

87 2015_OTSKP	936549	R	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHU IZOLACE) Z NEREZ OCELI vč. otryskání balítonou			KUS	20,000	2 331,92	46 638,40
---------------	--------	---	--	--	--	-----	--------	----------	-----------

položka zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení
- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu
- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevnic prvků, jejich očištění a ošetření
- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav
- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- prodloužení odpadní trouby pod spodní lic nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení
- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)
- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření
- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy
- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem
- provedení odborné prohlídky, je-li požadována

88 2015_OTSKP	938543			M2	427,757	200,59	85 803,78
---------------	--------	--	--	----	---------	--------	-----------

OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTŘYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARU

oblouk: $4*14,5m2+0,61*13,3*2*4*0,75m2+0,61*18,5*2=99,796$ [A]

táhla: $0,4*0,4*(4*1,3+4*2,1)=2,176$ [B]

zábradlí: $(19,5m2*4*4*1,25*0,135+14*0,135*0,8*2+(2*8,5+2*8,7)*0,135)=86,343$ [C]

opěry: $2*6,5m2+2*5,0m2+(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m2=81,318$ [D]

řimsa: $2*1,5*23,0=69,000$ [E]

příčky: $2*5,5m2*6+0,41*9,4*6=89,124$ [F]

Celkem: $A+B+C+D+E+F=427,757$ [G]

položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu

89 2015_OTSKP	938544			M2	213,879	521,55	111 548,59
---------------	--------	--	--	----	---------	--------	------------

OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTŘYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARU

oblouk: $(4*14,5m2+0,61*13,3*2*4*0,75m2+0,61*18,5*2)*0,5=49,898$ [A]

táhla: $0,4*0,4*(4*1,3+4*2,1)*0,5=1,088$ [B]

zábradlí: $((19,5m2*4*4*1,25*0,135+14*0,135*0,8*2+(2*8,5+2*8,7)*0,135))*0,5=43,172$ [C]

opěry: $(2*6,5m2+2*5,0m2+(2,1+2,8)*7,82+4*5,0m2)*0,5=40,659$ [D]

řimsa: $(2*1,5*23,0)*0,5=34,500$ [E]

příčky: $(2*5,5m2*6+0,41*9,4*6)*0,5=44,562$ [F]

Celkem: $A+B+C+D+E+F=213,879$ [G]

položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu

90 2015_OTSKP	94819	R		KUS	1,000	12 537,18	12 537,18
---------------	-------	---	--	-----	-------	-----------	-----------

DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCELI NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN

zajištění stability oblouků vložení dočasného ocelového rozptýlení oblouků

položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.

91 2015_OTSKP	96616			M3	45,170	2 125,05	95 988,51
---------------	-------	--	--	----	--------	----------	-----------

BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU

šetrné vybourání částí stávajícího mostu, odvoz na skládku, poplatek za skládku v položce

014102b

opěry: $0,92 \times 1,07 \times 9^2 = 14,536$ [A]
 NK: $1,7 \text{ m}^2 \times 18,02 \text{ m} = 30,634$ [B]

Celkem: $A+B=45,170$ [C]

položka zahrnuje:

- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
- veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)
- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

92	2015_OTSKP	97819	R	ODSEKÁNÍ VRSTVY BETONU NA MOSTECH	M3	1,694	10 656,60	18 052,28
----	------------	-------	---	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------

20% z plochy sanace - předpokládaná průměrná tloušťka 25 mm

oblouk: $(4 \times 14,5 \text{ m}^2 + 0,61 \times 13,3 \times 2 + 4 \times 0,75 \text{ m}^2 + 0,61 \times 18,5 \times 2) \times 0,2 \times 0,025 = 0,499$ [A]

táhla: $0,4 \times 0,4 \times (4 \times 1,3 + 4 \times 2,1) \times 0,2 \times 0,025 = 0,011$ [B]

zábradlí: $((19,5 \text{ m}^2 + 4 \times 1,25 \times 0,135 + 14 \times 0,135 \times 0,8 \times 2 + (2 \times 8,5 + 2 \times 8,7) \times 0,2 \times 0,025) \times 0,2 \times 0,025 = 0,432$ [C]

opěry: $(2 \times 6,5 \text{ m}^2 + 2 \times 5,0 \text{ m}^2 + (2,1 + 2,8) \times 7,82 + 4 \times 5,0 \text{ m}^2) \times 0,2 \times 0,025 = 0,407$ [D]

fřisa: $2 \times 1,5 \times 23,0 \times 0,2 \times 0,025 = 0,345$ [E]

Celkem: $A+B+C+D+E=1,694$ [F]

- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

ČASOVÝ HARMONOGRAM



„II/275-010 Křinec, most ev.č. 275-010“

rok																								dobu trvání	
měsíc																								dny	
dny	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147	154	161	168	
Zařízení staveniště																								9	
Geodetické zaměření porovnání s projektem																								2	
Demontáž a odvoz soch na uskladnění																								6	
Odstranění vozovky na mostě a předpolích																								7	
Zemní a výkopové práce na předpolích																								12	
Odstranění mostní izolace																								12	
Odbourání části NK																								12	
Otryskání NK																								12	
Bednění a betonářská výztuž NK																								14	
Betonáž NK																								TP 7+	
Izolace NK																								37	
Sanace NK a oblouku a zábradlí																								7	
Převedení toku Mrliny																								15	
Oprava Opěry 01																								11	
Zpětná oprava koryta toku																								10	
Drenáže a přechodové oblasti mostu																								12	
Obrubníky a římsy na mostě a předpolích																								9	
Dlažba z ŽK na mostě a předpolích																								6	
Terénní úpravy okolo křidel																								3	
Schodiště																								2	
Těsnící zálivky																								2	
Zpětná montáž a dovoz soch																								5	
Nátěry																								4	
Dokončovací práce																									

- předpokládaný termín zahájení 10 dní od převzetí staveniště
- předpokládaná lhůta pro ukončení realizace: 140 dní

V Praze dne 5. 5. 2016

JHP mosty JHP spol. s r.o.
Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

Aleš Říha
obchodní oddělení JHP spol.s r.o.,
podepsán na základě plné moci

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Ceník	Strana 1 (celkem 2) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

odpad vznikající při štěpkování, tzv. štěpky 40,-- Kč/m³

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

(kmeny, silné části větví):	Jasan	130,-- Kč/m ³
	Dub	140,-- Kč/m ³
	Buk	140,-- Kč/m ³
	Ovocné stromy	140,-- Kč/m ³
	Habr	140,-- Kč/m ³
	Bříza	113,-- Kč/m ³
	Ostatní listnaté	70,-- Kč/m ³

vyfrézovaná obalená drť 30,-- Kč/t

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

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

patníky a obrubníky kamenné nevytažené	30,-- Kč/ ks
patníky a obrubníky kamenné vytažené	50,-- Kč/ks
ocelová svodidla (použitá, demontovaná)	400,-- Kč/ks

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Ceník	Strana 2 (celkem 2) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

Poznámka:

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:

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

FORMULÁŘ 10 SEZNAM SUBDODAVATELŮ

Společnost **JHP spol. s r.o.**, IČO: 45798290, se sídlem Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10, jako uchazeč na veřejnou zakázku na stavební práce „**II/275-010 Křinec, most ev.č. 275-010**“ zadavatele Krajská správa a údržba Středočeského kraje, IČO: 00 06 60 01, se sídlem Praha 5, Smíchov, Zborovská 81/11,

tímto v souladu s příslušnými ustanoveními nabídky specifikuje v níže uvedené tabulce rozsah plnění, které v souladu se smlouvou na plnění veřejné zakázky zamýšlí zadat subdodavatelům:

Plnění zadávané subdodavateli	Obchodní firma, IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo nebo místo podnikání subdodavatele	% hodnoty poddodávky z přijaté ceny	Zkušenosti s poskytováním plnění (uvést detaily)
restaurátorské práce	Petr Vitvar ak.soch. Pod Slunečnou 662, 252 28 Černošice IČ: 43172083	3,57 %	sochařské a restaurátorské práce
CELKEM %		3,57 %	

Shora uvedení subdodavatelé se uchazeči zavázali ke spolupráci a provedení stanoveného rozsahu plnění.

V Praze dne 18.4.2016

 **JHP**
mosty JHP spol. s r.o.
Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

JHP spol. s r.o.
Aleš Říha, technik obchodního oddělení,
podepsán na základě plné moci

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ
budovy nebo stavby
nebo její dokončené části

Přejímací organizace název a sídlo (razítko) Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	č. zápisu:
Datum zahájení přejímacího řízení	Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části) „název akce“
Místo realizace akce: Popis:	
Odpovědný stavbyvedoucí	Generální projektant
Technický dozor investora	Zhotovitel:
Stavební povolení:	vydal:
Smlouva o dílo č. ze dne včetně	
Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo	Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo

Skutečný termín zahájení:	Skutečný termín dokončení prací:
Odchyłky 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 dodavatele 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 <i>administrativní přejímka dokladů bude dokončena do</i>	
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 Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na TDI	Kč Kč

Celková cena s DPH		
Záruční doba (konečné datum):		
Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu Samostatná příloha		
Vyjádření účastníků řízení: ne		
Datum skončení přejímacího řízení:		
Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.		
	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci zhotovitele		
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

FORMULÁŘ 11
VZOR SEZNAMU SUBDODAVATELŮ DLE § 147A ZÁKONA O VZ

Společnost **JHP spol. s r.o.**, IČO: 45798290, se sídlem Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10, jako zhotovitel veřejné zakázky s názvem „**II/275-010 Křinec, most ev.č. 275-010**“, (dále jen „uchazeč“) pro objednatele Krajská správa a údržba Středočeského kraje, IČO: 00066001, se sídlem Praha 5, Smíchov, Zborovská 81/11,

v souladu s požadavky § 147a odst. 1 a 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, níže předkládá seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % [z celkové ceny veřejné zakázky / z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v předchozím kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok].

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení subdodavatele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo nebo místo podnikání subdodavatele	Údaj v %, kolik bylo subdodavatelů uhrazeno za plnění subdodávky [z celkové ceny veřejné zakázky / z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v předchozím kalendářním roce pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]

[alternativa A

Žádný ze subdodavatelů nemá formu akciové společnosti.

nebo

alternativa B

Zhotovitel předkládá ve vztahu k výše uvedeným subdodavatelům, kteří mají formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu subdodavatele:

Identifikační údaje subdodavatele	Identifikační údaje akcionáře
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]

V Praze dne 18.4.2016



JHP
mosty

40

JHP spol. s r.o.
Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

JHP spol. s r.o.
Aleš Říha, technik obchodního oddělení,
podepsán na základě plné moci