

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

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

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

č. smlouvy: 1882/00066001/2018

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

a

Společnost ŠANOV RBS+AZ

se sídlem: ROBSTAV stavby k.s., Na Stínadlech 495, 397 01 Písek0

vedoucí společník: **ROBSTAV stavby k.s.**

se sídlem: Na Stínadlech 495, 397 01 Písek

IČO: 274 30 774

DIČ: CZ27430774

bankovní spojení: Komerční banka a.s. číslo účtu 115-4497770227/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl A, vložka 11191

jejímž jménem jedná Ing. Michal Tichovský, na základě plné moci

č. smlouvy:

společník: **AZ SANACE a.s.**

se sídlem: Pražská 53/37, Vaňov, 400 01 Ústí nad Labem

IČO: 250 33 514

DIČ: CZ25033514

bankovní spojení: ČSOB a.s. číslo účtu 129211415/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem v oddíle B, vložka 1093

jejímž jménem jedná Ing. Jakub Zavoral, předseda představenstva, Ing. Tomáš Novák, člen představenstva, Mgr. Petr Dvořák, člen představenstva

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/2276 Šanov, rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4**“, a to v následujícím rozsahu:

Předmětem veřejné zakázky je Demolice stávajícího objektu mostu. Nový most je navržen jako kolmý, jednopolový, železobetonový rám se zavěšenými křídly. Založení bude na mikropilotách z ocel. trubek prof. 133/20mm v délce 10m s kořncem délky 5m. Délka n.k bude 15,1m a rozpětí 14,2m. Navazující žb. křídla budou vetknuta do stěn rámu. Izolace n.k. bude provedena plošná, z asfalt. nátěru a asfalt. pásů lepenky. Součástí je i rekonstrukce převáděné silnice III/2276 v kategorii S 6,0/50, v celkové délce cca. 70m. V prostoru pod mostem a v jeho bezprostředním okolí, bude vyčištěno a upraveno koryto potoka. Zhruba 2m od čel mostu budou příčné žb. prahy, mezi kterými bude koryto opevněno lomovým kamenem do betonu. Vně prahu bude instalován těžký kamenný zához. Před zahájením stavby zhotovitel provede instalaci DIO a zajistí stanovení pro uzavírku silnice III/2276. .

Provedení HPM a DSPS oprav mostu. V případě nutnosti zajištění DIO a Stanovení přechodné úpravy provozu na p.k.

Objekty stavby jsou:

- SO 190 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
- SO 201 Most ev.č. 2276-4 přes Rakovnický potok

- 1.1.1. Zpracování 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 Objednatelů uvedených v čl. 5.1. Smlouvy. Součástí realizační dokumentace stavby bude 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. 5 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. [BUDE DOPLNĚNO v případě, že předmětem má být rovněž DSPS: „Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, 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.)“.

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

- 1.2. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v řízení předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „**Zakázka**“ a „**Závazná dokumentace**“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k rozdílu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelům pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

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

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. „Stavební deník“ je dokument, jehož náležitosti stanoví platné a účinné právní předpisy.
- 3.7. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.



Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 6 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 časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.2. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.3. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 12.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.4. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho 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 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit faktury vystavené Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Zhotovitel se tímto zároveň zavazuje uhradit náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování / uložení. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.

- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004 a *.pdf, popřípadě jiné.
- 5.4. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznesе 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 vznesе 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 objížd'kám 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 objížd'ky, 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 objížd'ky. 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 vlastníkově 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 výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce 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 odhalit 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 Objednatel. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.18. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo poddodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění téže kvalifikace novým poddodavatelem. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.19. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.20. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.21. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele

k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.

- 6.2. 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 SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.
- 6.4. 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 nezažít 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 o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
 - a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnicí, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
 - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
 - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

- 6.7. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelům po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části,
 - b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.2. této Smlouvy,

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelům odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatel 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 Objednatel 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 Objednatelům nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělkami 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 kterékoliv 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 Objednatelům 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 Objednatелеm 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 nedodělkami, 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	15 370 346,02 Kč
DPH 21%	3 227 772,66 Kč
DPH 15 %	0 Kč
Cena Díla včetně DPH	18 598 118,68 Kč

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

- 8.2. Plnění v podobě Zhotovitel zajistí prostřednictvím majitele příslušné sítě. Objednatel Zhotoviteli uhradí skutečné náklady, které Zhotoviteli při realizaci těchto objektů vzniknou, a to za podmínek stanovených níže. Podmínkou pro uhrazení těchto nákladů Zhotoviteli je (i) předchozí odsouhlasení výše nákladů Objednatel a (ii) předložení příslušných daňových dokladů za realizaci těchto objektů, vystavených majitelem příslušné sítě na Zhotovitele jako subjekt povinný k jejich úhradě. K ceně za toto plnění ve výši skutečných nákladů již nebude připočítána DPH.
- 8.3. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.4. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla.
- 9.2. 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 SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např.

výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznese své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.

- 9.4. 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 „NZ 2018“), 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.
- 9.8. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.9. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgm

nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.



Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
 - rekonstrukce a oprava mostů 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. Budc-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě celkové nabídkové ceny Díla, uvedené v nabídce Zhotovitele na plnění Zakázky (dále jen „**Nabídková cena**“), bez DPH.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.

- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % 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 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.

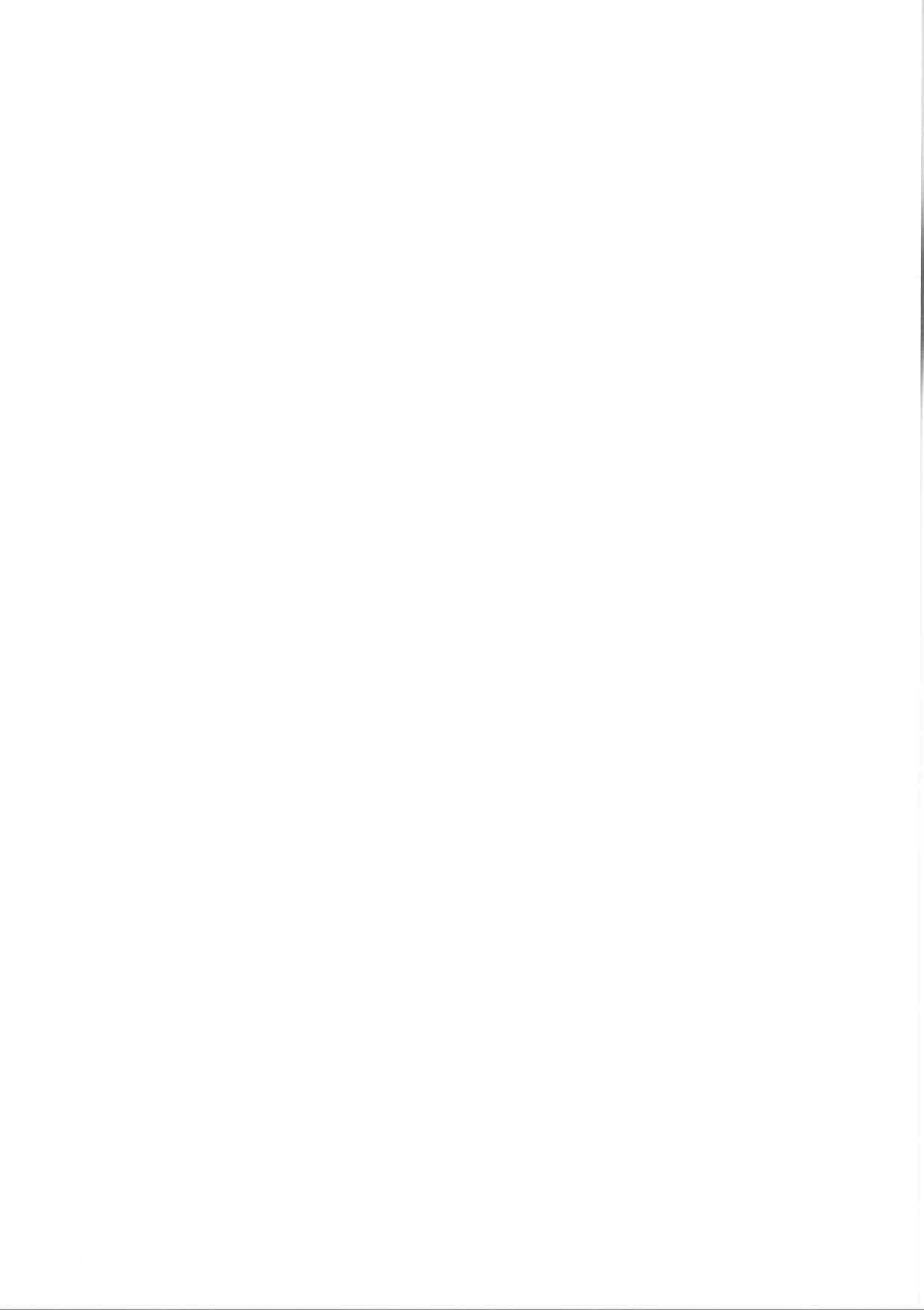
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této 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) pozbuje oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činností, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.5. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.2. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.3. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.4. 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.
- 14.5. 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 ROBSTAV stavby k.s., za nějž jedná osoby uvedené v odst. 14.8. Smlouvy.

- 14.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
ve věcech smluvních: Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel
email: zdenek.dvorak@ksus.cz
tel.: 602 317 498
- ve věcech technických: Michal Šťastný
email: michal.stastny@ksus.cz
Miroslav Dostál
email: miroslav.dostal@ksus.cz
- ve věcech ekonomických a finančních: Petr Heinrich, ekonomický náměstek
email: petr.heinrich@ksus.cz
tel.: 602 287 492
- 14.7. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:
a) Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel
email: zdenek.dvorak@ksus.cz
tel.: 602 317 498
- b) Ing. Aleš Čermák, MBA, náměstek pro oblast investic
email: ales.cermak@ksus.cz
tel.: 702 02 1917
- 14.8. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních: Ing. Michal Tichovský
email: tichovsky@robstavstavby.cz
tel.: 727 846 485
- ve věcech technických: Miroslav Hornek
email: hornek@robstavstavby.cz
tel.: 725 925 597
- ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Radek Kozák
email: robstavstavby@robstavstavby.cz
tel.: 377 242 127
- 14.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrné.
- 14.10. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 14.11. 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.
- 14.12. 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.

- 14.13. 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 v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.14. 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.
- 14.15. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.16. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 14.17. 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.
- 14.18. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
 - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek
 - Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
 - Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
 - Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

V Říčanech dne 25. 07. 2018

V Praze dne 4.7.2018

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Záměstí 11
150 21 Praha 5
IČO: 06000501
DIČ: CZ0005001

Společnost ŠANOV RBS+AZ

Ing. Michal Tichovský

na základě plné moci oprávněn k podpisu
za Společnost ŠANOV RBS+AZ



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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17-113-9

Stavba: III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 27. 3. 2017

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS (2017/1) . Cenové a technické podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz.

Cena bez DPH

15 370 346,02

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	15 370 346,02	3 227 772,66
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

18 598 118,68



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17-113-9

Stavba: III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Místo:

Datum:

27. 3. 2017

Zadavatel: Středočeský kraj

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupís prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		15 370 346,02	18 598 118,68	
SO 201	Nový most ev. č. 2276-4	14 489 112,23	17 531 825,80	STA
SO 190	DIO	881 233,79	1 066 292,89	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Objekt:

SO 201 - Nový most ev. č. 2276-4

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 3. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		14 489 112,23	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	14 489 112,23 0,00	21,00% 15,00%	3 042 713,57 0,00
Cena s DPH		v CZK	17 531 825,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Objekt:

SO 201 - Nový most ev. č. 2276-4

Místo:

Datum: 27. 3. 2017

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

14 489 112,23

HSV - Práce a dodávky HSV	13 365 972,16
1 - Zemní práce	2 173 320,99
2 - Zakládání	2 880 490,93
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 695 743,26
4 - Vodorovné konstrukce	2 242 848,35
5 - Komunikace pozemní	431 340,68
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	19 259,33
8 - Trubní vedení	389 650,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 225 785,32
997 - Přesun sutě	267 621,20
998 - Přesun hmot	39 912,10
PSV - Práce a dodávky PSV	205 905,20
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	203 265,99
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	2 639,21
M - Práce a dodávky M	34 829,68
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	34 829,68
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	882 405,19
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	882 405,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Objekt:

SO 201 - Nový most ev. č. 2276-4

Místo:

Datum: 27. 3. 2017

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							14 489 112,23	
D HSV Práce a dodávky HSV							13 365 972,16	
D 1 Zemní práce							2 173 320,99	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	286,000	73,31	20 966,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		Odstranění keřů a ostatního porostu v prostoru staveniště					
	VV		"vlevo" 5,0*26,0		130,000			
	VV		"vpravo" 6,0*26,0		156,000			
	VV		Součet		286,000			
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m ²	286,000	34,66	9 912,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		286		286,000			
3	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m ² živých tl 50 mm	m ²	20,300	65,98	1 339,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		Odstranění litého asfaltu z římsové části mostu tl. 50 mm					
	VV		"levá římsa" 0,58*17,50		10,150			
	VV		"pravá římsa" 0,58*17,50		10,150			
	VV		Součet		20,300			
4	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl 300 mm	m ²	335,990	49,99	16 796,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		Odstranění podkladních vrstev vozovky z kameniva s asfaltovým pojivem tl. 300 mm					
	VV		"před mostem" 25,1*5,0		125,500			
	VV		"na mostě" 17,5*5,0		87,500			
	VV		"za mostem" 25,1*4,9		122,990			
	VV		Součet		335,990			
5	K	113154123	Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	345,890	77,31	26 740,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		Frézování obrusné vrstvy z asfaltu tl. 50 mm					
	VV		"před mostem" 26,1*5,0		130,500			
	VV		"na mostě" 17,5*5,0		87,500			
	VV		"za mostem" 26,1*4,9		127,890			
	VV		Součet		345,890			
	VV		povinný odkup zhotovitelem, odvoz v režii zhotovitele					
6	K	113154124	Frézování živého krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	340,940	105,30	35 900,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		Frézování ložné vrstvy vozovky z asfaltu tl. 80 mm					
	VV		"před mostem" 25,6*5,0		128,000			
	VV		"na mostě" 17,5*5,0		87,500			
	VV		"za mostem" 25,6*4,9		125,440			
	VV		Součet		340,940			
	VV		povinný odkup zhotovitelem, odvoz v režii zhotovitele					
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	800,000	139,96	111 968,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		čerpání vody z jam výkopů v čerpacích jámkách - 2 ks					
	VV		odčerpávání srážkové a podzemní vody v prostoru výkopů					
	VV		2*400		800,000			
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	100,000	130,63	13 063,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.115101201" 800/8		100,000			
9	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	55,000	131,96	7 257,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		odstranění zemních hrázek					
	VV		55		55,000			
10	K	131201103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m ³	m ³	2 715,601	127,96	347 488,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		výkop pro opěry - rezerva 20%					
	VV		"výkop pro opěru O1" 28,3*12,5*1,1		389,125			
	VV		"výkop pro opěru O2" 28,4*12,9*1,1		402,996			
	VV		výkop pro gabionové křídla - rezerva 20%					
	VV		"křídlo G-O1L" 19,5*21,7*1,2		507,780			
	VV		"křídlo G-O1P" 19,5*17,0*1,2		397,800			
	VV		"křídlo G-O2L" 19,5*16,0*1,2		374,400			
	VV		"křídlo G-O2P" 19,5*27,5*1,2		643,500			
	VV		Součet		2 715,601			
11	K	131201109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	1 357,800	9,33	12 668,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		50 % dle pol.č.131201103					
	VV		2715,6*0,5		1 357,800			
12	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	4,224	599,82	2 533,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro prahy v korytě potoka					
	VV		práh 0,40x0,80x6,60 m					
	VV		"vlevo" 0,4*0,8*6,6		2,112			
	VV		"vpravo" 0,4*0,8*6,6		2,112			
	VV		Součet		4,224			
13	K	132301109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m ³	4,224	59,98	253,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,224		4,224			
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m ³	190,092	65,31	12 414,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		"7% z pol.č.131201103" 2715,601*0,07		190,092			
15	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	3 667,990	38,66	141 804,49	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		na mezideponii					
	vv		"pro pol.č.174101101" 906,770		906,770			
	vv		"pro pol.č.175101201" 927,225		927,225			
	vv		Mezisoučet		1 833,995			
	vv		"zpět pro pol.č.174101101" 1833,995		1 833,995			
	vv		Součet		3 667,990			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	949,905	151,95	144 338,06	CS ÚRS 2017 01
	vv		"celkový objem výkopů" 55*2715,601+4,224		2 774,825			
	vv		"odpočet dle pol.č.162701105" -1833,995		-1 833,995			
	vv		"objem z vrtů mikropilot" 400*3,14*0,085*0,085		9,075			
	vv		Součet		949,905			
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	9 499,050	15,20	144 385,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.162701105" 949,905*10		9 499,050			
	vv		"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možnosti skládkování "					
18	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 833,995	50,65	92 891,85	CS ÚRS 2017 01
	vv		"naložení na mezideponii z výkopů dle pol.č.162501102" 1833,995		1 833,995			
19	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	168,250	171,95	28 930,59	CS ÚRS 2017 01
	vv		Uložení sypaniny do aktivní zóny					
	vv		požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133, Edef = 45 Mpa					
	vv		tl. aktivní zóny 0,50 m					
	vv		"před mostem " 170,0*0,5		85,000			
	vv		"za mostem " 166,5*0,5		83,250			
	vv		Součet		168,250			
20	M	583441970	Štěrkodrt frakce 0-63	t	302,850	379,89	115 049,69	CS ÚRS 2017 01
	vv		nákup a dovoz vhodného materiálu pro AZ dle pol.č.171101111					
	vv		168,25*1,8		302,850			
21	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	55,000	217,27	11 949,85	CS ÚRS 2017 01
	vv		Hrázkování v koretě potoka na začátku a konci uložení trub					
	vv		cca 27,5 m3 na každé straně, celkem 2x					
	vv		27,5*2		55,000			
22	M	103641000	zemina pro zemní hrázky	t	99,000	322,57	31 934,43	CS ÚRS 2017 01
	vv		nákup a dovoz zeminy na zemní hrázky					
	vv		55*1,8		99,000			
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 783,900	13,20	36 747,48	CS ÚRS 2017 01
	vv		"na meziskládku " 1833,995		1 833,995			
	vv		"na skládku dle pol.č.162701105" 949,905		949,905			
	vv		Součet		2 783,900			
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 899,810	186,61	354 523,54	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.162701105" 949,905*2,0		1 899,810			
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	906,770	174,61	158 331,11	CS ÚRS 2017 01
	vv		Zásyp z vhodné nebo podmíněčně vhodné zeminy					
	vv		hutněno po vrstvách tl. 300 mm na ld=0,85-0,90, resp. 100% PS					
	vv		zásyp nad izolační vrstvou v přechodové oblasti					
	vv		"opěra O1 " 6,9*6,5		44,850			
	vv		"opěra O2 " 6,7*0*6,5					
	vv		zásyp za gabionovým křídlem nad úroveň 3,0 m pod kativní zónu					
	vv		"křídlo G-O1L " 10,10*21,7		219,170			
	vv		"křídlo G-O1P " 10,80*17,0		183,600			
	vv		"křídlo G-O2L " 10,65*16,0		170,400			
	vv		"křídlo G-O2P " 10,50*27,5		288,750			
	vv		Součet		906,770			
26	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	927,225	174,61	161 902,76	CS ÚRS 2017 01
	vv		Zásyp z vhodné nebo podmíněčně vhodné zeminy					
	vv		hutněno po vrstvách tl. 300 mm na ld=0,80-0,85, resp. 95% PS					
	vv		zásyp pod izolační vrstvou v přechodové oblasti					
	vv		"opěra O1 " 4,85*10,0		48,500			
	vv		"opěra O2 " 4,8*10,0		48,000			
	vv		zásyp základu v lici stěny rámu					
	vv		"opěra O1 " 1,8*15,0		27,000			
	vv		"opěra O2 " 1,6*15,0		24,000			
	vv		zásyp před lícem gabionového křídla a za křídlem do úrovně 3,0 m pod kativní zónu					
	vv		"křídlo G-O1L " 0,75*21,7+6,25*21,7		151,900			
	vv		"křídlo G-O1P " 0,75*17,0+6,80*17,0		128,350			
	vv		"křídlo G-O2L " 0,75*16,0+6,65*16,0		118,400			
	vv		"křídlo G-O2P " 0,75*27,5+6,50*27,5		199,375			
	vv		nové svahování 1:1.5 v prostoru opravy vozovky					
	vv		"vlevo před mostem " 4,0*14,0		56,000			
	vv		"vlevo za mostem " 4,1*16,0		65,600			
	vv		"vpravo před mostem " 4,4*11,5		50,600			
	vv		"vpravo za mostem " 3,8*2,5		9,500			
	vv		Součet		927,225			
27	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	326,040	28,13	9 171,51	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.564485111" 296,40*1,1		326,040			
28	K	182201101	Svahování násypů	m2	441,200	47,05	20 758,46	CS ÚRS 2017 01
	vv		pod ohumusování nového svahu					
	vv		"vlevo před mostem " 180,2		180,200			
	vv		"vlevo za mostem " 122,8		122,800			
	vv		"vpravo před mostem " 66,2		66,200			
	vv		"vpravo za mostem " 72,0		72,000			
	vv		Součet		441,200			
29	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	441,200	76,11	33 579,73	CS ÚRS 2017 01
	vv		Ohumusování					
	vv		ohumusování nového svahu tl. 150 mm					
	vv		"vlevo před mostem " 180,2		180,200			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		~levo za mostem ~ 122,8		122,800			
	VV		~vpravo před mostem ~ 66,2		66,200			
	VV		~vpravo za mostem ~ 72,0		72,000			
	VV		Součet		441,200			
30	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	66,180	599,82	39 696,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.181301122					
	VV		441,2*0,15		66,180			
31	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	441,200	22,66	9 997,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.181301122					
	VV		441,2		441,200			
32	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	17,648	186,61	3 293,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.183405211					
	VV		441,2*0,04		17,648			
33	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	661,800	11,86	7 848,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		441,2*1,5		661,800			
34	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	441,200	10,66	4 703,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		441,2		441,200			
35	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,206	373,22	823,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		441,2*0,005		2,206			
36	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	2,206	382,55	843,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		441,2*0,005		2,206			
37	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	22,060	23,19	511,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,206*10		22,060			
D 2			Zakládání				2 880 490,93	
38	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	1,170	3 105,75	3 633,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		Rubová drenáž z perforované trubky DN 150 (SN8)					
	VV		obetonování drenážním betonem 300/300 mm					
	VV		~opěra O1 ... 6,5 m " 6,5*0,3*0,3		0,585			
	VV		~opěra O2 ... 6,5 m " 6,5*0,3*0,3		0,585			
	VV		Součet		1,170			
39	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, štěrkového obšypu	m	13,000	746,45	9 703,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		Rubová drenáž z perforované trubky DN 150 (SN8)					
	VV		~opěra O1 ... 6,5 m " 6,5		6,500			
	VV		~opěra O2 ... 6,5 m " 6,5		6,500			
	VV		Součet		13,000			
40	K	213311141	Polštář ztuhlý pod základy ze štěrkopisku tříděného	m3	101,730	950,39	96 683,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		Polštář ze štěrkopisku ŠP 0-64					
	VV		polštář pod gabionovým křídlem					
	VV		~gabionové křídlo G-O1L " 47,5*0,5		23,750			
	VV		~gabionové křídlo G-O1P " 37,5*0,5		18,750			
	VV		~gabionové křídlo G-O2L " 34,0*0,5		17,000			
	VV		~gabionové křídlo G-O2P " 64,7*0,5		32,350			
	VV		Mezisoučet		91,850			
	VV		Ochrana izolační vrstvy obšypem ze štěrkopisku					
	VV		ŠP 0-32 mm, tl. 100+100 mm					
	VV		~opěra O1 " 3,8*6,5*0,2		4,940			
	VV		~opěra O2 " 3,8*6,5*0,2		4,940			
	VV		Mezisoučet		9,880			
	VV		Součet		101,730			
41	K	224411112	Vrty maloprofilové D do 195 mm hl do 25 m hor. I a II	m	240,000	2 232,67	535 840,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		Vrt DN 170 mm pro mikropiloty					
	VV		dl. vrtu 10,0 m - 60% v hor I - II					
	VV		~opěra O1 ... celkem 11+9=20 ks " 20,0*10,0*0,6		120,000			
	VV		~opěra O2 ... celkem 11+9=20 ks " 20,0*10,0*0,6		120,000			
	VV		Součet		240,000			
42	K	224411114	Vrty maloprofilové D do 195 mm hl do 25 m hor. III a IV	m	160,000	2 945,79	471 326,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		Vrt DN 170 mm pro mikropiloty					
	VV		dl. vrtu 10,0 m - 40% v hor III - IV					
	VV		~opěra O1 ... celkem 11+9=20 ks " 20,0*10,0*0,4		80,000			
	VV		~opěra O2 ... celkem 11+9=20 ks " 20,0*10,0*0,4		80,000			
	VV		Součet		160,000			
43	K	275321118	Základové patky a bloky ze ŽB C 30/37	m3	48,600	3 852,50	187 231,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		ŽB základy opěr z betonu C30/37-XA2,XC2,XF3					
	VV		~opěra O1 " 3,0*9,0*0,9		24,300			
	VV		~opěra O2 " 3,0*9,0*0,9		24,300			
	VV		Součet		48,600			
44	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	43,200	962,42	41 576,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		bednění základu					
	VV		~opěra O1 " 3,0*0,9*2+0,9*9,0*2		21,600			
	VV		~opěra O2 " 3,0*0,9*2+0,9*9,0*2		21,600			
	VV		Součet		43,200			
45	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	43,200	392,47	16 954,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		~dle pol.č.275354111 " 43,20		43,200			
46	K	275361116	Výztuž základových patek a bloků z betonářské oceli 10 505	t	6,804	30 657,59	208 594,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		Betonářská výztuž základu opěr B500B					
	VV		parametrická spotřeba 140 kg/m3					
	VV		~opěra O1 " 24,3*0,140		3,402			
	VV		~opěra O2 " 24,3*0,140		3,402			
	VV		Součet		6,804			
47	K	283111114	Trubkové mikropiloty svislé část hladká D 133 mm	m	400,000	1 599,53	639 812,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		ocelová trubka 133/20 mm, 5,0 m + 5,0 m (kořen) = celková délka 10,0 m, kořen 10,50 m					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		opěra O1 ... celkem 11+9=20 ks " 20,0*10,0		200,000			
	VV		opěra O2 ... celkem 11+9=20 ks " 20,0*10,0		200,000			
	VV		Součet		400,000			
48	M	140110941	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 133 x 20 mm	m	400,000	1 466,23	586 492,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.283111114					
	VV		400		400,000			
49	K	283131114	Hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D do 133 mm	kus	40,000	2 066,05	82 642,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		40		40,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				2 695 743,26	
50	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	30,000	381,22	11 436,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		Kotvy říms na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A dle výkr. 4,6					
	VV		Kotvení římsy ocelovým přípravkem					
	VV		hmotnost jednoho přípravku cca 10 kg					
	VV		levá římsa " 15		15,000			
	VV		pravá římsa " 15		15,000			
	VV		Součet		30,000			
51	M	548792040	kotva římsy spřažená	kus	30,000	653,14	19 594,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		kotva dle VL4 402.02 kompletní provedení					
	VV		dle pol.č.317171126" 30		30,000			
52	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	13,820	6 057,87	83 719,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		ŽB monolitická římsa z betonu C30/37-XC4,XF4,XD3					
	VV		levá římsa " 0,317*24,1		7,640			
	VV		pravá římsa " 0,30*20,60		6,180			
	VV		Součet		13,820			
53	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	53,640	1 989,10	106 695,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečeti pryskyřičnou vrstvou					
	VV		bednění svislé části říms					
	VV		levá římsa " 0,65*24,1+0,3*24,1		22,895			
	VV		pravá římsa " 0,65*20,6+0,3*20,6		19,570			
	VV		Mezisoučet		42,465			
	VV		bednění vodorovné části římsy					
	VV		levá římsa " 0,25*24,1		6,025			
	VV		pravá římsa " 0,25*20,6		5,150			
	VV		Mezisoučet		11,175			
	VV		Součet		53,640			
54	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	53,640	628,69	33 722,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.317353121" 53,640		53,640			
55	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,659	30 657,59	50 860,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		Betonářská výztuž říms B500B					
	VV		parametrická spotřeba výztuže 120 kg/m3					
	VV		levá římsa" 7,64*0,12		0,917			
	VV		pravá římsa" 6,18*0,12		0,742			
	VV		Součet		1,659			
56	K	334214521	Zdivo nadzákladové opěrných zdí z lomového kamene do drátěných gabionů na sucho	m3	340,790	4 057,22	1 382 660,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Gabionová křídla					
	VV		gabionová křídla montovaná na místě					
	VV		gabionové křídlo G-O1L " 15,1*0,8+11,0*1,3+1,7*1,3+6,0*1,8+14,0*1,8+6,0*2,3		78,390			
	VV		gabionové křídlo G-O1P "					
	VV		4,2*0,8+6,0*0,8+3,5*0,8+4,8*1,3+6,0*1,3+4,0*1,3+6,0*1,8+6,0*1,8+5,0*1,8+6,0*2,3		74,600			
	VV		gabionové křídlo G-O2L " 14,0*0,8+16,0*1,3+16,0*1,8		60,800			
	VV		gabionové křídlo G-O2P "					
	VV		(3,6+1,2+1,8+2,4+1,2+2,0+4,8+1,35)*0,8+(5,4+1,2+4,8)*1,05+(14,0+4,0+9,5)*1,3+18,0		127,000			
	VV		*1,8+14,0*2,3					
	VV		Součet		340,790			
57	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	52,200	4 323,09	225 665,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		vč. nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti					
	VV		ŽB stěna rámu z betonu C30/37-XA2,XC4,XF4,XD2					
	VV		opěra O1 " 28,9*0,9		26,010			
	VV		opěra O2 " 29,1*0,9		26,190			
	VV		Součet		52,200			
58	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	22,385	4 676,23	104 677,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		ŽB křídla rámu z betonu C30/37-XA2,XC4,XF4,XD2					
	VV		křídlo O1L " 11,0*0,55		6,050			
	VV		křídlo O1P " 8,2*0,55		4,510			
	VV		křídlo O2L " 14,3*0,55		7,865			
	VV		křídlo O2P " 7,2*0,55		3,960			
	VV		Součet		22,385			
59	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	224,780	1 147,31	257 892,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		bednění stěny rámu					
	VV		opěry O1 " 3,8*7,6*2 + 0,9*3,7+0,9*3,95		64,645			
	VV		opěra O2 " 3,85*7,6*2+0,9*3,95+0,9*3,7		65,405			
	VV		bednění křídel					
	VV		křídlo O1L " 11,0*2+6,4*0,55		25,520			
	VV		křídlo O1P " 8,2*2+5,7*0,55		19,535			
	VV		křídlo O2L " 14,3*2+7,0*0,55		32,450			
	VV		křídlo O2P " 7,1*2+5,5*0,55		17,225			
	VV		Součet		224,780			
60	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	224,780	439,06	98 691,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.334352111" 224,78		224,780			
61	K	334361216	Výztuž dřívku opěr z betonářské oceli 10 505	t	10,442	30 657,59	320 126,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		Betonářská výztuž stěny rámu B500B					
	VV		parametrická spotřeba 140 kg/m3					
	VV		opěra O1" 26,01*0,14		3,641			



pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"opěra O2" 26,19*0,14		3,667			
	vv		Mezisoučet		7,308			
	vv		Betonářská výztuž křídel rámu B500B					
	vv		parametrická spotřeba 140 kg/m3					
	vv		"křídlo O1L" 6,05*0,14		0,847			
	vv		"křídlo O1P" 4,51*0,14		0,631			
	vv		"křídlo O2L" 7,87*0,14		1,102			
	vv		"křídlo O2P" 3,96*0,14		0,554			
	vv		Mezisoučet		3,134			
	vv		Součet		10,442			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 242 848,35	
62	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	83,782	5 687,10	476 476,61	CS ÚRS 2017 01
	vv		ŽB desková NK rámu z betonu C30/37-XC4,XF4,XD3					
	vv		"nad opěrou " 2*0,9*0,9*7,6		12,312			
	vv		"v podélném náběhu " 2*5,8*3,5		40,600			
	vv		"v poli " 4,9*6,3		30,870			
	vv		Součet		83,782			
63	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	11,729	30 657,59	359 582,87	CS ÚRS 2017 01
	vv		Betonářská výztuž deskové NK rámu B500B					
	vv		parametrická spotřeba 140 kg/m3					
	vv		"NK" 83,782*0,14		11,729			
64	K	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	94,850	2 923,95	277 336,66	CS ÚRS 2017 01
	vv		Vodorovné ocelové bednění					
	vv		bednění vodorovné části NK					
	vv		"náběh " 7,07*3,5		24,745			
	vv		"střed " 7,2*6,3		45,360			
	vv		"náběh " 7,07*3,5		24,745			
	vv		Součet		94,850			
65	K	421955114	Pracovní podlaha z fošen na mostní skruži - zřízení	m2	94,850	602,81	57 176,53	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.421955112" 94,85		94,850			
66	K	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	94,850	677,57	64 267,51	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.421955112" 94,850		94,850			
67	K	421955214	Pracovní podlaha z fošen na mostní skruži - odstranění	m2	94,850	422,58	40 081,71	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.421955114" 94,85		94,850			
68	K	423352121	Bednění vnějších boků proměnné výšky - zřízení	m2	38,501	3 527,06	135 795,34	CS ÚRS 2017 01
	vv		bednění svislé části NK					
	vv		"vlevo " 0,71*6,3+0,86*3,5*2+0,9*0,9*2		12,113			
	vv		"vpravo " 0,76*6,3+0,90*3,5*2+0,9*0,9*2		12,708			
	vv		"rub u opěry O1 " 0,9*7,6		6,840			
	vv		"rub u opěry O2 " 0,9*7,6		6,840			
	vv		Součet		38,501			
69	K	423352221	Bednění vnějších boků proměnné výšky - odstranění	m2	38,501	1 105,45	42 560,93	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.423352121" 38,501		38,501			
70	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	107,800	356,81	38 464,12	CS ÚRS 2017 01
	vv		Lože z betonu C20/25n-XF3 pod dlažbu z lomového kamene a obrubníky					
	vv		tl. 100 mm					
	vv		"vlevo před mostem " 5,8+2,4		8,200			
	vv		"vlevo za mostem " 5,6+4,3		9,900			
	vv		"vpravo před mostem " 5,0+3,4		8,400			
	vv		"vpravo za mostem " 5,3+2,0		7,300			
	vv		zpevnění berm pod mostem					
	vv		"opěra O1 " 37,0		37,000			
	vv		"opěra O2 " 37,0		37,000			
	vv		Součet		107,800			
71	K	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	m2	2,965	1 652,84	4 900,67	CS ÚRS 2017 01
	vv		Proužek z drenážního polymerbetonu					
	vv		proužek v úžlabí š. 150 mm, tl. 35 mm					
	vv		"úžlabí mimo odvodnění izolace " 13,1*0,15		1,965			
	vv		"rozšíření v prostoru odvodnění izolace " 4*0,5*0,5		1,000			
	vv		Součet		2,965			
72	K	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	m2	2,965	1 652,84	4 900,67	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle pol.č.451477121" 2,965		2,965			
73	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopisku tl do 100 mm	m2	89,500	96,50	8 636,75	CS ÚRS 2017 01
	vv		ŠP podsyp pod betonové lože					
	vv		tl. 100 mm					
	vv		"vlevo před mostem " 3,5+2,1		5,600			
	vv		"vlevo za mostem " 3,6+2,6		6,200			
	vv		"vpravo před mostem " 3,8+1,4		5,200			
	vv		"vpravo za mostem " 3,4+1,1		4,500			
	vv		zpevnění berm pod mostem					
	vv		"opěra O1 " 34,0		34,000			
	vv		"opěra O2 " 34,0		34,000			
	vv		Součet		89,500			
74	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,540	2 731,76	1 475,15	CS ÚRS 2017 01
	vv		Podkladní beton pod drenáží C16/20n-XA2					
	vv		podkladní klín pod drenáží ve spádu 3,0%					
	vv		"opěra O1 " 0,9*0,3		0,270			
	vv		"opěra O2 " 0,9*0,3		0,270			
	vv		Součet		0,540			
75	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	12,000	4 660,87	55 930,44	CS ÚRS 2017 01
	vv		Podkladní beton C 25/30 -XA2					
	vv		podkladní beton pod základy tl. 150 mm					
	vv		"opěra O1 " 4,0*10,0*0,15		6,000			
	vv		"opěra O2 " 4,0*10,0*0,15		6,000			
	vv		Součet		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	4,224	4 660,87	19 687,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		Betonový práh v korytě potoka z betonu C25/30n-XF3					
	VV		práh 0,40x0,80x6,60 m					
	VV		"vlevo " 0,4*0,8*6,6		2,112			
	VV		"vpravo " 0,4*0,8*6,6		2,112			
	VV		Součet		4,224			
77	K	458311111	Výplňové klíny za opěrou z betonu stabilizačního SC II hutněného po vrstvách	m3	110,500	2 630,71	290 693,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		Samostatný přechodový klín z mezerovitého betonu					
	VV		v přechodové oblasti					
	VV		"opěra O1 " 8,5*6,5		55,250			
	VV		"opěra O2 " 8,5*6,5		55,250			
	VV		Součet		110,500			
78	K	458501111	Výplňové klíny za opěrou z kameniva těženého hutněného po vrstvách	m3	12,480	1 151,66	14 372,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		Ochranný zásyp za opěrou s drenážní funkcí					
	VV		ŠP 0-32 mm					
	VV		"opěra O1 " 0,6*1,6*6,5		6,240			
	VV		"opěra O2 " 0,6*1,6*6,5		6,240			
	VV		Součet		12,480			
79	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo sítoviny	m2	49,400	52,38	2 587,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		Těsnicí vrstva v přechodové oblasti					
	VV		izolační fólie z obou stran chráněna geotextilií 600 g/m2, tl. 6 mm					
	VV		"opěra O1 " 3,8*6,5		24,700			
	VV		"opěra O2 " 3,8*6,5		24,700			
	VV		Součet		49,400			
80	M	693410240	geomembrány hydroizolační hladké	m2	56,810	274,59	15 599,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.461991111 + 15 % " 49,4*1,15		56,810			
81	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	59,664	2 305,98	137 583,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		Úprava koryta potoka kamenným záhozem s vyklinováním					
	VV		tl. záhozu 0,80 m					
	VV		"pod mostem " 6,6*0,8*11,3		59,664			
82	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	89,500	2 175,84	194 737,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		Dlažba z lomového kamene					
	VV		tl. 200 mm, třída jakosti I, vhodné do prostředí XF4, včetně spárování cementovou maltou MC25-XF3					
	VV		zpevnění před římsou a podél křídel					
	VV		"vlevo před mostem " 3,5+2,1		5,600			
	VV		"vlevo za mostem " 3,6+2,6		6,200			
	VV		"vpravo před mostem " 3,8+1,4		5,200			
	VV		"vpravo za mostem " 3,4+1,1		4,500			
	VV		zpevnění berm pod mostem					
	VV		"opěra O1 " 34,0		34,000			
	VV		"opěra O2 " 34,0		34,000			
	VV		Součet		89,500			
D 5 Komunikace pozemní							431 340,68	
83	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,400	157,29	46 620,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		Šterkodrt ŠD 0/32					
	VV		podkladní vrstva ze šterkodrti					
	VV		"před mostem " 148,3		148,300			
	VV		"za mostem " 148,1		148,100			
	VV		Součet		296,400			
84	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	301,700	305,24	92 090,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		Mechanicky zpevněné kamenivo (tl. 150 mm)					
	VV		podkladní vrstva z MZK					
	VV		"před mostem " 151,0		151,000			
	VV		"za mostem " 150,7		150,700			
	VV		Součet		301,700			
85	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	306,800	23,46	7 197,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		Infiltrační postřik 0,60 kg/m2					
	VV		"před mostem " 153,7		153,700			
	VV		"za mostem " 153,1		153,100			
	VV		Součet		306,800			
86	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	410,350	19,59	8 038,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		Spojovací postřik asfaltovou emulzí 0,30 kg/m2					
	VV		"před mostem " 156,5		156,500			
	VV		"na mostě " 6,5*15,1		98,150			
	VV		"za mostem " 155,7		155,700			
	VV		Součet		410,350			
87	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	410,350	290,58	119 239,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		Obrusná vrstva ACO 11 + (tl. 40 mm)					
	VV		"před mostem " 156,5		156,500			
	VV		"na mostě " 6,5*15,1		98,150			
	VV		"za mostem " 155,7		155,700			
	VV		Součet		410,350			
88	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	404,950	390,55	158 153,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		Ložná vrstva ACL 16 + (tl. 60 mm)					
	VV		"před mostem " 153,7		153,700			
	VV		"na mostě " 6,5*15,1		98,150			
	VV		"za mostem " 153,1		153,100			
	VV		Součet		404,950			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							19 259,33	
89	K	628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	m2	31,465	421,21	13 253,37	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Ochranný nátěr boku NK					
	VV		typ S2 - dle TKP PK 31					
	VV		"levý okraj " 1,0*6,3+2*1,3*3,5		15,400			
	VV		"pravý okraj " 1,05*6,3+2*1,35*3,5		16,065			
	VV		Součet		31,465			
90	K	628612101	Nátěr žlabu mostních říms epoxipolyamidový základní a vrchní	m2	14,304	419,88	6 005,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		Protichloridový nátěr obruby římsy					
	VV		typ S4 - dle TKP PK 31, na šířku 150 mm za hranu obruby					
	VV		"levý římsa " 0,32*24,1		7,712			
	VV		"pravá římsa " 0,32*20,6		6,592			
	VV		Součet		14,304			
D 8			Trubní vedení				389 650,00	
91	K	871365241	Kanalizační potrubí DN 250	m	16,000	881,07	14 097,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		Vyústění horských vpustí skrz gabionová křídla					
	VV		pomocí HDPE DN 250					
	VV		"vpravo před mostem " 8,0		8,000			
	VV		"vpravo za mostem " 8,0		8,000			
	VV		Součet		16,000			
92	M	286152460	trubka kanalizační HDPE DN 250 mm/ 2 m	kus	8,000	4 185,43	33 483,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		16/2		8,000			
93	K	871552111	Montáž kanalizačního potrubí z trub DN 1500 se spojkami v otevřeném výkopu	m	50,000	1 944,76	97 238,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"montáž a demontáž provizorního převedení vody potoka"					
	VV		Zatrubnění potoka v době provádění terénních úprav					
	VV		zatrubnění troubami DN 1500, 2 ks ... 2*25,0					
	VV		2*25		50,000			
94	M	286412780	roury DN 1500	m	50,000	3 665,58	183 279,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro provizorní převedení vody" 50		50,000			
	VV		zhotovitel do ceny promítné materiál dle svých možností a pronájem po dobu					
	VV		výstavby + dopravu - dovoz a odvoz					
95	K	895931111	Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	2,000	22 593,31	45 186,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		Horské vpustí pro odvodnění vozovky					
	VV		600x1200x1000 mm, z betonu, včetně uzamykatelné mříže					
	VV		"vpravo před mostem " 1		1,000			
	VV		"vpravo za mostem " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
96	K	899211114	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 150 kg	kus	2,000	958,38	1 916,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Osazení mříží pro HV" 2		2,000			
97	M	552423320	mříž uzamykatelná s rámem	kus	2,000	7 224,53	14 449,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Osazení mříží pro HV" 2		2,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 225 785,32	
98	K	9111C1001	Zábradlí silniční lankové - dodávka a montáž	m	79,400	2 512,59	199 499,65	OTSKP-SPK 2016
	VV		Lankové kompozitní zábradlí vč. PKO a nátěrů					
	VV		zábradlí na gabionových křídlech, vč. osazení do betonových patek, vč. betonu patek					
	VV		"gabionové křídlo G-01L " 21,2		21,200			
	VV		"gabionové křídlo G-01P " 16,0		16,000			
	VV		"gabionové křídlo G-02L " 15,4		15,400			
	VV		"gabionové křídlo G-02P " 26,8		26,800			
	VV		Součet		79,400			
99	K	911331145	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 4 m	m	56,000	4 585,31	256 777,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		Ocelové silniční svodidlo					
	VV		přímý úsek 12,0 m před mostem a následně krátký náběh					
	VV		"před levou římsou " 18,0-4,0		14,000			
	VV		"za levou římsou " 18,0-4,0		14,000			
	VV		"před pravou římsou " 18,0-4,0		14,000			
	VV		"za pravou římsou " 18,0-4,0		14,000			
	VV		Součet		56,000			
100	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	16,000	4 731,93	75 710,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		Ocelové silniční svodidlo					
	VV		přímý úsek 12,0 m před mostem a následně krátký náběh					
	VV		"před levou římsou " 4,0		4,000			
	VV		"za levou římsou " 4,0		4,000			
	VV		"před pravou římsou " 4,0		4,000			
	VV		"za pravou římsou " 4,0		4,000			
	VV		Součet		16,000			
101	K	911334121	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výplní z vodorovných tvč	m	52,000	9 290,58	483 110,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		Ocelové zábradelní svodidlo					
	VV		úroveň zádržení H2, s vodorovnou výplní					
	VV		"levá římsa " 26,0		26,000			
	VV		"pravá římsa " 26,0		26,000			
	VV		Součet		52,000			
102	K	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo	kus	12,000	91,57	1 098,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*6		12,000			
103	M	404451610	sloupek svodidlový plastový s odrazovými skly s kovovým držákem	kus	12,000	241,26	2 895,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č. 911334121" 12		12,000			
104	K	913450001	Nivelační značky kovové	ks	18,000	799,76	14 395,68	OTSKP-SPK 2016
	VV		Nivelační značky					
	VV		z korozivzdorné oceli					
	VV		čepová - v opěrách					
	VV		"opěra O1 ... 4ks" 4		4,000			
	VV		"opěra O2 ... 4ks" 4		4,000			
	VV		hřebková - v římsách					
	VV		"levá římsa ... 5ks" 5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pravá římsa ... 5ks" 5		5,000			
	VV		Součet		18,000			
105	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	1 586,20	3 172,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		Cedulka s evidenčním číslem mostu					
	VV		vždy před mostem po směru jízdy					
	VV		"vpravo před mostem " 1		1,000			
	VV		"vlevo za mostem " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
106	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	12,000	301,24	3 614,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		bet. obrubníky silniční do bet. Lože					
	VV		Obrubníky silniční 150/250/1000 mm					
	VV		vlevo před mostem 3,0 m					
	VV		vlevo za mostem 3,0 m					
	VV		vpravo před mostem 3,0 m					
	VV		vpravo za mostem 3,0 m					
	VV		4*3		12,000			
107	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	12,000	191,94	2 303,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.916131213" 12		12,000			
108	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	50,000	249,26	12 463,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		bet. obrubníky chodníkové do bet. Lože					
	VV		Obrubníky záhonové 100/250/1000 mm					
	VV		vlevo před mostem 9,0 m					
	VV		vlevo za mostem 10,0 m					
	VV		vpravo před mostem 8,0 m					
	VV		vpravo za mostem 7,0 m					
	VV		vlevo pod mostem 4,0 + 4,0 = 8,0 m					
	VV		vpravo pod mostem 4,0 + 4,0 = 8,0 m					
	VV		9+10+8+7+8+8		50,000			
109	M	592174170	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	50,000	159,95	7 997,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.916231213" 50		50,000			
110	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	134,900	147,96	19 959,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.919121233" 134,9		134,900			
111	K	919121233	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu	m	134,900	118,63	16 003,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		Těsnění asfaltová závluková hmota - plocha závluky 8,0 cm2					
	VV		dle TKP PK 21					
	VV		v ohrubné vrstvě					
	VV		"zpevnění před levou římsou " 3,0		3,000			
	VV		"levá římsa " 24,1		24,100			
	VV		"zpevnění za levou římsou " 3,0		3,000			
	VV		"zpevnění před pravou římsou " 3,0		3,000			
	VV		"pravá římsa " 20,6		20,600			
	VV		"pevnění za pravou římsou " 3,0		3,000			
	VV		v ochraně izolace na mostovce					
	VV		"levá římsa " 24,1		24,100			
	VV		"pravá římsa " 20,6		20,600			
	VV		v prořiznutí ohrubné vrstvy na koncích NK					
	VV		"opěra O1 " 6,5		6,500			
	VV		"opěra O2 " 6,5		6,500			
	VV		v prořiznutí ohrubné vrstvy v prostoru napojení na stávající vozovku					
	VV		"začátek úpravy " 5,35		5,350			
	VV		"konec úpravy " 4,90		4,900			
	VV		v prořiznutí ohrubné vrstvy v prostoru napojení na stávající vozovku					
	VV		"začátek úpravy " 5,35		5,350			
	VV		"konec úpravy " 4,90		4,900			
	VV		Součet		134,900			
112	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	341,555	117,17	40 020,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Ochrana izolace a izolačních nátěrů geotextilií					
	VV		geotextilie 600 g/m2, tl. 6 mm, tažnost min. 70%					
	VV		rub NK až po pracovní spáru					
	VV		"opěra O1" 1,3*6,5		8,450			
	VV		"opěra O2 " 1,3*6,5		8,450			
	VV		izolace asfaltových nátěrů proti zemní vlhkosti 1xALP + 2xALN					
	VV		"základ opěry O1 " 4,0*9,0+2*3*1		42,000			
	VV		"rub dřívku opěry O1 " 3,4*6,5		22,100			
	VV		"líc dřívku opěry O1 " 0,7*7,6		5,320			
	VV		"boční plocha dřívku opěry O1 " 1,1*0,9+0,9*0,9		1,800			
	VV		"základ opěry O2 " 4,0*9,0+2*3*1		42,000			
	VV		"rub dřívku opěry O2 " 3,4*6,5		22,100			
	VV		"líc dřívku opěry O2 " 0,65*7,6		4,940			
	VV		"boční plocha dřívku opěry O2 " 0,85*0,9+1,0*0,9		1,665			
	VV		rub křidel					
	VV		"křídlo O1L " 11,0		11,000			
	VV		"křídlo O1P " 8,2		8,200			
	VV		"křídlo O2L " 14,3		14,300			
	VV		"křídlo O2P " 7,2		7,200			
	VV		líc křidel					
	VV		"křídlo O1L " 8,4		8,400			
	VV		"křídlo O1P " 6,1		6,100			
	VV		"křídlo O2L " 8,6		8,600			
	VV		"křídlo O2P " 6,6		6,600			
	VV		spodní povrch křidel					
	VV		"křídlo O1L " 6,4*0,55		3,520			
	VV		"křídlo O1P " 5,7*0,55		3,135			
	VV		"křídlo O2L " 7,0*0,55		3,850			
	VV		"křídlo O2P " 5,5*0,55		3,025			
	VV		Mezisoučet		242,755			
	VV		Těsnící vrstva v přechodové oblasti					
	VV		izolační fólie z obou stran chráněna geotextilií 600 g/m2,					
	VV		"opěra O1" 3,8*6,5*2		49,400			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		opěra O2 " 3,8*6,5*2		49,400			
	VV		Mezisoučet		98,800			
	VV		Součet		341,555			
113	K	919735112	Řezání stávajícího živičního krytu hl do 100 mm	m	10,250	95,57	979,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		prořiznutí ohrubné vrstvy v prostoru napojení na stávající vozovku					
	VV		začátek úpravy " 5,35		5,350			
	VV		konec úpravy " 4,90		4,900			
	VV		Součet		10,250			
114	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	3,535	225,27	796,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		Pěnový polystyren tl. 20 mm					
	VV		výplň dilatačních spár říms a smršťovacích spár stěn rámu					
	VV		smršťovací spáry					
	VV		opěra O1 " 2*0,15*3,8		1,140			
	VV		opěra O2 " 2*0,15*3,85		1,155			
	VV		dilatační spáry říms					
	VV		levá římsa " 2*0,32		0,640			
	VV		pravá římsa " 2*0,30		0,600			
	VV		Součet		3,535			
115	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce elastickým tmelem do pl 4,0 cm2	m	36,850	237,26	8 743,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		Těsnící elastický tmel					
	VV		dle ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p)					
	VV		pracovní spára křídlo / stěna rámu					
	VV		křídlo O1L " 4,80		4,800			
	VV		křídlo O1P " 4,65		4,650			
	VV		křídlo O2L " 4,85		4,850			
	VV		křídlo O2P " 4,70		4,700			
	VV		smršťovací spára v stěně rámu					
	VV		opěra O1 " 3,8		3,800			
	VV		opěra O2 " 3,85		3,850			
	VV		dilatační spáry říms					
	VV		levá římsa " 1,70		1,700			
	VV		pravá římsa " 1,70		1,700			
	VV		smršťovací spára římsy					
	VV		levá římsa " 2*1,7		3,400			
	VV		pravá římsa " 2*1,7		3,400			
	VV		Součet		36,850			
116	K	931994154	Těsnění spáry betonové konstrukce spárovým profilem průřezu 40/40 mm	m	56,700	85,31	4 837,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		Přizové předtěsnění v zálivce v ohrubné vrstvě vozovky					
	VV		zpevnění před levou římsou " 3,0		3,000			
	VV		levá římsa " 24,1		24,100			
	VV		zpevnění za levou římsou " 3,0		3,000			
	VV		zpevnění před pravou římsou " 3,0		3,000			
	VV		pravá římsa " 20,6		20,600			
	VV		zpevnění za pravou římsou " 3,0		3,000			
	VV		Součet		56,700			
117	K	936541001	Mostní odvodňovací trubka (povrchů izolace) z nerez oceli	ks	4,000	1 732,82	6 931,28	OTSKP-SPK 2016
	VV		Odvodnění izolace					
	VV		turbička nerezová DN 50, včetně perforované přitlačné desky - kompletní provedení,					
	VV		dod a montáž					
	VV		4		4,000			
118	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	571,83	1 143,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		Označení letopočtu výstavby mostu otiskem fólií do betonu					
	VV		opěra O1 ... 1ks" 1		1,000			
	VV		opěra O2 ... 1ks" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
119	K	938532111	Broušení nerovností mostovky do 2 mm	m2	57,380	449,20	25 775,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		Beton desky před izolací - cca 50% plochy					
	VV		horní povrch HK " 7,6*15,1*0,5		57,380			
120	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	40,800	127,43	5 199,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*17,0*1,2		40,800			
121	K	941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	2 448,000	1,87	4 577,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č. 941121111, 2 měsíce: " 2*30*40,8		2 448,000			
	VV		zhotovitel promítne do ceny v rámci položky celkové nájemné dle délky svého harmonogramu výstavby					
122	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	40,800	76,78	3 132,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č. 941121111" 40,8		40,800			
123	K	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	30,000	114,37	3 431,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		pracovní ochranné zábradlí					
	VV		2*15		30,000			
124	K	944111211	Příplatek k ochrannému zábradlí trubkovému na vnějších stranách objektů za první a ZKD den použití	m	900,000	0,73	657,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č. 944111111, 2 měsíce: " 2*30*15		900,000			
	VV		zhotovitel promítne do ceny v rámci položky celkové nájemné dle délky svého harmonogramu výstavby					
125	K	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	30,000	68,11	2 043,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č. 944111111 " 30		30,000			
126	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	426,825	513,18	219 038,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		94,85*4,5		426,825			
127	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	426,825	326,57	139 388,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č. 948411111" 426,825		426,825			
128	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	4 268,250	9,33	39 822,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č. 948411111 odhad 2 měsíce: " 10*426,825		4 268,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	948421299.R.1	Dovoz a odvoz podpěrné konstrukce	kpl	1,000	46 652,85	46 652,85	
	VV		1		1,000			
130	K	961051111	Bourání mostních základů z ŽB	m3	43,680	2 679,21	117 027,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		Odbourání železobetonové spodní stavby					
	VV		"základ opěry O1 " 4,0*6,5*0,8		20,800			
	VV		"základ opěry O2 " 4,4*6,5*0,8		22,880			
	VV		Součet		43,680			
131	K	962051111	Bourání mostních zdí a piliřů z ŽB	m3	88,201	2 679,21	236 309,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Odstranění betonových parapetních zdí na mostě					
	VV		"levá římsa" 2*0,215*2,750		1,183			
	VV		"pravá římsa " 6*0,215*2,75		3,548			
	VV		Mezisoučet		4,731			
	VV		Odbourání železobetonové spodní stavby					
	VV		"dířka opěry O1 " 4,5*6,5		29,250			
	VV		"levé křídlo opěry O1 " 10,65*0,6		6,390			
	VV		"pravé křídlo opěry O1 " 10,65*0,6		6,390			
	VV		"dířka opěry O2 " 4,4*6,5		28,600			
	VV		"levé křídlo opěry O2 " 10,70*0,6		6,420			
	VV		"pravé křídlo opěry O2 " 10,70*0,6		6,420			
	VV		Mezisoučet		83,470			
	VV		Součet		88,201			
132	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	60,500	3 132,41	189 510,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		Odbourání železobetonové nosné konstrukce					
	VV		včetně rezervy 10%					
	VV		"odbourání NK " 5,0*12,1		60,500			
133	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	24,000	897,07	21 529,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		Odstranění stávajícího ocelového zábradlního svodidla					
	VV		celková délka svodidla 24,0 m,					
	VV		24		24,000			
134	K	977141128	Vrty pro kotvy do betonu průměru 28 mm hloubky 190 mm s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	30,000	307,91	9 237,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro kotvy římsy na mostě"					
	VV		"dle pol.č.317171126" 30		30,000			
D 997			Přesun sutě				267 621,20	
135	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	461,714	213,27	98 469,74	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na skládce - beton,žb, případně recyklace					
	VV		"dle pol.č.961051111" 43,68*2,4		104,832			
	VV		"dle pol.č.962051111" 88,201*2,4		211,682			
	VV		"dle pol.č.963051111" 60,5*2,4		145,200			
	VV		Součet		461,714			
136	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	2,260	2 319,31	5 241,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na skládce dle pol.č.711131811" 188,35*0,012		2,260			
137	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	183,973	38,66	7 112,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"šterkové podkladní vrstvy					
	VV		"dle pol.č.113107223" 335,99*0,30*1,8		181,435			
	VV		Mezisoučet		181,435			
	VV		"bourané asfaltové vrstvy"					
	VV		"dle pol.č.113107141" 20,3*0,05*2,5		2,538			
	VV		Mezisoučet		2,538			
	VV		Součet		183,973			
138	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 839,730	12,00	22 076,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.997211511 x 10" 183,973*10		1 839,730			
	VV		"zhotovitel poromitne v rámci položky cenu za odvoz na skládce dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
139	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	464,574	38,66	17 960,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na skládce - beton, žb					
	VV		"dle pol.č.961051111" 43,68*2,4		104,832			
	VV		"dle pol.č.962051111" 88,201*2,4		211,682			
	VV		"dle pol.č.963051111" 60,5*2,4		145,200			
	VV		Mezisoučet		461,714			
	VV		"na skládce dle pol.č.711131811" 188,35*0,012		2,260			
	VV		Mezisoučet		2,260			
	VV		"na skládce investora dle pol.č.966005211 (svodidlové zábradlí) " 24*0,025		0,600			
	VV		Mezisoučet		0,600			
	VV		Součet		464,574			
140	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4 645,740	12,00	55 748,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.997211521 x 10" 464,574*10		4 645,740			
	VV		"zhotovitel poromitne v rámci položky cenu za odvoz na skládce dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
141	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	464,574	57,32	26 629,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.997211521" 464,574		464,574			
142	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,538	206,61	524,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"bourané asfaltové vrstvy"					
	VV		"dle pol.č.113107141" 20,3*0,05*2,5		2,538			
143	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	181,435	186,61	33 857,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		"šterkové podkladní vrstvy					
	VV		"dle pol.č.113107223" 335,99*0,30*1,8		181,435			
D 998			Přesun hmot				39 912,10	
144	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	2 850,864	12,00	34 210,37	CS ÚRS 2017 01
145	K	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	2 850,864	2,00	5 701,73	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				205 905,20	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				203 265,99	
146	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	269,291	23,19	6 244,86	CS ÚRS 2017 01
VV			Izolace proti zemní vlhkosti asfaltovými nátěry					
VV			1xALP + 2xALN					
VV			izolace zasypaných částí mimo části chráněných natavovanými ALP					
VV			základ opěry O1 " 4,0*9,0+2*3*1		42,000			
VV			rub dřívku opěry O1 " 3,4*6,5		22,100			
VV			líc dřívku opěry O1 " 0,7*7,6		5,320			
VV			boční plocha dřívku opěry O1 " 1,1*0,9+0,9*0,9		1,800			
VV			základ opěry O2 " 4,0*9,0+2*3*1		42,000			
VV			rub dřívku opěry O2 " 3,4*6,5		22,100			
VV			líc dřívku opěry O2 " 0,65*7,6		4,940			
VV			boční plocha dřívku opěry O2 " 0,85*0,9+1,0*0,9		1,665			
VV			rub křídla					
VV			křídlo O1L " 11,0		11,000			
VV			křídlo O1P " 8,2		8,200			
VV			křídlo O2L " 14,3		14,300			
VV			křídlo O2P " 7,2		7,200			
VV			líc křídla					
VV			křídlo O1L " 8,4		8,400			
VV			křídlo O1P " 6,1		6,100			
VV			křídlo O2L " 8,6		8,600			
VV			křídlo O2P " 6,6		6,600			
VV			spodní povrch křídla					
VV			křídlo O1L " 6,4*0,55		3,520			
VV			křídlo O1P " 5,7*0,55		3,135			
VV			křídlo O2L " 7,0*0,55		3,850			
VV			křídlo O2P " 5,5*0,55		3,025			
VV			těsnění pracovních spár natavovaným ALP šířky 0,50 m					
VV			pracovní spára základ / stěna rámu					
VV			opěra O1 " 0,5*21,2		10,600			
VV			opěra O2 " 0,5*21,2		10,600			
VV			pracovní spára křídlo / stěna rámu					
VV			křídlo O1L " 4,80*0,5		2,400			
VV			křídlo O1P " 4,65*0,5		2,325			
VV			křídlo O2L " 4,80*0,5		2,400			
VV			křídlo O2P " 4,65*0,5		2,325			
VV			těsnění smřšťovací spáry dřívku stěny rámu natavovaným ALP šířky 0,30 m a 0,50 m					
VV			opěra O1 " (0,30+0,50)*3,80		3,040			
VV			opěra O2 " (0,30+0,50)*3,85		3,080			
VV			Mezisoučet		262,625			
VV			Penetrační nátěr římsy pro zvýšení přilnavosti záhlavky / tmelu					
VV			pro zvýšení přilnavosti asfaltová záhlavka					
VV			levá římsa " 0,14*24,1		3,374			
VV			pravá římsa " 0,14*20,6		2,884			
VV			pro zvýšení přilnavosti těsnícího tmelu v dilatačních spárách					
VV			levá římsa " 2*2*0,03*1,7		0,204			
VV			pravá římsa " 2*2*0,03*1,7		0,204			
VV			Mezisoučet		6,666			
VV			Součet		269,291			
147	M	111631500	lak asfaltový	t	0,118	61 315,17	7 235,19	CS ÚRS 2017 01
VV			+10% ztráté					
VV			269,291*0,4*0,001*1,1		0,118			
148	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	6,666	23,19	154,58	CS ÚRS 2017 01
VV			Penetrační nátěr římsy pro zvýšení přilnavosti záhlavky / tmelu					
VV			pro zvýšení přilnavosti asfaltová záhlavka					
VV			levá římsa " 0,14*24,1		3,374			
VV			pravá římsa " 0,14*20,6		2,884			
VV			pro zvýšení přilnavosti těsnícího tmelu v dilatačních spárách					
VV			levá římsa " 2*2*0,03*1,7		0,204			
VV			pravá římsa " 2*2*0,03*1,7		0,204			
VV			Součet		6,666			
149	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	525,250	23,19	12 180,55	CS ÚRS 2017 01
VV			Nátěr všech zasypaných ploch spodní stavby					
VV			2 x výměra z položky 711112001 " 2*262,625		525,250			
150	M	111631520	lak asfaltový	t	0,289	61 315,17	17 720,08	CS ÚRS 2017 01
VV			10 % ztráté					
VV			525,25*0,5*0,001*1,1		0,289			
151	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	188,350	198,61	37 408,19	CS ÚRS 2017 01
VV			Odstranění mostní izolace z asfaltových pásů					
VV			izolace NK " 12,1*5,0		60,500			
VV			Odstranění izolace spodní stavby z asfaltových pásů					
VV			dřívok opěry O1 " 4,6*6,5		29,900			
VV			levé křídlo opěry O1 " 10,65		10,650			
VV			pravé křídlo opěry O1 " 10,65		10,650			
VV			základ opěry O1 " 2,0*6,5		13,000			
VV			dřívok opěry O2 " 4,5*6,5		29,250			
VV			levé křídlo opěry O2 " 10,70		10,700			
VV			pravé křídlo opěry O2 " 10,70		10,700			
VV			základ opěry O2 " 2,0*6,5		13,000			
VV			Součet		188,350			
152	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	16,900	393,22	6 645,42	CS ÚRS 2017 01
VV			rub NK až po pracovní spáru					
VV			opěra O1 " 1,3*6,5		8,450			
VV			opěra O2 " 1,3*6,5		8,450			
VV			Součet		16,900			
153	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	136,806	526,51	72 029,73	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Izolace horního povrchu NK natavovanými AIP					
	VV		izolace horní povrchu a rubu NK do úrovně 300 mm pod pracovní spárou mezi stěnou					
	VV		a NK na penetrační nátěr					
	VV		"horní povrch NK " 7,6*15,1		114,760			
	VV		Mezisoučet		114,760			
	VV		Ochrana izolace pod římsou natavovaným AIP s výztužnou vložkou					
	VV		"levá římsa " 0,73*15,10		11,023			
	VV		"pravá římsa " 0,73*15,10		11,023			
	VV		Mezisoučet		22,046			
	VV		Součet		136,806			
154	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný pro hydroizolaci mostovky	m2	131,974	277,25	36 589,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.711341564 + 15% na přesahy a ztrátě					
	VV		114,76*1,15		131,974			
155	M	628361100	pás těžký asfaltovaný pro zesílení pod římsou	m2	25,353	226,60	5 744,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.711341564 +15% ztrátě					
	VV		22,046*1,15		25,353			
156	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,164	1 127,67	1 312,61	CS ÚRS 2017 01
D 721			Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				2 639,21	
157	K	721174001	Vnitřní kanalizace z plast trub DN 200	m	2,200	1 199,64	2 639,21	OTSKP-SPK 2016
	VV		Vyústění drenáže skrz dřík opěry DN 180					
	VV		trubka neperforovaná DN 180 s přírubou 400/400 mm					
	VV		"opěra O1 ... 1,1 m" 1,1		1,100			
	VV		"opěra O2 ... 1,1 m" 1,1		1,100			
	VV		Součet		2,200			
	VV		kompletní provedení dle PD a technické specifikace ceníku OTSKP (ASPE CÚ 2016)					
D M			Práce a dodávky M				34 829,68	
D 22-M			Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				34 829,68	
158	K	220320391	Montáž tabule informační na nosnou konstrukci do 100 kg	kus	3,000	4 945,20	14 835,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		1+2		3,000			
159	M	220320391R	Dodávka tabulky zhotovitele	ks	1,000	2 665,88	2 665,88	
	VV		1		1,000			
160	K	220320392R	Dodávka informační tabule stavby	ks	2,000	8 664,10	17 328,20	
	VV		2		2,000			
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				882 405,19	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				882 405,19	
161	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	ks	1,000	7 997,63	7 997,63	
	VV		"Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby					
	VV		"monitoring dotčených objektů, geotechnický dozor, inženýrsko geologický průzkum,					
	VV		archeologický průzkum,					
	VV		"zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou.					
	VV		1		1,000			
162	K	012002000	Geodetické práce	ks	3,000	86 641,00	259 923,00	
	VV		"Vytyčovací body mikrosítě, založeny na pevném podloží na pilotách průměru 03 až 0,5 m"					
	VV		"předpokládané délky 5 m. Body musí mít nad terén vyveden pilíř pro nucenou centraci					
	VV		"geodetického přístroje. Provedení dle detailu 213					
	VV		"Celkem 3 body.					
	VV		"Odhad délky vrtů: 3x5 = 15 m					
	VV		"Odhad kubatury pilot při průměru 0,5 m: 3x(5,0+1,0)x3,14x0,5x0,5x0,25 = 3,53 m3					
	VV		"Odhad výztuže pilot (60 kg/m3) 60x3,53 = 212 "kg					
	VV		"celkem ks bodů" 3		3,000			
163	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	ks	1,000	11 996,45	11 996,45	
	VV		"polohové a výškové vytyčení stavby , vytyčení hranic pozemků					
	VV		"zaměření a vytyčení podzemních inženýrských sítí ve spolupráci s jejich správci, vč. jejich vytrasování					
	VV		1		1,000			
164	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	ks	1,000	19 994,08	19 994,08	
	VV		"Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby)					
	VV		"vybudování vytyčovací sítě stavby a její polohové a výškové určení					
	VV		"podrobné vytyčování jednotlivých stavebních objektů v průběhu výstavby					
	VV		"kontrolní měření geometrických parametrů stavby					
	VV		"kontrolní měření svislosti					
	VV		"měření a výpočty kubatur					
	VV		"vybudování vytyčovací sítě stavby a její polohové a výškové určení					
	VV		1		1,000			
165	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	ks	1,000	29 324,65	29 324,65	
	VV		"Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí					
	VV		"a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků					
	VV		"jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu.					
	VV		"Tato dokumentace bude předána v termínu dle potřeb investora					
	VV		1		1,000			
166	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	ks	1,000	26 658,77	26 658,77	
	VV		"Vypracování mostního listu vč. výpočtu zatížitelnosti					
	VV		"1. hlavní prohlídka mostu					
	VV		"soubor " 1		1,000			
167	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby RDS	ks	1,000	466 528,38	466 528,38	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		*dokumentace pro provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR					
	vv		*v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotoveních, všech SO					
	vv		1		1,000			
168	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	33 323,46	33 323,46	
	vv		*dokumentace skutečného provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR					
	vv		*v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotoveních					
	vv		1		1,000			
169	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000	6 664,69	6 664,69	
	vv		*v pol. zahrnutý náklady na ztížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem třetích osob na staveništi					
	vv		*v pol. zahrnutý náklady na případné zábrany, oplocení staveniště, a pod.					
	vv		1		1,000			
170	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	ks	1,000	13 329,39	13 329,39	
	vv		Zajištění pěšího provozu osob s omezenou schopností pohybu a orientace zhotovitelem po dobu provozu stavby					
	vv		1		1,000			
171	K	091003000	Bez rozlišení	ks	1,000	6 664,69	6 664,69	
	vv		*pasportizace objízdných tras před zahájením stavby a po dokončení stavby" 1		1,000			



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Objekt:

SO 190 - DIO

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 3. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

881 233,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	881 233,79	21,00%	185 059,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 066 292,89



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Objekt:

SO 190 - DIO

Místo:

Datum: 27. 3. 2017

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popís

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

881 233,79

HSV - Práce a dodávky HSV

881 233,79

5 - Komunikace pozemní

702 228,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

179 005,79

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Objekt:

SO 190 - DIO

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 3. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		881 233,79	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	881 233,79 0,00	21,00% 15,00%	185 059,10 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 066 292,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2276 Šanov, Rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Objekt:

SO 190 - DIO

Místo:

Datum: 27. 3. 2017

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

881 233,79

D	HSV	Práce a dodávky HSV						881 233,79
D	5	Komunikace pozemní						702 228,00
1	K	572241112	Vyspravení výtlučků asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm při vyspravované ploše do 10% na 1 km	m2	1 200,000	585,19	702 228,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		Oprava poškození objízdných tras - čerpání jen se souhlasem investora 1km - čerpání jen se souhlasem investora					
	vv		_ délka trasy * šířka vozovky * 10% z délky trasy na sil. I.tř.					
	vv		2000*6*0,1		1 200,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						179 005,79
2	K	913111111	Montáž a demontáž plastového podstavce dočasné dopravní značky	kus	30,000	7,73	231,90	CS ÚRS 2017 01
	vv		"podstavce značek" 30		30,000			
3	K	913111112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasné dopravní značky	kus	30,000	16,13	483,90	CS ÚRS 2017 01
	vv		"sloupky značek" 30		30,000			
4	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	35,000	28,92	1 012,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"celkem" 35		35,000			
5	K	913111116	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné zvětšené	kus	4,000	48,25	193,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		dočasná dz 1x1,5, AL - 3M					
	vv		" 4*IP22 " 4		4,000			
6	K	913111211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	5 670,000	8,66	49 102,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		předpoklad 189 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	vv		"dle pol.č.913111111" 30*189		5 670,000			
7	K	913111212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	5 670,000	4,80	27 216,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		předpoklad 189 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	vv		"dle pol.č.913111112" 30*189		5 670,000			
8	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	6 615,000	9,46	62 577,90	CS ÚRS 2017 01
	vv		předpoklad 189 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	vv		"dle pol.č.913111115" 35*189		6 615,000			
9	K	913111216	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné zvětšené za první a ZKD den použití	kus	756,000	16,26	12 292,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		předpoklad 189 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	vv		"dle pol.č.913111116" 4*189		756,000			
10	K	913211112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 2,5 m	kus	4,000	88,51	354,04	CS ÚRS 2017 01
	vv		"vč. podstavců a sloupků" 4		4,000			
11	K	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	756,000	23,99	18 136,44	CS ÚRS 2017 01
	vv		předpoklad 189 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	vv		"dle pol.č.913221112" 4*189		756,000			
	vv		vč. podstavců a sloupků,					
12	K	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	kus	5,000	26,66	133,30	CS ÚRS 2017 01
	vv		5		5,000			
13	K	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	kus	5,000	22,89	114,45	CS ÚRS 2017 01
	vv		5		5,000			
14	K	915321111	Předformátované vodorovné dopravní značení	m2	10,000	383,89	3 838,90	CS ÚRS 2017 01
	vv		Dočasné vodorovné dopravní značení fólií					
	vv		10		10,000			
15	K	966007123	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z plochy	m2	10,000	331,90	3 319,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		10		10,000			

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Ceník	Strana 20 (celkem 56) Rozdělovník: 8 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/m³**

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**

Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

vyfrézovaná obalená drť 30,-- Kč/t

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

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

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

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

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

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

Poznámka:

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:

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

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace (Objednatel) 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
Stavební dozor Objednatele	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:

Odchyly od schváleného projektu a jejich důvody Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.
Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí ne
Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad ne
Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad ne
Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění ne
Termín úplného vyklizení staveniště:
Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků <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 Kč Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD Kč Celková cena s DPH

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

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 26 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

Stručný obsah

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

Tento dokument včetně všech svých příloh je výhradním duševním vlastnictvím organizace Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace.

Požírování kopii tohoto dokumentu nebo jeho částí, popřípadě jeho předávání jiným osobám, bez písemného souhlasu vedení organizace není povoleno.

ZPRACOVATEL
Ing. Lukáš Svoboda
Podpis

GARANT
Podpis

SPRÁVCE DOKUMENTACE
Ing. Miloslav Štrobach
podpis

PRÁVNÍ KANCELÁŘ
Podpis

SCHVÁLIL A VYDAL

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

Datum

Podpis

29.05.2017

Platnost od: 29.05.2017

Účinnost od 29.05.2017

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 27 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Údaje o změnách:

Změna			
číslo	Datum	Jméno	změna článku
1	6.3.2017	Štrobach	Verze 1.0 a 2.0 byly vloženy do směrnice R-Sm-08
2	22.5.2017	Štrobach	Provedena úprava v paragrafovém znění – verze 3.0

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 28 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Obsah:

Článek 1 Základní ustanovení

§ 1 Působnost Směrnice.....	5
§ 2 Definice pojmů.....	6

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3 Důvody pro vznik Změn a jejich zpracování do dokumentace stavby.....	7
§ 4 Základní hodnocení Změn.....	7
§ 5 Nepodstatné Změny.....	8
§ 6 Řetězení Změn.....	9
§ 7 Vyhrazené změny – Skupina 1.....	9
§ 8 Preliminářové položky	10
§ 9 Záměna položek – Skupina 2.....	10
§ 10 Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3.....	11
§ 11 Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4.....	12
§ 12 Změny de minimis – Skupina 5.....	13
§ 13 Způsob započítávání a výpočtů limitů.....	14
§ 14 Změny záporné.....	15
§ 15 Změny zadávané v Jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU).....	17
§ 16 Základní postup pro určení Skupiny.....	17
§ 17 Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek.....	18
§ 18 Obsah dokumentace Změny.....	19
§ 19 Změnový list.....	19
§ 20 Procesní postup při vzniku Změn.....	20
§ 21 Společné zásady.....	20
§ 22 Přejícná a zrušující ustanovení.....	21
§ 23 Účinnost.....	21
§24 Seznam příloh.....	22

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 29 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Článek 1 Základní ustanovení

§ 1 Působnost Směrnice

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

§ 2 Definice pojmů

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

- (1) „Doměrky“ změny v množství jednotlivých položek v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 30 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

však neznamenaají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.

- (2) „JŘBU“ jednací řízení bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- (3) „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelům a označená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- (4) „Registr smluv“ informační systém zřízený podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), který je veřejně dostupný na webových stránkách <https://smlouvy.gov.cz/>.
- (5) „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- (6) „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle § 5 odst. 1 Směrnice.
- (7) „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená MD-OI, č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007, s účinností od 1. 2. 2007, včetně dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, s účinností od 1. 1. 2010
- (8) „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- (9) „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- (10) „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- (11) „Supervizí“ činnost fyzické nebo právnické osoby provádějící pro KSÚS na základě příslušné smlouvy a v souladu s požadavky příslušného programu financování kontrolu plnění podmínek pro realizaci Stavby.
- (12) „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená Objednatelům k tomu, aby pro Objednatel vykonávala stavební dozor v průběhu realizace stavby.
- (13) „ZBV“/„Změnou během výstavby“/„dokumentací Změny“ úplná dokumentace Změny podle této Směrnice.
- (14) „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.
- (15) „Změny záporné“ stavební práce uvedené ve Smlouvě, u kterých vyjde dodatečně v průběhu realizace veřejné zakázky najevo, že je není třeba provést, nebo že sice mají být provedeny, ale v menším rozsahu, než bylo sjednáno ve Smlouvě ke dni podpisu Smlouvy.
- (16) „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- (17) „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- (18) „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 31 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3

Důvody pro vznik Změn a jejich zapracování do dokumentace stavby

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

§ 4

Základní hodnocení Změn

- (1) Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
 - a) Změny podstatné,
 - b) Změny nepodstatné.
- (2) Za Změnu podstatnou se v souladu s § 222 odst. 3 ZZVZ považuje taková Změna, která by:
 - a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.
- (3) Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
- (4) Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- (5) Hodnocení Změny podle § 4 odst. 1 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 32 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	---

- (6) Hodnocení a schválení Změny podle § 4 odst. 5 této Směrnice a uveřejnění dodatku ke Smlouvě ve formě změnového listu (dále rovněž jen „dodatek“) v Registru smluv musí být provedeno vždy před samotným zahájením realizace činností, které jsou předmětem Změny, s výjimkou vyhrazených změn dle § 7.
- (7) Do doby uveřejnění dodatku v Registru smluv nemohou být práce obsažené v tomto dodatku (změnovém listu) zahrnuty do vyúčtování (fakturace). Pokud vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude TDI ani Oprávněná osoba v takovém případě k vyúčtování (fakturaci) přihlížet. Pokud nebude mít Objednatel dostatek prostředků k financování Změn znamenajících navýšení ceny Stavby, nelze Změnu schválit. Přijetí prozatímních cen ve smyslu příslušného ustanovení Smlouvy (existuje-li) je možné pouze s předchozím souhlasem Ředitele KSÚS.
- (8) Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

§ 5

Nepodstatné Změny

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

§ 6

Řetězení Změn

- (1) Při posuzování konkrétní Změny je vždy nutné komplexně posoudit, jaké veškeré Změny (kladné či záporné) budou či byly předmětnou Změnou vyvolány, ať již přímo či nepřímo a to včetně posouzení toho, zda určitá Změna nevyvolá potřebu jiné Změny, čímž by došlo k tzv. „řetězení Změn“. Všechny takové Změny je nutné posuzovat jako Změny navzájem propojené. Při tomto komplexním posuzování se však vždy musí zvážit a odůvodnit, že existuje příčinná souvislost mezi všemi položkami Změny a skutečností, která Změnu (přímo či nepřímo) vyvolala, tj. že provedení Změny je nezbytné v důsledku dané skutečnosti.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 33 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

- (2) Při zařazování položek Změny do jednotlivých Skupin platí, že se musí posoudit a odůvodnit, z jakého důvodu určitá položka (práce, náklad) vznikla, což zahrnuje i posouzení, zda nedošlo k „řetězení Změn“. Pokud určitá skutečnost vyvolá nutnost provedení vícero položek (prací, nákladů), je nutné tuto skutečnost posuzovat ve vztahu ke všem takto vyvolaným položkám bez ohledu na to, zda jsou zahrnuty v jedné Změně nebo více samostatných Změnách.

§ 7

Vyhrazené změny – Skupina 1

- (1) Vyhrazené změny jsou Změny, které si podle § 100 odst. 1 ZZVZ zadavatel může v zadávací dokumentaci vyhradit jako změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nebo rámcové dohody za splnění následujících podmínek:
- a) podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
 - b) Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
- (2) Vyhrazenou Změnou se v případě Změn během výstavby dle této Směrnice rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“), tedy měření jako způsob určení ceny, kdy jsou hrazeny skutečně provedené práce uvedené v soupisu prací. Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:
- a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.
- (3) Měřením není:
- a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
 - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádkové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
 - c) neprovedení položky či její podstatné části.
- (4) Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případné další vyhrazené změny dle § 100 odst. 1 ZZVZ nejsou omezeny Zákonem limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny. Měřením může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.
- (5) V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.
- (6) Pro evidenci Změn ve Skupině 1 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a), b).

§ 8

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 34 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Preliminářové položky

- (1) Preliminářové položky jsou položky uvedené a takto označené v zadávací dokumentaci, u kterých nebylo možné přesně definovat, jaké konkrétní práce a jejich množství bude v rámci veřejné zakázky ve skutečnosti nutné provést, avšak z povahy prací je zřejmé, že v rámci Stavby budou muset být provedeny. Proto je Objednatel pro srovnatelnost hodnocených nabídek uvádí v zadávací dokumentaci jejich celkovou předpokládanou cenou, doplněnou podrobným popisem těchto prací (v odůvodněných případech i zjednodušenou výkresovou dokumentací) a pokud je to možné i uvedením předpokládaných jednotkových cen v Kč/měrnou jednotku, které budou aplikovány na skutečně vyžádané práce Oprávněnou osobou, potvrzené stavebním dozorem z hlediska jejich množství a provedení.
- (2) Pokud bude preliminářová položka čerpána podle ustanovení § 8, odst. (1) této Směrnice až do výše stanovené v zadávací dokumentaci, jedná se o vyhrazené změny a jejich administrace proběhne podle § 7 této Směrnice. Změny, které budou v součtu přesahovat hodnotu preliminářové položky předpokládané v původní dokumentaci, budou představovat Změny, které se administrují podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.

§ 9

Záměna položek - Skupina 2

- (1) Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými položkami, a to v případě, že:
 - a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,
 - b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
 - c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a
 - d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle § 9 odst. 1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle § 9 odst. 1 písm. c).
- (2) Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle § 9 odst. 1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržením podmínek dle § 9 odst. 1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 35 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby, nedošlo k záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).

- (3) Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto § 9 Směrnice, není omezeno Zákonem limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- (4) Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápornou ve smyslu § 14 této Směrnice.
- (5) Za záměnu se pro účely postupu dle této Směrnice rozumí rovněž administrativní změny položek vycházející z případné změny nebo aktualizace cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací, přiložený ke Smlouvě o dílo, bez věcného dopadu na předmět zakázky. I tyto případy budou administrovány postupem dle § 9 této Směrnice.
- (6) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Záměny položek, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (7) Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (8) Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 10

Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

- (1) Změny z nepředvídaných důvodů (dále jen „Nepředvídané změny“) jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o Změnu:
 - a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
 - b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a
 - c) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny,
 - d) hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami ve smyslu § 13 odst. 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.
- (2) V případě Změny z nepředvídaných důvodů se jedná o Změny, které vznikají v průběhu realizace zakázky z důvodu

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 36 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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

Důvody uvedené v § 10 odst. 2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležité péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.

- (3) Hodnota Změny, jejíž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny – viz § 13 této Směrnice.
- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nepředvídané změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (5) Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 11

Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

- (1) Změny nezbytné k dokončení (dále rovněž jen „Nezbytné změny“) jsou dodatečné stavební práce, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 5 ZZVZ, u nichž změna v osobě dodavatele:
 - a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
 - b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a
 - c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 37 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

- (2) V případě Změn nezbytných k dokončení se jedná o dodatečné stavební práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů a způsobilo by Objednateli značné obtíže zejména:
- a) značné obtíže plynoucí z narušení postupů výstavby,
 - b) nedodržení technických a technologických postupů, nebo
 - c) rozdělení odpovědnosti za vady, apod.
- (3) Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz § 13 této Směrnice.
- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nezbytné změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (5) V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zasmulvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v § 19, bod (1) a) až g).

§ 12

Změny de minimis - Skupina 5

- (1) Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
- a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 142 668 000 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 38 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

- (2) Hodnota Změny podle tohoto § 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz § 13 této Směrnice.
- (3) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (4) V případě Změny de minimis musí Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (5) Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 13

Způsob započítávání a výpočtu limitů

- (1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
 - a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle § 7 této Směrnice a
 - b) Skupina 2 - Záměna položek podle § 9 této Směrnice.
- (2) Změny dle § 13 odst. 1 písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.
- (3) Změny dle § 13 odst. 1 písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle § 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.
- (4) Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
 - a) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle § 10 této Směrnice
 - b) Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle § 11 této Směrnice.
 - c) Skupina 5 - Změny de minimis podle § 12 této Směrnice.
- (5) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. a) a b) této Směrnice platí:
 - a) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
 - b) limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 39 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	--	---

záporných¹. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;

- c) **přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
- d) za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle § 13 odst. 5 písm. c) této Směrnice nelze rozšířit připuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.

(6) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. c) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
- b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 142 668 000,- Kč bez DPH (viz § 12 odst. 1 písm. c);
- c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;

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

§ 14

Změny záporné

(1) Pro účely této Směrnice se za Změny záporné považují:

- a) Změny, které jsou Vyhrazenou změnou, a jejich hodnota je zjištěna Měřením podle § 7 této Směrnice
- b) Změny, jejichž hodnota odpovídá hodnotě prací, které nebyly realizovány s ohledem na Změny provedené podle § 9 - § 12 této Směrnice (Změny záporné související se Změnami kladnými).

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

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 40 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- c) Změny, jejichž předmětem je vypuštění části plnění bez náhrady (Změny záporné nesouvisející se Změnami kladnými).
- (2) Změny záporné (§ 14 odst. 1 písm. a) - b) této Směrnice) se administrují společně se Změnami kladnými, tj. postupem dle § 10 - § 13 této Směrnice.
- (3) Vznik Změny záporné musí být vždy odůvodněn věcnými a objektivními skutečnostmi. K provedení Změny může dojít pouze na základě zpracování RDS, Měření, písemného návrhu Zhotovitele nebo v návaznosti na požadavek Objednatele.
- (4) Změny záporné nesmí vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice.
- (5) Ve vztahu ke konkrétní Stavbě lze za Změny záporné, u kterých existuje riziko, že by mohly vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice, považovat zejména Změny záporné:
- a) vedoucí k zásadní změně technického řešení nebo konstrukčních prvků u stavebních objektů Stavby řady 100, 200 a 600, spočívající ve vypuštění původních stěžejních položek rozhodujících pro realizaci objektu Stavby nebo
 - b) jejichž součet ve finančním vyjádření přesáhne limit 15 % původní hodnoty závazku.
- (6) Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda u konkrétních Změn záporných existuje riziko, že by samostatně nebo ve spojení s již vzniklými Změnami zápornými mohly vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba při hodnocení a schválení Změny záporné dle § 4 odst. 5 této Směrnice. Pokud toto riziko existuje, předloží neprodleně písemný návrh na jejich schválení nebo neschválení se všemi relevantními podklady a svým vyjádřením Řediteli KSÚS, s vyjádřením stavebního dozoru. Ředitel KSÚS bez zbytečného odkladu rozhodne o schválení nebo neschválení takových Změn záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat.
- (7) Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle § 14 odst. 6 této Směrnice nesmí dojít k vypuštění stavebních prací, které jsou předmětem takového rozhodnutí. Za tímto účelem vydá Oprávněná osoba Zhotoviteli příslušný pokyn. Pokud navrhované Změny záporné nebudou schváleny, provede Zhotovitel stavební práce v původním rozsahu dle Soupisu prací. O schválení či neschválení Změn záporných dle § 14 odst. 6 této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- (8) Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda navrhované Změny záporné mohou objektivně vyvolat potřebu provedení dalších Změn na Stavbě, a pokud ano, je nutné je posuzovat vždy společně.
- (9) Ocenění Změn záporných se provede podle § 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 41 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

§ 15

Změny zadávané v jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU)

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

§ 16

Základní postup pro určení Skupiny

- (1) Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:
 1. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle § 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle § 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 2. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Započtení položek podle § 9 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Započtení položek administruje způsobem dle § 9 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 3. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nepředvídané změny podle § 10 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nepředvídané změny administruje způsobem dle § 10 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 4. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nezbytné změny podle § 11 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nezbytné změny administruje způsobem dle § 11 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 5. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Změny de minimis podle § 12 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky Změny de minimis administruje způsobem dle § 12 této Směrnice, u zbývajících položek ve Změně (jsou-li takové)
 6. Postupuje v novém zadávacím řízení dle Zákona.
- (2) Oprávněná osoba bude postupovat dle § 16 odst. 1 této Směrnice vždy, bez výjimky.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 42 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

§ 17

Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek

- (1) Hodnota Změn kladných i záporných, v důsledku kterých dochází ke změně rozsahu stavebních prací oproti původnímu rozsahu uvedenému v Soupisu prací nebo k jejich úplnému vypuštění, se určí jako součin množství jednotek, o které se rozsah stavebních prací mění, a jednotkové ceny takových prací.
- (2) Ocenění Změn kladných neuvedených v odst. 1 musí vždy respektovat limity pro Zákonem povolené Změny uvedené v § 13 této Směrnice a v maximální míře i zásadu účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti.
- (3) Nové položky stavebních prací se tvoří pro ocenění Změn kladných neuvedených v Soupisu prací, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- (4) Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, bude Oprávněná osoba postupovat následovně:
 - a) Jednotková cena nové položky bude přednostně odvozena od některé odpovídající položky uvedené ve Smlouvě (výskyt položek), se zdůvodněním jejího použití nebo provedené úpravy.
 - b) Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve Smlouvě uvedena, bude jednotková cena odvozena:
 - i) individuální kalkulací nákladů na provedení práce spolu s přiměřeným ziskem, přičemž se vezmou v úvahu další relevantní záležitosti, nebo
 - ii) z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem k nabídce doloženy, nebo
 - iii) z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD) s doložením individuální kalkulace nebo z cen dle cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací přiložený ke Smlouvě, např. dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRS PRAHA, a.s. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu, nebo
 - iv) z více ověřených nabídek výrobců materiálů, nebo
 - v) od výsledku jednání o ceně navrhovaných Víceprací s doložením individuální kalkulace,
 s cílem dosáhnout ceny pro Objednatele co nejvýhodnější.
- (5) Jednotková cena nové položky by neměla (pokud je takové srovnání možné) překročit jednotkovou cenu v daném místě a čase obvyklou.

§ 18

Obsah dokumentace Změny

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 43 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

(1) Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

- Krycí list ZBV (příloha č. 1 této Směrnice),
- Změnový list pro Změny Skupiny 1-5 (příloha č. 2 této Směrnice)
- Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (příloha č. 3 této Směrnice)
- Rozpis ocenění změn položek (příloha č. 4 této Směrnice)
- Přehled zařazení změn do skupin (příloha č. 5 této Směrnice)
- Přehled dalších dokladů (příloha č. 6 této Směrnice)
- Dokladová část Změny (další doklady nezbytné pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění Změn).

Vzhledem k zařazení Změn do skupin nemusí Dokumentace Změny obsahovat všechny výše uvedené doklady, což vyplývá z dalších ustanovení této Směrnice.

- Oprávněná osoba je povinna zajistit archivaci dokumentace Změny jako nedílnou součást smluvních dokumentů týkajících se veřejné zakázky na realizaci Stavby.
- Změny u jednoho SO/PS, které spolu věcně a časově souvisí, budou administrovány na základě zařazení do Skupiny dle této Směrnice a současně se zařadí do jedné Změny během výstavby (ZBV).

§ 19

Změnový list

- Změna bude administrována ve formě Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatele. Vzor Změnového listu je uveden v příloze č. 2 této Směrnice.
- Změnový list musí obsahovat:
 - uvedení iniciátora Změny, tj. osobu, která Změnu požadovala (Zhotovitel nebo Objednatel),
 - zdůvodnění a popis Změny v rozsahu nezbytném pro získání dostatečných informací o navrhované Změně,
 - uvedení celkové ceny Změny s oddělením hodnoty Změn kladných a Změn záporných a rovněž se součtem jejich absolutních hodnot, pokud je součet rozhodný z hlediska zákonného limitu,
 - vyjádření (souhlas se Změnou) Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
 - vyjádření (souhlas se Změnou) TDI,
 - vyjádření (souhlas se Změnou) Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
 - vyjádření (souhlas se Změnou) Oprávněné osoby (viz též § 2 odst. 10 této Směrnice),
 - podpisy osob jednajících za Objednatele a Zhotovitele, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.
- Přílohou Změnového listu je Rozpis ocenění Změn položek (příloha č. 4 této Směrnice).

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 44 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (4) Oprávněnými osobami Objednatele a Zhotovitele podepsaný Změnový list je podkladem pro vyúčtování (fakturaci) prací obsažených ve Změně.

§ 20

Procesní postup při vzniku Změn

- (1) Jestliže Zhotovitel navrhne Objednateli provedení Změn formou předložení návrhu Změnového listu, potom Oprávněná osoba.
 - a) prověří, zda návrh Zhotovitele splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení. Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změn nedostatky, vyzve Oprávněná osoba Zhotovitele k jejich odstranění a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.
- (2) Zjistí-li Oprávněná osoba, že je nezbytné provést Změny, udělí bezodkladně pokyn Zhotoviteli k předložení návrhu Změnového listu s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen. Poté, co Zhotovitel Oprávněné osobě předloží návrh Změn formou předložení návrhu Změnového listu, postupuje Oprávněná osoba podle § 20, odst. (1), písm. a) této Směrnice.
- (3) Předložený návrh Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty podepíší.
- (4) Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.
- (5) Zveřejňování Změnových listů a dodatků ke smlouvám zajišťuje oddělení veřejných zakázek KSÚS v Registru smluv a na profilu zadavatele v souladu s požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů. Kompletní složku se Změnovým listem resp. návrhem dodatku předkládají vedoucí provozů a technicko-správního úseku neprodleně na obchodní oddělení včetně předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tento postup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

§ 21

Společné zásady

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

§ 22

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 45 (celkem 56) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Přechodná a zrušující ustanovení

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

§ 23

Účinnost

§ 24

Seznam příloh

1. Krycí list ZBV
2. Změnový list pro Změny Skupiny 1-5
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru
4. Rozpis ocenění změn položek
5. Přehled zařazení změn do skupin
6. Přehled dalších dokladů

(1) Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **29.května 2017**

V Praze dne **29.05.2017**

.....
Bc. Zdeněk Dvořák



Krajská správa a
údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková
organizace

**Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle
zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek**

R-Sm-36

Strana 46 (celkem 56)
Rozdělovník: C
Verze: 3.0

ředitel

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV:
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		?

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel:
IČ:

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
?.1	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
?.2	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
?.3	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
?.4	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
?.5	0,00	0,00	0,00
Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
?	0,00	0,00	0,00

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

ZBV - krycí list	Číslo paré:
------------------	-------------

Změnový list																																								
Název a evidenční číslo Stavby:		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV: ? 1,2,3,4,5																																					
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):																																								
Strany smlouvy o dílo č. [doplňte] na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte] (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: [doplňte]																																								
Přílohy Změnového listu: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">1. Krycí list</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">x</td> <td style="width: 30%;">počet listů</td> </tr> <tr> <td>2. Změnový list</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td>6. Přehled dalších dokladů</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td>počet listů</td> </tr> </table>		1. Krycí list	x	počet listů	2. Změnový list	x	počet listů	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	x	počet listů	4. Rozpis ocenění Změn položek	x	počet listů	5. Přehled zařazení změn do skupin	x	počet listů				6. Přehled dalších dokladů	x	počet listů	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Paré č.</th> <th style="width: 90%;">Příjemce</th> </tr> <tr style="background-color: yellow;"> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr style="background-color: yellow;"> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr style="background-color: yellow;"> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr style="background-color: yellow;"> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Stavební dozor</td> </tr> <tr style="background-color: yellow;"> <td style="text-align: center;">5</td> <td>Supervize</td> </tr> <tr style="background-color: #92d050;"> <td style="text-align: center;">6.</td> <td>Regionální dotační kancelář</td> </tr> <tr> <td></td> <td>[doplňte dle potřeby]</td> </tr> </table>		Paré č.	Příjemce	1	Objednatel	2	Zhotovitel	3	Projektant	4	Stavební dozor	5	Supervize	6.	Regionální dotační kancelář		[doplňte dle potřeby]
1. Krycí list	x	počet listů																																						
2. Změnový list	x	počet listů																																						
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	x	počet listů																																						
4. Rozpis ocenění Změn položek	x	počet listů																																						
5. Přehled zařazení změn do skupin	x	počet listů																																						
6. Přehled dalších dokladů	x	počet listů																																						
Paré č.	Příjemce																																							
1	Objednatel																																							
2	Zhotovitel																																							
3	Projektant																																							
4	Stavební dozor																																							
5	Supervize																																							
6.	Regionální dotační kancelář																																							
	[doplňte dle potřeby]																																							
Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]																																								
Popis a zdůvodnění Změny:																																								
Údaje v Kč bez DPH: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Cena navrhovaných Změn záporných</th> <th style="width: 25%;">Cena navrhovaných Změn kladných</th> <th style="width: 25%;">Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th> <th style="width: 25%;">Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">0,00</td> <td style="text-align: center;">0,00</td> <td style="text-align: center;">0,00</td> <td style="text-align: center;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>				Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	0,00	0,00	0,00	0,00																													
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných																																					
0,00	0,00	0,00	0,00																																					
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:																																								
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	datum	podpis																																					
Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	podpis																																					
Stavební dozor	jméno	datum	podpis																																					
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	datum	podpis																																					
Zástupce Objednatele:	jméno	datum	podpis																																					
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.																																								
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	datum	podpis																																					
Zhotovitel	jméno	datum	podpis																																					
			Číslo paré:																																					

ZÁPIS

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

Název Stavby:	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	

Údaje v Kč bez DPH	
Cena SO/PS dle Smlouvy	<u>Poznámka:</u> Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).
1 - zadat	

Cena SO/PS v předchozích ZBV:				Údaje v Kč bez DPH
	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	$5=1+3+4$	$6=5-1$
stavební/montážní práce			0,00	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:				Údaje v Kč bez DPH
	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	$10=4+9$	$11=10/1$
stavební/montážní práce			0,00	

Cena SO/PS po této ZBV:				Údaje v Kč bez DPH
	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	$13=3+8$	$14=1+13+10$	$15=14-1$	$16=15/1$
stavební/montážní práce	0,00	0,00	0,00	

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Zástupce Objednatele:

Supervíze (RDK)

Pozn. - pouze pokud bude stavba financována z IROP/ITI

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: ?1, 2, 3, 4, 5	
--	--

Evidenční číslo a název stavby:

Císlo a název SO/PS: _____

Cislo a nazev rozpoctu:

7MĚNA SOUPOČÍTEK PRACÍ (SO/PS)
Č.

Skupina Změn:

[illegible]

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby:

	Prijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	1 235 621 482,00
2=1+8+9	Aktualizní smluvní částka (cena stavby)	1 240 880 449,00
	Aktualizní smluvní částka (cena stavby) vč. DPH	1 501 465 943,29
3=(2)/100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,43%
4=(25)/100	Sledování vyjádřených změn (Skupina 1)	0,07%
5=(28)/100	Sledování zaměny položek (Skupina 2)	0,00%
4E=(16)/(1-100)	Ověření Indexu 16 % pro podmínku snížení pro Změnu způsobenou § 116, odst. 6), písm. b)	1,687%

Suma Změn kladebních a Změn započtených Skupiny 3 a Skupiny 4	6=3/-35	2 526 102,00
Sledování limitu 30 %- součet Skupiny 3 a Skupiny 4	7=6/(1-100)	0,20%
Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	8=1/3	#####

Sledování limitu 50 % Skupina 3	1,65%
Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,94%
Suma absolutních	32 003 572,00
Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	617 810 725,00
(1)=10/5	

9=(324)/100	Sledování limitu 15 %	0,10%
10=(364)/100	Sledování limitu 142 658 000 Kč	1 252 344,00
10A=10/3		
14=4268000/37		141 405 556,00

[illegible]

Poznámka: Formulár má informatívni charakter a zobrazuje stavk datu predložení Zmenového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	
Název a evidenční číslo stavby:	
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
	doplnit počet listů dokladu	doplnit kde je dokumentace k dispozici k nahlédnutí
Soupis prací		
Další doklady nezbytné pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění změn; [doplnit název dokladu, příp. další identifikaci, např. zpracovatel, č.j., datum ...]		
počet listů celkem	0	

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram



III/2276 Šanov, rekonstrukce silnice a mostu ev.č.2276-4

Harmonogram

[illegible]



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

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.	Značky Plzeň s.r.o. Drahotínská 607, 331 51 Kaznějov, IČO:27971511	DIO	0,6 %
2	ADSUM spol. s r.o. Unhošť, Havlíčkova 923, PSČ 27351	DIO	0,6 %

V Praze dne 4.7. 2018


Společnost ŠANOV RBS+AZ
Ing. Michal Tichovský
na základě plné moci oprávněn k podpisu
za Společnost ŠANOV RBS+AZ

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

Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

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:
--------------------	--	-------------------------

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

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

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

Souřadnicový systém:

Výškový systém:

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

Objednatel:	Obec:	Kraj:	Středočeský
Akce:		Datum	Stupeň
			RDS
Objekt:			