40
JHP spol. s r.o.
102 00 Praha 10

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 501 /KSÚS/2015

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

a

Společnost JHP - Porr
(na základě společenské smlouvy ze dne 20.5.2015)
se sídlem: Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10
č. smlouvy: JHP/SDI/ZA-15-046/15/0017

JHP spol. s r.o. (č. smlouvy: JHP/SDR/JZ-15-046/15/0001)
se sídlem: Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10
IČO: 45798290
DIČ: CZ45798290
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č.ú.: 1807842/0800
zastoupená: Ing. Karel Frankota, Ing. Irena Sedmíková – jednatelé
zapsaná v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 10331
(dále jen „vedoucí společník společnosti")

a

Porr a.s. (č. smlouvy: 8-0649A/15)
sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Porr a.s., odštěpný závod – Stavby mostů
sídlem Praha 10, Dubečská 3238, PSČ 100 00
korespondenční adresa: Praha 10, Dubečská 3238, PSČ 100 00

zastoupený: Ing. Janem Karafiátem, vedoucím odštěpného závodu – Stavby mostů a Ing. Michalem Beľou, vedoucím inženýrem odštěpného závodu – Stavby mostů - na základě plné moci (společně)
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560 *(plátce DPH)*
Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech smluvních (uzavření, změny, zrušení smlouvy): Ing. Antonín Daňa, člen představenstva
Josef Husar, člen představenstva
Ing. Štefan Havlik, člen představenstva
Ľubor Nôta, člen představenstva
Gabriele Scheibenpflug, prokurista
Ing. Jan Syllaba, prokurista
Ing. Jan Schermer, prokurista
Ing. Pavel Hirsch, prokurista
Ing. Tomáš Kyslík, prokurista
Ing. Jan Pešek, prokurista
Ing. Michal Beňák, prokurista
Ing. Robert Kunft, prokurista

Mgr. Petr Cech, prokurista
(dle zápisu v obchodním rejstříku – vždy 2 členové představenstva společně nebo 2 prokuristé společně) nebo

Ing. Jan Karafiát, vedoucí odštěpného závodu – Stavby mostů (oprávněn k podpisu dle § 503 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., v pl. znění) a

Ing. Michal Béla, vedoucí inženýr odštěpného závodu – Stavby mostů - na základě plné moci (společně)

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl B., číslo vložky 1006

(dále jen „společník společnosti")

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 **„III/2018 Kamenné Žehrovice rekonstrukce mostu ev. č. 2018-3"**, a to v následujícím rozsahu:

1.1.1 Jedná se o sanaci stávající nosné konstrukce a části spodní stavby. Odstraněny a nahrazeny budou mostní vybavení, římsy, vozovkové a izolační souvrství, včetně nových přechodových oblastí. Poloha mostu půdorysná ani výšková se nemění. Po celou dobu výstavby mostu bude vyloučen provoz na silnici III/2018 mezi Kamennými Žehrovicemi a Žilinou. Provoz na rychlostní silnici R6 bude při výstavbě střídavě omezován na min. 2x1 jízdní pruh.

Návrh řešení:
Navržená oprava spočívá zejména v sanaci spodní stavby (zejména pilíře P2) a nosné konstrukce. V rámci rekonstrukce bude odstraněno stávající vybavení mostu do úrovně NK (vč. izolačního souvrství) a provedeno nové.
Postupně dojde k těmto pracím: odstranění vozovkového a izolačního souvrství, odbourání stávajících říms, zvednutí NK do polohy nad závěrné zídky, sanace stávající NK, repase stávajících ocelových ložisek, sanace stávající spodní stavby, spuštění nosné konstrukce na ložiska, provedení izolací, nových ŽB říms a vybavení mostu, provedení nových přechodových oblastí za opěrami, terénní úpravy.
Opravou se nemění umístění mostu, ani jeho konstrukční uspořádání.

Stavba bude probíhat za omezení provozu na rekonstruované silnici v daném úseku. Součástí plnění je DIO – dopravní opatření vč. jeho zajištění a provedení dle uvedení v PD.

1.1.2 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.)"

1.1.3 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:

1.1.3.1 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.),

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

Článek 2

Technický dozor investora, autorský dozor projektanta

2.1 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 vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje TDI jakožto zástupce Objednatele respektovat.

2.2 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 prvé 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, která bude učiněna nejpozději do 10 dnů od uzavření Smlouvy/ nebo od nabytí právní moci stavebního povolení, a současně nejpozději 10 dnů před Objednatelem stanoveným termínem předání Staveniště. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

3.2 Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, 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 může být na vlastní náklady povinen zajistit označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení,

která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.

3.6 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž 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 8 měsíců 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. 3 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 Objednatelem 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. Těmito interními předpisy Objednatele jsou v době uzavření Smlouvy. Prováděcí pokyn pro výkon technického dozoru investora realizovaný na stavbách Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, p.o.", vydaný ředitelem Objednatele dne 15. dubna 2015. Zhotovitel je povinen si tyto interní předpisy na „TDI" nebo „Objednateli" vyžádat a podrobně se s nimi před zahájením plnění Smlouvy seznámit. 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 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 je odpovědný za vytyčení Staveniště.

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 objížďkám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížďky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla 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 objížďky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k 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 vlastníkovi 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 Staveniště, (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 Staveniště, vč. údajů o výrobci, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Staveniště 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.

5.19 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 subdodavateli, 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.

5.20 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.

5.21 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“).

5.22 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 nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědnosti dle Smlouvy.

6.5 V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.

6.6 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, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy (dále též jen **„Předávací protokol"**). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.

7.2 Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.

7.3 Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.

7.4 O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.

7.5 Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou 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 výrobci 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 přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací 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 přejímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.

7.12 Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přejímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přejímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přejímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

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	10.397.526,33 Kč
DPH 21%	2.183.480,53 Kč
DPH 15 %	
Cena Díla včetně DPH	12.581.006,86 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. Cena za plnění v rozsahu bude stanovena ve výši skutečných nákladů, které Zhotoviteli vzniknou při realizaci těchto objektů. Cena za plnění v rozsahu těchto objektů musí být Objednatelem předem odsouhlasena. 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 přirážek 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 uhrazena po dokončení Díla, a to v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla.

9.2 Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu resp. zápisu dle předchozího odstavce (rozhodující je pozdější dokument).

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 a stručný název Díla a **označení „NZ“**), 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 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.

9.7 Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.

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:

- rekonstrukce a oprava mostů 36 měsíců

Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.

10.3 Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

10.4 Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní 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 zarnovat i pojištění všech subdodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zjistit, 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

12.1 Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:

a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % 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.

12.2 Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.

12.3 Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo

Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

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 2 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 Oprávněni k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:

ve věcech smluvních: Bc. Zdeněk Dvořák

ve věcech technických:

Michal Šťastný, mostní technik oblast Kladno, tel. č. 725 997 995, e-mail: michal.stastny@ksus.cz

Oprávněni 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. 272 701 667, e-mail: karel.frankota@jhp-mosty.cz

Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrné.

14.6 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.

14.7 Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.

14.8 Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmikoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.

14.9 Smlouva bude při splnění podmínek § 147a Zákona o VZ uveřejněna na profilu Objdnatele, 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.

14.10 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.

14.11 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.

14.12 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.

14.13 Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.

14.14 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.

14.15 Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:

a) Příloha č. 1 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby;

b) Příloha č. 2 - Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr;

c) Příloha č. 3 – Závazný harmonogram provádění Díla;

d) Příloha č. 4 – Seznam subdodavatelů a popis jejich plnění;

e) Příloha č. 5 - Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části;

f) Příloha č. 6 - Vzor seznamu subdodavatelů dle § 147a Zákona o VZ.

Za objednatele:

V Říčanech dne 17 -08- 2015

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČO 00066001 DIČ: CZ00066001

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Za zhotovitele **„Společnost JHP – Porr“**

V Praze dne 13.8.2015

JHP spol. s r.o. ***(vedoucí společník společnosti)***

Ing. Karel Frankota , jednatel JHP spol. s r.o.

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

Ing. Irena Sedmíková,– jednatel JHP spol. s r.o.

Porr a.s., odštěpný závod – Stavby mostů
(společník společnosti

Ing. Jan Karafiát, vedoucí odštěpného závodu Porr a.s., odštěpný závod – Stavby mostů

Ing. Michal Bela, vedoucí inženýr odštěpného závodu Porr a.s. na základě plné moci

Porr a.s.
odštěpný závod – Stavby mostů
Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

Objednatel stavby: KSÚS Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje	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	PRAGOPROJEKT, a.s. K Ryšánce 16 147 54 Praha 4 IČ: 452 72 387	Razítko, datum, podpis:
Autorský dozor: PONTEX S.R.O.	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.	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 602214618, soucek@pontex.cz	PONTEX S.R.O. Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244062215 fax: +420 244461038 e-mail: pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant: Ing. Petr SOUČEK 602214618, soucek@pontex.cz	
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: 07/2014 / Stupeň: RDS
Objekt:	SO 201 - MOST EV.Č. 11318-1	Soupravo: P1	Č. přílohy

Soupis objektů s DPH

Stavba: III/2018 - Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3

Varianta: PDPS - Základní řešení

		Odbytová cena [Kč]		**10 397 526,33**
		OC + DPH [Kč]		**12 581 006,86**
ekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
	Rekonstrukce mostu	9 537 763,77	2 002 930,39	11 540 694,16
	DIO silnice R6	221 794,04	46 576,75	268 370,79
	DIO silnice III/2018	637 968,52	133 973,39	771 941,91

Aleš Říha
obchodní oddělení
osoba oprávněná jednat za uchazeče
na základě plné moci

22 -05- 2015

JHP mosty (40)
JHP spol. s r.o.
Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	**III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3**
Objekt:	**201 Rekonstrukce mostu**
Rozpočet:	**201 Rekonstrukce mostu**

Objednavatel:	Středočeský kraj
Zhotovitel dokumentace:	TOP CON SERVIS s.r.o.
Zhotovitel:	JHP spol.s r.o.

Základní cena:	9 537 763,77 Kč
Cena celková:	9 537 763,77 Kč
DPH:	2 002 930,39 Kč
Cena s daní:	11 540 694,16 Kč
Měrné jednotky:	M2
Počet měrných jednotek:	508,50
Náklad na měrnou jednotku:	18 756,66 Kč

Vypracoval zadání:	**Vypracoval nabídku:**
Datum zadání:	**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ochrana izolace: (54,1+2*1,0)*7,5*0,05=21,038 [B] Celkem: A+B=76,913 [C]				
9	122318		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 4, ODVOZ DO 20KM Úprava zářezu před opěrami, pod mostem pro nové opevnění Úprava plochy: (13,5+13,25)*10,0*0,3=80,250 [A] Pro založení podpůrných kcí: 1,04*12,0+0,5*12,0=18,480 [B] Celkem: A+B=98,730 [C]	M3	98,730	512,52	50 601,10
10	131218		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 3, ODVOZ DO 20KM Výkopy přechodové oblasti za rubem opěr O1: 7,34*(8,0+1,0+0,5)+1/4*1/3*3,14*4,5*4,5*3,0*2=101,523 [A] O4: 7,49*(8,0+1,0+0,5)+1/4*1/3*3,14*4,5*4,5*3,0*2=102,948 [B] Celkem: A+B=204,471 [C]	M3	204,471	648,12	132 521,74
11	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS obsypy křídel opěr, zpětné využití odtěžené zeminy O1: 1/4*1/3*3,14*4,5*4,5*3,0*2=31,793 [A] O4: 1/4*1/3*3,14*4,5*4,5*3,0*2=31,793 [B] Celkem: A+B=63,586 [C]	M3	63,586	355,43	22 600,37
12	17290	R	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva v přechodové oblasti: geomembrána, těsnící folie z HDPE 2*1,5*8,0=24,000 [A]		24,000	333,25	7 998,00
13	17411	a	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp základů zemina "vhodná pro zásyp", hutnění na Id=0,8, nebo 95% PS specifikace viz TZ a výkresová dokumentace využití odtěžené zeminy O1: 0,33*8,0=2,640 [A] O4: 0,3*10,0+0,33*8,0=5,640 [B] Pro založení podpůrných kcí: 1,04*12,0+0,5*12,0=18,480 [C] Celkem: A+B+C=26,760 [D]	M3	26,760	343,59	9 194,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3*0,3*8,0*2=1,440 [A]				
20	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní žebro v úžlabí NK 0,150*0,040*54,1*2=0,649 [A]	M3	0,649	74 694,15	48 476,50
21	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE plošná drenáž za opěrou - drenážní geokompozit min. tl. po slačení 6 mm specifikace viz TZ a výkresová dokumentace 2*2,50*8,0=40,000 [A]	M2	40,000	155,13	6 205,20
22	261614		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 35MM vrty pro vlepení výztuže vrubového kloubu nové přechodové desky prof. 30 mm, dl. 300 mm á 0,25 m 7,50/0,25*0,3*2=18,000 [A]	M	18,000	517,11	9 307,98
23	261616		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM jádrové vrty prof. 60 mm pro osazení trubiček odvodnění izolace 22*0,3=6,600 [A]	M	6,600	1 884,59	12 438,29
24	285361		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M chemická kotva, dl. vlepení 300 mm vlepení betonářské výztuže R25 vrubového kloubu nové přechodové desky 60=60,000 [A]	KUS	60,000	133,07	7 984,20
25	28997		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE ochrana těsnící vrstvy přechodové oblasti 2xgeoetxtilie min. 600 g/m2 2*2*1,5*8,0=48,000 [A]	M2	48,000	133,30	6 398,40
2		**Základy**					**113 223,69**
3		**Svislé konstrukce**					
26	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 (B37)	M3	9,166	35 552,31	325 872,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505 odhad 130 kg/m3 13,80*0,130=1,794 [A]	T	1,794	22 982,82	41 231,18
34	425114		SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HM DO 200T NA VÝŠ PŘES 1,5M Synchronní zvednutí a následné usazení nosné konstrukce Spojitá nosná konstrukce bude zvedána v jednom celku (všechna 3 pole současně) Celková hmostnost NK 800 t (krajní pole 175 t, střední pole 450 t) Výška zvednutí a provizorního podepření 1,80 m nad stávající polohu	KUS	2,000	27 234,64	54 469,28
35	425134		SYNCHR ZVED MOST POLE Š DO 10M HM PŘES 400T NA VÝŠ PŘES 1,5M Synchronní zvednutí a následné usazení nosné konstrukce Spojitá nosná konstrukce bude zvedána v jednom celku (všechna 3 pole současně) Celková hmostnost NK 800 t (krajní pole 175 t, střední pole 450 t) Výška zvednutí a provizorního podepření 1,80 m nad stávající polohu	KUS	1,000	52 285,91	52 285,91
36	42840	R	MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY) Repase stávajících ocelolitinových ložisek a jejich zpětné osazení na vrstvu plastmalty tl. 15 mm Pevné ložisko: 6=6,000 [A] Posuvné ložisko: 6*5=30,000 [B] Celkem: A+B=36,000 [C]	KUS	36,000	8 733,47	314 404,92
37	434125		SCHODIŠŤ STUPNĚ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) Prefa schodnice 200x600x750, C 30/37-XF4 0,2*0,6*0,75*(18+18)=3,240 [A]	M3	3,240	21 328,05	69 102,88
38	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15-X0, podkladní beton pod přechodové desky a příčnou drenáž za opěrou Pod přech. desky: 3,75*7,7*0,1*2=5,775 [A] Pod příčnou drenáž: 0,3*0,3*8,0*2=1,440 [B] Celkem: A+B=7,215 [C]	M3	7,215	3 265,72	23 562,17

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=57,440 [C]				
44	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	53,104	5 228,59	277 659,04
			odláždění pat svahů a ploch kolem mostu z lom. kamene tl 200 mm do bet. lože vč. spárování cementovou maltou MC25-XF4 specifikace dle TZ a výkresové dokumentace				
			Pod přech. oblast říms: (3,30+3,94)*0,2*2=2,896 [A]				
			Podél křídel: 6,1*(0,20+0,60)*0,2*2=1,952 [B]				
			Před opěrou O1: (10,1+1,3)*10,4*0,2=23,712 [C]				
			Před opěrou O4: (10,7+1,1)*10,4*0,2=24,544 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=53,104 [E]				
4			**Vodorovné konstrukce**				**1 323 042,82**
5			**Komunikace**				
45	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. I 200MM	M2	121,600	304,52	37 029,63
			podkladní vrstva vozovky na předpolích mostu tl. 200 mm				
			8,0*(7,5+7,7)=121,600 [A]				
46	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	121,600	251,66	30 601,86
			podkladní vrstva vozovky na předpolích mostu tl. 220 mm				
			8,0*(7,5+7,7)=121,600 [A]				
47	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	558,000	21,83	12 181,14
			PS,PE 0,2kg/m2 po vyštěpení, specifikace dle TZ a výkresové dokumentace				
			7,50*74,4=558,000 [A]				
48	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM	M2	68,600	86,19	5 912,63
			uzavírací nátěr š. 500 mm na obrusné vrstvě podél obrub				
			0,5*68,6*2=68,600 [A]				
49	574131	1	ASFALTOVÝ BETON TŘ.I TL. 40MM	M2	558,000	281,54	157 099,32
			obrusná vrstva vozovky na mostě a předmostí ACO 11+				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěra O4-dřík: 0,50*((1,22+1,15)/2*9,48+1,87*9,48+7,58*3,1)=26,230 [E] Opěra O4-křídlo pravé: 0,50*(1,16*1,22+4,64*(3,09+3,2)/2+0,7*3,2+4,0*(3,2+3,09)/2)=15,414 [F] Opěra O4-křídlo levé: 0,50*(1,15*1,16+(3,02+3,12)/2*4,64+0,7*3,12+4,0*(3,02+3,12)/2)=15,021 [G] Opěra O4-horní plocha základu: 0,50*(0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2)=3,844 [H] Pilíř P2-dříky: 0,30*(3,14*1,30*3,50*3)=12,858 [I] Pilíře-úložné prahy: 0,40*(((8,6*2+3,14*2,0)*0,3+0,743*(10,6-2*0,9)*2+1,14*3,14*0,9+7,3*1,5+3,14*0,75*0,75-3,14*0,65*0,65*3+8,6*2,0+3,14*1,0* =41,935 [J] Pilíře-horní povrch základu: 0,40*((2,6*10,0-3,14*0,65*0,65*3)*2)=17,616 [K] NK-nosníky: 0,10*(4,11*(54,0-1,85*2-0,95*2)*6)=119,354 [L] NK-příčníky: 0,30*(1,425*5*(2+2+1+1)+8,68*(1,85*2+0,95*2)+(9,15*1,25+(0,2+0,29)/2*9,5)*2)=35,666 [M] NK-horní povrch mostovky: 0,20*(8,98*54,1)=97,164 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=444,171 [O]				
55	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	213,553	4 878,10	1 041 732,89
			Nosníky NK - 5% pohledových ploch Příčníky NK - 20% pohledových ploch Horní povrch mostovky - 5% ploch Opěry - 30% ploch Dříky pilíře P2 - 10% ploch Stativa a horní ploch základů pilířů - 20% ploch				
			Opěra O1-dřík: 0,30*((1,28+1,17)/2*9,48+1,83*9,48+7,58*3,1)=15,738 [A] Opěra O1-křídlo pravé: 0,30*(1,16*1,16+4,64*(2,99+2,81)/2+2,80*0,70+4,0*(2,99+2,81)/2)=8,508 [B] Opěra O1-křídlo levé: 0,30*(1,16*1,28+4,64*(3,11+2,93)/2+2,93*0,7+4,0*(3,11+2,93)/2)=8,889 [C] Opěra O1-horní plocha základu: 0,30*(0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2)=2,306 [D] Opěra O4-dřík: 0,30*((1,22+1,15)/2*9,48+1,87*9,48+7,58*3,1)=15,738 [E] Opěra O4-křídlo pravé: 0,30*(1,16*1,22+4,64*(3,09+3,2)/2+0,7*3,2+4,0*(3,2+3,09)/2)=9,248 [F] Opěra O4-křídlo levé: 0,30*(1,15*1,16+(3,02+3,12)/2*4,64+0,7*3,12+4,0*(3,02+3,12)/2)=9,013 [G] Opěra O4-horní plocha základu: 0,30*(0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2)=2,306 [H] Pilíř P2-dříky: 0,10*(3,14*1,30*3,50*3)=4,286 [I] Pilíře-úložné prahy: 0,20*(((8,6*2+3,14*2,0)*0,3+0,743*(10,6-2*0,9)*2+1,14*3,14*0,9+7,3*1,5+3,14*0,75*0,75-3,14*0,65*0,65*3+8,6*2,0+3,14*1,0* =20,967 [J] Pilíře-horní povrch základu: 0,20*((2,6*10,0-3,14*0,65*0,65*3)*2)=8,808 [K] NK-nosníky: 0,05*(4,11*(54,0-1,85*2-0,95*2)*6)=59,677 [L]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěra O4-křídlo levé: 1,15*1,16+(3,02+3,12)/2*4,64+0,7*3,12+4,0*(3,02+3,12)/2=30,043 [G] Opěra O4-horní plocha základu: 0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2=7,688 [H] Pilíř P2-dříky: 3,14*1,30*3,50*3=42,861 [I] Pilíř P3-dříky: 3,14*1,30*3,95*3=48,372 [J] Pilíře-úložné prahy: ((8,6*2+3,14*2,0)*0,3+0,743*(10,6-2*0,9)*2+1,14*3,14*0,9+7,3*1,5+3,14*0,75*0,75-3,14*0,65*0,65*3+8,6*2,0+3,14*1,0*1,0)*2= [K] Pilíře-horní povrch základu: (2,6*10,0-3,14*0,65*0,65*3)*2=44,040 [L] NK-nosníky: 4,11*(54,0-1,85*2-0,95*2)*6=1 193,544 [M] NK-příčníky: 1,425*5*(2+2+1+1)+8,68*(1,85*2+0,95*2)+(9,15*1,25+(0,2+0,29)/2*9,5)*2=118,888 [N] NK-horní povrch mostovky: 1,0*2*54,1=108,200 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=1 899,898 [P]				
58	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM 100% sanovaných betonových ploch	M2	1 791,698	199,95	358 250,02
			Opěra O1-dřík: (1,28+1,17)/2*9,48+1,83*9,48+7,58*3,1=52,459 [A] Opěra O1-křídlo pravé: 1,16*1,16+4,64*(2,99+2,81)/2+2,80*0,70+4,0*(2,99+2,81)/2=28,362 [B] Opěra O1-křídlo levé: 1,16*1,28+4,64*(3,11+2,93)/2+2,93*0,7+4,0*(3,11+2,93)/2=29,629 [C] Opěra O1-horní plocha základu: 0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2=7,688 [D] Opěra O4-dřík: (1,22+1,15)/2*9,48+1,87*9,48+7,58*3,1=52,459 [E] Opěra O4-křídlo pravé: 1,16*1,22+4,64*(3,09+3,2)/2+0,7*3,2+4,0*(3,2+3,09)/2=30,828 [F] Opěra O4-křídlo levé: 1,15*1,16+(3,02+3,12)/2*4,64+0,7*3,12+4,0*(3,02+3,12)/2=30,043 [G] Opěra O4-horní plocha základu: 0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2=7,688 [H] Pilíř P2-dříky: 3,14*1,30*3,50*3=42,861 [I] Pilíř P3-dříky: 3,14*1,30*3,95*3=48,372 [J] Pilíře-úložné prahy: ((8,6*2+3,14*2,0)*0,3+0,743*(10,6-2*0,9)*2+1,14*3,14*0,9+7,3*1,5+3,14*0,75*0,75-3,14*0,65*0,65*3+8,6*2,0+3,14*1,0*1,0)*2= [K] Pilíře-horní povrch základu: (2,6*10,0-3,14*0,65*0,65*3)*2=44,040 [L] NK-nosníky: 4,11*(54,0-1,85*2-0,95*2)*6=1 193,544 [M] NK-příčníky: 1,425*5*(2+2+1+1)+8,68*(1,85*2+0,95*2)+(9,15*1,25+(0,2+0,29)/2*9,5)*2=118,888 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=1 791,698 [P]				
59	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ Nosníky NK - 5% pohledových ploch Příčníky NK - 10% pohledových ploch	M2	211,236	201,10	42 479,56

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			**Přidružená stavební výroba**				
62	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	271,933	206,85	56 249,34
			Izolace zasypaných částí spodní stavby proti zemní vlhkosti 1xALP + 2xALN				
			Opěra O1-dřík: 0,15*9,48+7,58*3,1=24,920 [A] Opěra O1-křídlo pravé: 11,05(měřeno elektronicky)+2,80*0,70+4,0*(2,99+2,81)/2=24,610 [B] Opěra O1-křídlo levé: 11,45(měřeno elektronicky)+2,93*0,7+4,0*(3,11+2,93)/2=25,581 [C] Opěra O1-horní plocha základu: 0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2=7,688 [D] Opěra O4-dřík: 0,15*9,48+7,58*3,1=24,920 [E] Opěra O4-křídlo pravé: 11,45(měřeno elektronicky)+0,7*3,2+4,0*(3,2+3,09)/2=26,270 [F] Opěra O4-křídlo levé: 11,05(měřeno elektronicky)+0,7*3,12+4,0*(3,02+3,12)/2=25,514 [G] Opěra O4-horní plocha základu: 0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2=7,688 [H] Pilíř P2-dříky: 3,14*1,30*0,35*3=4,286 [I] Pilíř P3-dříky: 3,14*1,30*0,35*3=4,286 [J] Pilíře-horní povrch základu: (2,6*10,0-3,14*0,65*0,65*3)*2=44,040 [K] Přechodové desky: ((4,0-1,0)*7,5+2*4,0*0,23+7,5*0,23)*2=52,130 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=271,933 [M]				
63	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	97,380	163,18	15 890,47
			ochrana izolace pod římsou asf . pásem s hliníkovou vložkou + přesah 150 mm				
			(0,750+0,150)*54,1*2=97,380 [A]				
64	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	500,818	568,82	284 875,29
			pásy NAIP tl. 5 mm, včetně pečetící vrstvy, specifikace dle TZ a výkresové dokumentace				
			8,98*54,1+2*1,0*7,5=500,818 [A]				
65	78382	1	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B	M2	1 519,765	171,22	260 214,16
			ochranný a sjednocující dvojnásobný nátěr s odolnosti proti UV záření sanované pohledové plochy betonu				
			sanované plochy betonu - viz pol. 62641 - 1791,698 m2				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní ocelové mostní zábradelní svodidlo pro st. zadr. H2 se svislou výplní v rámu vč. kotvení, povrchové ochrany dle TKP kap. 19B 2*66=132,000 [A]				
71	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ na horním povrchu říms, nad podporami a v polovině rozpětí polí 2*(4+3)=14,000 [A]	KUS	14,000	384,96	5 389,44
72	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A]	KUS	2,000	3 389,97	6 779,94
73	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ obrubník 100x250 z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C16/20n-XF1 přechodová oblast říms: (0,7+0,85)*2+(2,6+2,7)*2+0,75*4=16,700 [A] podél křídel: 6,1*4=24,400 [B] podél opevnění zářezu: 1,4*4+(11,1+1,4)*2+(11,6+0,5)*2=54,800 [C] Celkem: A+B+C=95,900 [D]	M	95,900	361,98	34 713,88
74	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obrubníky 150/250 z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C16/20n-XF1 přechodová oblast říms, oprava obrub na R6 pod mostem přechodové oblasti říms: 4*2,5=10,000 [A] podél R7: 2*14,0=28,000 [B] Celkem: A+B=38,000 [C]	M	38,000	417,14	15 851,32
75	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM obrusná vrstva podél obrub, podél povrchového MZ, pro podpovrchový MZ podél obrub: 68,65*2=137,300 [A] podél povrchového MZ: 2*7,90=15,800 [B] pro podpovrchový MZ: 2*7,90=15,800 [C] Celkem: A+B+C=168,900 [D]	M	168,900	96,53	16 303,92
76	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 podél obrub, podél povrchového MZ	M	306,200	244,77	74 948,57

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěra O1-křídlo levé: 1,16*1,28+4,64*(3,11+2,93)/2+2,93*0,7+4,0*(3,11+2,93)/2=29,629 [C] Opěra O1-horní plocha základu: 0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2=7,688 [D] Opěra O4-dřík: (1,22+1,15)/2*9,48+1,87*9,48+7,58*3,1=52,459 [E] Opěra O4-křídlo pravé: 1,16*1,22+4,64*(3,09+3,2)/2+0,7*3,2+4,0*(3,2+3,09)/2=30,828 [F] Opěra O4-křídlo levé: 1,15*1,16+(3,02+3,12)/2*4,64+0,7*3,12+4,0*(3,02+3,12)/2=30,043 [G] Opěra O4-horní plocha základu: 0,4*7,58+0,2*9,48+0,2*(5,8+2*0,2+0,7)*2=7,688 [H] Pilíř P2-dříky: 3,14*1,30*3,50*3=42,861 [I] Pilíř P3-dříky: 3,14*1,30*3,95*3=48,372 [J] Pilíře-úložné prahy: ((8,6*2+3,14*2,0)*0,3+0,743*(10,6-2*0,9)*2+1,14*3,14*0,9+7,3*1,5+3,14*0,75*0,75-3,14*0,65*0,65*3+8,6*2,0+3,14*1,0*1,0)*2= [K] Pilíře-horní povrch základu: (2,6*10,0-3,14*0,65*0,65*3)*2=44,040 [L] NK-nosníky: 4,11*(54,0-1,85*2-0,95*2)*6=1 193,544 [M] NK-příčníky: 1,425*5*(2+2+1+1)+8,68*(1,85*2+0,95*2)+(9,15*1,25+(0,2+0,29)/2*9,5)*2=118,888 [N] NK-horní povrch mostovky: 8,98*54,1=485,818 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=2 277,516 [P]				
83	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA lehké pracovní lešení pro sanaci podhledu NK 30,0*5,5*10,0+2*10,0*(5,5+1,0)/2*10,0=2 300,000 [A]	M3OP	2 300,000	113,76	261 648,00
84	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM Odbourání prefabrikovaných částí říms 0,63*0,16*63,8*2=12,862 [A]	M3	12,862	3 045,22	39 167,62
85	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM Vybourání podkl. betonu pod přechodovými deskami a příčnými drenážemi za opěrami Vybourání opevnění svahů před opěrami ze stříkaného betonu Pod přech. deskami: 0,1*3,8*7,7*2=5,852 [A] Pod drenáží: 0,4*0,3*8,0*2=1,920 [B] Opevnění svahu před opěrami: (13,5+13,25)*9,0*0,1=24,075 [C] Celkem: A+B+C=31,847 [D]	M3	31,847	3 045,22	96 981,12
86	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	49,171	3 964,54	194 940,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
94	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	500,818	103,42	51 794,60
			odstranění izolace z NK a části přechodové desky				
			NK: 8,98*54,1=485,818 [A] Přechodové desky: 7,5*1,0*2=15,000 [B] Celkem: A+B=500,818 [C]				
9			**Ostatní konstrukce a práce**				**2 833 666,51**

Celkem: **9 537 763,77**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 901 DIO silnice R6
Rozpočet: 901 DIO silnice R6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			**Ostatní konstrukce a práce**				
1	914234	1	DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT pronájem na dobu 1. etapy DIO - 6 týdnů, doprava, montáž, demontáž	KUS	10,000	723,96	7 239,60
2	914234	2	DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT pronájem na dobu 2. etapy DIO - 2 týdny, přesun, demontáž, odvoz	KUS	10,000	241,32	2 413,20
3	914434	1	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT pronájem na dobu 1. etapy DIO - 6 týdnů, doprava, montáž, demontáž	KUS	8,000	2 171,88	17 375,04
4	914434	2	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT pronájem na dobu 2. etapy DIO - 2 týdny, přesun, demontáž, odvoz	KUS	8,000	723,96	5 791,68
5	914444	1	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DOD, MONT, DEMONT pronájem na dobu 1. etapy DIO - 6 týdnů, doprava, montáž, demontáž	KUS	8,000	2 171,88	17 375,04
6	914444	2	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	8,000	723,96	5 791,68
7	914954	1	SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROF S PŘENOS PODST DOD,MONT,DEMON pronájem na dobu 1. etapy DIO - 6 týdnů, doprava, montáž, demontáž sloupky a podstavce pro dočasné dopravní značení	KUS	154,000	14,60	2 248,40
8	914954	2	SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROF S PŘENOS PODST DOD,MONT,DEMON pronájem na dobu 2. etapy DIO - 2 týdny, přesun, demontáž, odvoz sloupky a podstavce pro dočasné dopravní značení	KUS	114,000	6,57	748,98
9	916134	1	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ pronájem na dobu 1. etapy DIO - 6 týdnů, doprava, montáž, demontáž, údržba	KUS	4,000	18 340,29	73 361,16
10	916134	2	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000	6 113,43	12 226,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	**III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3**
Objekt:	**902 DIO silnice III/2018**
Rozpočet:	**902 DIO silnice III/2018**

Objednavatel:	Středočeský kraj
Zhotovitel dokumentace:	TOP CON SERVIS s.r.o.
Zhotovitel:	JHP spol.s r.o.

Základní cena:	637 968,52 Kč
Cena celková:	637 968,52 Kč
DPH:	133 973,39 Kč
Cena s daní:	771 941,91 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	637 968,52 Kč

Vypracoval zadání:	**Vypracoval nabídku:**
Datum zadání:	**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/2018 Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3
Objekt: 902 DIO silnice III/2018
Rozpočet: 902 DIO silnice III/2018

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROF S PŘENOS PODST DOD,MONT,DEMON	KUS	57,000	98,58	5 619,06
			pronájem na dobu stavby - 15 týdnů, doprava, montáž, demontáž podstavec a sloupky pro dočasné dopravní značení				
8	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,000	19 908,86	79 635,44
			pronájem na dobu stavby - 15 týdnů, doprava, montáž, demontáž, údržba				
9	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,000	2 594,19	10 376,76
			pronájem na dobu stavby - 15 týdnů, doprava, montáž, demontáž				
9		**Ostatní konstrukce a práce**					**300 333,52**

Celkem: **637 968,52**

HARMONOGRAM postupu prací

„III/2018 - Kamenné Žehrovice, most ev. č. 2018-3“

Rok	2015																														
Měsíc		7					8				9				10					11					12						
Týden	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53				
SO 201 - Rekonstrukce mostu																															
SO 901 - DIO silnice R6																															
SO 902 - DIO silnice III/2018																															

- předpokládaný termín zahájení 07/2015
- předpokládaná lhůta pro uvedení stavby do provozu: 6 měsíců

V Praze dne 20.5.2015

JHP mosty JHP spol. s r.o.
Ústřední 423/62, [illegible]

.....

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

FORMULÁŘ 9
SEZNAM SUBDODAVATELŮ

Společnost **JHP spol. s r.o.**, IČO: 45798290, se sídlem Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10, jako uchazeč veřejné zakázky s názvem „**III/2018 Kamenné Žehrovice rekonstrukce mostu ev. č. 2018-3**“ 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)
Zemní práce	**Pavel Švestka, s.r.o.,** IČO: 49827171, Dr. Janského 1418, 252 28 Černošice II	4,8 %	Demoliční a zemní práce, autodoprava
CELKEM %		4,8 %	

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

V Praze dne 22.5.2015

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

JHP mosty (40) JHP spol. s r.o.
Ústřední 423/62, 102 00 Praha 10

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:**
Odchylky 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 *administrativní přejímka dokladů bude dokončena do ……*	
Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby: ne	
Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby **Samostatná příloha**	
Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu **Kč** **Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na TDI** **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 Č. 10
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 **III/2018 Kamenné Žehrovice rekonstrukce mostu ev. č. 2018-3** ev. č. dle Věstníku veřejných zakázek 507987 (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 subdodavateli 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 22.5.2015

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

JHP mosty 40 JHP spol. s r.o.
Úsťední 423/62, 102 00 Praha 10