

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: 1324/00066001/2018

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

a

MaGe Construction, s.r.o.

se sídlem: Voskovcova 1130/34, 152 00 Praha 5

IČO: 24166189

DIČ: CZ24166189

bankovní spojení: ČSOB a.s., č.ú.: 257247041/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 184802

jejímž jménem jedná Ing. Filip Kostelecký, jednatel

č. smlouvy: 180004-1

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/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev.č. 6031-4**“, a to v následujícím rozsahu:
- 1.2. Předmětem veřejné zakázky snesení mostního svršku a vybavení, odstranění vrstvy vyrovnávacího betonu až na horní povrch prefabrikovaných nosníků, výměna přechodových oblastí, sanace nosné konstrukce, sanace a obnovení izolací spodní stavby. Prostorové uspořádání mostu po rekonstrukci odpovídá stávajícímu stavu mostu, tzn. šířkové uspořádání S 7,5 s oboustranným chodníkem šířky 1,250 m s odrazným obrubníkem. Vzhledem k malé vzdálenosti úrovně křížení na předpolí, umístění autobusové zastávky u předpolí O1 a navrženému zachytnému systému – odrazný obrubník a ocelové zábradlí – bude na mostě omezena nejvyšší povolená rychlost na 60 km/h. V rámci opravy mostu budou trvale přeloženy stávající inženýrské sítě mimo most

(protlakem pod silnicí I/3). Z hlediska pozemkového se most nachází v katastrálním území Senohraby. Stavba mostu se nachází na pozemcích ve vlastnictví státu (správce ŘSD ČR, KSÚS Středočeského kraje). Zásahy do pozemků dalších vlastníků se nepředpokládá. Podrobně jsou pozemkové a majetkové poměry, včetně ploch zasažených pozemků a jejich identifikace uvedeny v příloze F2 - Záborový elaborát. Stavba je navržena ve stávající trase a v rozsahu stávajících konstrukcí. Stavebními úpravami se tedy nemění ani účel využití stavby ani její umístění – most je součástí stávající komunikace III/6031. Stavba svou kategorií a umístěním nespadá do procesu vyhodnocení vlivu stavby na životní prostředí (EIA). Rekonstrukce mostu bude provedena za úplné uzavírky silnice III/6031. V rámci stavby mostu budou provedena dopravně-inženýrská opatření (SO 901).

- 1.2.1. 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 Objednatele 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) čístopis 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.)“
- 1.2.2. 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) čístopis 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**“)

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

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatel 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 Objednatel, 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 Objednatel, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatel, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.

- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatel, 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:
- na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatel, po případném projednání s SD; nebo
 - Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění

- Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
- c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.3. 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 vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.8. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objíždkám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objíždky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objíždky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.

- 5.12. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelům již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatelů.
- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatelů. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelům se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, vč. údajů o výrobcích, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce a dodání na Staveništi a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.15. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatelů 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 Objednatelů odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatelů. 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 Objednatelům. 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 (poddodavatelů). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatelům předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelí, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo poddodavatelů odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli poddodavatelů podléhá schválení Objednatelů. V případě změny poddodavatelů, 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 provádění 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 odpovědností dle Smlouvy.
- 6.5. V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.

- 6.6. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona 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 Objednatelem 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 Objednatelům alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.

- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělků 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 Objednatelům není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělků uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatelům nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělků požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělků oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednatelům veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednatelům 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 Objednatelům 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 Objednatelům.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatelům. Zhotovitel je povinen Objednatelům 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 Objednatelům nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatelům, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.

- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přejímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přejímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přejímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přejímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

Článek 8.

Cena Díla

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

Cena Díla bez DPH	7 148 930, 32 Kč
DPH 21%	1 501 275, 38 Kč
DPH 15 %	0 Kč
Cena Díla včetně DPH	8 650 205, 70 Kč

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

- 8.2. 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 čl. 8. Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena měsíčně, a to v návaznosti na provedené práce.
- 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 vznesl své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatel 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 Objednatel. 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 60 dnů od jejího vystavení s ohledem na čerpání dotačních finančních prostředků, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 55 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: a6ejgmx

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

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
 - rekonstrukce a oprava silnic – 36 měsícůJde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.

- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě celkové nabídkové ceny Díla, uvedené v nabídce Zhotovitele na plnění Zakázky (dále jen „Nabídková cena“), bez DPH.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž 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 povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinností Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnosti, 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. 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 MaGe Construction, s.r.o., za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.6. 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: Jan Zákostelský
email: jan.zakostelsky@ksus.cz
Ing. Jan Fidler
email: jan.fidler@ksus.cz
- Ing. Aleš Čermák, MBA
email: ales.cermak@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. Filip Kostelecký, jednatel
email: kostelecky@mageco.cz
tel.: +420 603 339 518
ve věcech technických: Jan Vadovič, vedoucí provozu a staveb
email: vadovic@mageco.cz
tel.: +420 725 436 319
ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Filip Kostelecký, jednatel
email: kostelecky@mageco.cz
tel.: +420 603 339 518
- 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 jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.13. 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 jakákoli 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 rámeček realizační dokumentace stavby

V Říčanech dne - 4. 06. 2018

V Prate dne

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, 
příspěvková organizace
Zburčevská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00566001 DIČ: CZ00566001


MaGe Construction, s.r.o.
Ing. Filip Kostecký, jednatel

MaGe Construction, s.r.o.
Voskovecova 1130/34, 152 00 Praha 5
IČO: 24166189, DIČ: CZ24166189
info@mageco.cz

Aspe

Firma: MaGe Construction, s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: - III/6031 Senohráby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD

Varianční ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 7 148 930,32
OC+DPH: 8 650 205,70

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 201	Most ev. č. 6031-4	6 303 886,36	1 323 816,15	7 627 702,51
SO 401	Přeložka vedení NN Gasnet	53 198,83	11 171,75	64 370,58
SO 402	Přeložka sdělovacího vedení Cetin	14 136,90	2 968,75	17 105,65
SO 501	Přeložka STL plynovodu Gasnet	412 688,73	86 664,63	499 353,36
SO 901	Dopravné inženýrská opatření	365 019,50	76 654,10	441 673,60

Stavba číslo a název SO číslo a název rozpočtu:

SO 201
SO 201

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodný materiál z vykopu dle pol. 13173.01: 99,754=99,754 [A]	M3	99,754	79,17	7 897,52
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) vybouraný materiál	T	640,848	111,36	71 364,83
dle pol. 11332.01 (kamenivo): 78.15*2.0 t/m3 =156,300 [A] dle pol. 11353.01 (kamen. obrubníky): 0.15*0.2*105.881*2.6 t/m3 =8,259 [B] dle pol. 96615.01 (prosty beton): 83.168*2.3 t/m3 =191,286 [C] dle pol. 96816.01 (železobeton): 78.802*2.5 t/m3 =197,005 [D] dle pol. 97812.01 (odlučená vrstva betonu): 133.675*0.05*2.3 t/m3 =15,373 [E] dle pol. 97816 (vyrovňovací beton): 31.576*2.3 t/m3 =72,625 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=640,848 [G]							
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odstraněná stávající izolace dle pol. 97817: 440.777*0.012=5,289 [A]	T	5,289	159,21	842,06
4	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU	KPL	1,000	21 750,00	21 750,00
5	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU	KPL	1,000	13 050,00	13 050,00
6	027301	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU OBJEKTU ochrana stáv. zděného objektu neznámého správce	KPL	1,000	17 400,00	17 400,00
7	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCI NA POVRCHU doplňková diagnostika - viz TZ	KPL	1,000	26 100,00	26 100,00
8	02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření v průběhu výstavby 1=1,000 [A]	KPL	1,000	30 450,00	30 450,00
9	02911b		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření po dokončení výstavby	KPL	1,000	21 750,00	21 750,00
10	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ zřízení bodů vytyčovací mikrosítě	KUS	2,000	13 050,00	26 100,00
11	02913		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZNAČKA PRO TRIGONOMETRICKÉ SLEDOVÁNÍ dle ČSN ISO 4463-2 rozmístění viz TZ 18=18,000 [A]	KUS	18,000	478,50	8 613,00
12	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle skuteč. provedení stavby - dle ČSN 73 6222	KPL	1,000	13 920,00	13 920,00
13	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list ve formátu pdf a png včetně zadání do BMS, včetně statického výpočtu zatížitelnosti dle ČSN 73 6222	KUS	1,000	7 395,00	7 395,00
14	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	165 300,00	165 300,00
15	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace skutečného provedení v listěné i digitální formě	KPL	1,000	30 450,00	30 450,00
16	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	34 800,00	34 800,00
17	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA provedena nezávislou osobou	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
18	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	130 500,00	130 500,00
Všeobecné konstrukce a práce							
1 Zemní práce							
19	11120	01	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM odhad: 250,0=250,000 [A]	M2	250,000	33,93	8 482,50
20	11201	01	KACENÍ STROMŮ D KEMNE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ S ODVOZEM 5=5,000 [A]	KUS	5,000	1 357,20	6 786,00
21	11313	01	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM S ODVOZEM stávající asfaltový kryt na chodniku, vč. předrcení, odvozu a předání správci komunikace pro opětovné použití 0.95*0.05*(52.92+52.96)=5,029 [B]	M3	5,029	688,70	3 463,47
22	11332	01	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO S ODVOZEM předpolí - vozovka: 6.5*(5.0+11.0)*0.15+0.2)=36,400 [A] předpolí - krajnice: (6.0*2+12.5)*2.0*0.35+12.5*2.0*0.2=22,150 [B] provizorní sjezd - dle pol. 56330: 19.6=19,600 [C] Celkem: A+B+C=78,150 [D]	M3	78,150	480,24	37 530,76
23	11353	01	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ S ODVOZEM stávající kamenné obrubníky 52.921+52.96=105,881 [A]	M	105,881	158,34	16 765,20
24	11372	01	FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH S ODVOZEM stávající asfaltové vozovky, vč. předrcení, odvozu a předání správci komunikace pro opětovné použití na mostě: (0.094+0.144)/2*6.5*50.664=39,189 [A] předpolí - měřeno v ACAD: (22.0+43.0+90.0+21.0)*0.2+(24.0+22.0)*0.1=39,800 [B] Celkem: A+B=78,989 [C]	M3	78,989	660,50	52 172,23
25	12110	02	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM v tl. 0,15m, odvoz na mezideponii měřeno v ACAD O1: (31.386+30.058)*1.15*0.15=10,596 [A] O4: (32.0+31.045)*1.15*0.15=10,875 [B] Celkem: A+B=21,471 [C]	M3	21,471	28,39	609,56
26	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I S ODVOZEM natěžení a dovoz materiálů (vykopku) z mezideponie pro zásyp dle pol. 17411: 600,176=600,176 [A]	M3	600,176	120,06	72 057,13
27	12573	02	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I S ODVOZEM natěžení a dovoz ornice z mezideponie dle pol. 12110.02: 21,471=21,471 [A]	M3	21,471	120,06	2 577,81

28	13173	01	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I S ODVOZEM nevhodný materiál pro zásyp - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem stavby měřeno v ACAD pod mostem pro vývažště a prahy O1: $1.05 \cdot 11.0 \cdot 1.15 = 13,283$ [A] O4: $(1.05 \cdot (2.0 + 3.6 + 2.3) + 2.134 \cdot (1.6 + 0.5) \cdot 2) \cdot 1.15 = 19,846$ [B] pod stáv. přechod. deskami: $(3.393 + 3.504) \cdot 8.4 \cdot 1.15 = 65,625$ [C] Celkem: A+B+C=99,754 [D]	M3	99,754	118,91	11 861,75
29	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I S ODVOZEM vhodný materiál pro zásyp - vč. odvozu na mezideponii měřeno v ACAD O1: $(20.1 \cdot 8.6 + 20.1 \cdot 2.0 \cdot 2.0) \cdot 1.15 = 291,249$ [A] O4: $(19.8 \cdot 8.6 + 19.8 \cdot 2.0 \cdot 2.0) \cdot 1.15 = 285,902$ [B] vedle křídel a příčníků: $1.2 \cdot 1.2 \cdot 0.5 \cdot (7.0 + 7.5 + 5.1 + 7.0) \cdot 1.15 = 22,025$ [C] Celkem: A+B+C=600,176 [D]	M3	600,176	118,92	71 372,93
30	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 13173.01, 13173.02 a 12110.02: $99.754 + 600.176 + 21.471 = 721.401$ [A]	M3	721,401	13,92	10 041,90
31	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM opětovný zásyp - použit vhodný materiál z výkopu (z dočasné mezideponie) dle pol. 13173.02: $600.176 = 600,176$ [A]	M3	600,176	61,52	36 922,83
32	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ v místě rozprostření ornice výpočet dle pol. 18220.01 O1: $(22.217 + 11.312 + 13.724 + 16.463) \cdot 2.0 = 127,432$ [A] O4: $(78.458 + 29.918 + 17.84 + 14.72) \cdot 2.0 = 281,872$ [B] Celkem: A+B=409,304 [C]	M2	409,304	5,22	2 136,57
34	18220	01	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU v tl. 0,15m měřeno v ACAD celková výměra O1: $(22.217 + 11.312 + 13.724 + 16.463) \cdot 2.0 \cdot 0.15 = 19,115$ [A] O4: $(78.458 + 29.918 + 17.84 + 14.72) \cdot 2.0 \cdot 0.15 = 42,281$ [B] odpočet ornice z mezideponie - pol. 1273.02: $-21.471 = -21,471$ [C] Celkem: A+B+C=39,925 [D]	M3	39,925	121,27	4 841,70
33	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice z mezideponie v tl. 0,15m dle pol. 12573.02: $21.471 = 21,471$ [A]	M3	21,471	121,27	2 603,79
35	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM na znovurozprostředně ornici dle pol. 18130: $409.304 = 409,304$ [A]	M2	409,304	12,18	4 985,32
36	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na doprav prostředek, s odvozem a se složením 3x pol. 18241: $409.304 \cdot 3 = 1 227,912$ [A]	M2	1 227,912	2,36	2 897,87
37	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ na znovurozprostředně ornici dle pol. 18241: $409.304 = 409,304$ [A]	M2	409,304	2,61	1 068,28
38	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 0,003 m ³ /m ² /1 měsíc po dobu 3 měsíců dle pol. 18130: $0.003 \cdot 409.304 \cdot 3 = 3,684$ [A]	M3	3,684	331,47	1 221,14
39	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii dle pol. 12110.02: $21.471 = 21,471$ [A]	M3	21,471	41,76	896,63
						351 295,37	
		1	Zemní práce				
		2	Základy				
40	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní polymerbeton v ose odvodnění - VL4 05/2015 406 12a základní: $0.15 \cdot 0.04 \cdot 50.663 \cdot 2 = 0,608$ [A] u odvod. trubíček: $2 \cdot 4 \cdot (0.032 - 0.15 \cdot 0.04) \cdot 0.4 = 0,083$ [B] u odvodňovače: $0.1 \cdot 0.04 \cdot (0.4 + 2 \cdot 0.5) \cdot 2 \cdot 4 = 0,045$ [C] Celkem: A+B+C=0,736 [D]	M3	0,736	50 460,00	37 138,56
41	261515		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. V D DO 50MM větrací a odvodňovací otvory v komorách nosníků $0.25 \cdot 8 = 2,000$ [A]	M	2,000	1 409,40	2 818,80
42	261516		VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVRCHU TŘ. V D DO 80MM v nosníku - pro odvodň. trubíčky $0.25 \cdot 8 = 2,000$ [A]	M	2,000	1 983,60	3 967,20
43	26154		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILY NA POVRCHU TŘ. V D DO 200MM v nosníku - pro odvodňovače v nosníku - pro odvodňovače: $0.25 \cdot 8 = 2,000$ [A] pro průchodu příčnickem - pro podélný svod: $0.6 \cdot 4 = 2,400$ [B] Celkem: A+B=4,400 [C]	M	4,400	2 984,10	13 130,04
44	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ D 10mm, dl. železa 550mm, dl. vrtu 120mm deska mostovky - příl. č. 011 - pol. 1 (D10mm, dl. železa 550mm, dl. vrtu 120mm): $1632 = 1 632,000$ [A] příčnik - příl. č. 013 a 015 - pol. 2 (D10mm, dl. železa 500mm, dl. vrtu 200mm): $2 \cdot 150 = 300,000$ [B] Celkem: A+B=1 932,000 [C]	KUS	1 932,000	207,06	400 039,92
						457 094,52	
		2	Základy				
		3	Svislé konstrukce				
45	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY $108 \cdot 6 \text{ kg/ks} = 648,000$ [A]	KG	648,000	75,13	48 684,24
46	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 - XF4, XD3 vč. vlysu do betonu s označením letopočtu dokončení rekonstrukce mostu a logem zhotovitele (celkem 2ks) měřeno v ACAD $0.45 \cdot 53.263 \cdot 2 = 47,937$ [A]	M3	47,937	5 881,02	281 918,46
47	317365		VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 1050S, B500B ocel B 500B příl. č. 017: $6.172 = 6,172$ [A]	T	6,172	20 170,08	124 489,73
						455 092,43	
		3	Svislé konstrukce				
		4	Vodorovné konstrukce				

48	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 - XF2 měřeno v ACAD (1.446*6.46-0.157*4.28)*2=17.338 [A]	M3	17,338	2 984,10	51 738,33
49	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 1050S, B500B ocel B 500B přil. č. 016: 1.26*2=2,520 [A]	T	2,520	19 849,92	50 021,80
50	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 - XF2_XD1 měřeno v ACAD nová deska mostovky: 0.225*9.0*49+8.804*9.0=80,461 [A] nová část příčniku: 12.103+10.699=22,802 [B] Celkem: A+B=103,263 [C]	M3	103,263	7 551,60	779 800,87
51	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 1050S, B500B ocel B 500B příčnik - přil. č. 013 - odečtena pol. 2 (viz SP pol. 285391 - trny): 1.495=1,495 [A] příčnik - přil. č. 015 - odečtena pol. 2 (viz SP pol. 285391 - trny): 1.374=1,374 [B] Celkem: A+B=2,869 [C]	T	2,869	24 012,00	68 890,43
52	421368	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE SVAR SÍTI sít' prof. 8mm, oka 100x100mm deska mostovky - přil. č. 011: 4.837=4,837 [A]	T	4,837	22 620,00	109 412,94
53	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE u přechod. desky 6.46*2=12,920 [A]	M	12,920	983,10	12 701,65
54	431314	SCHODIŠTĚ KONSTR. Z PROST. BETONU DO C25/30 (B30) C20/25n - XF3 pod pref. schodišťovými stupni měřeno v ACAD O1: 4.5*0.75=3,375 [A] O4: 4.0*0.75=3,000 [B] Celkem: A+B=6,375 [C]	M3	6,375	4 358,70	27 786,71
55	434125	SCHODIŠTĚOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 - XF4 O1: 41*0.18*0.6*0.75=3,321 [A] O4: 37*0.18*0.6*0.75=2,997 [B] Celkem: A+B=6,318 [C]	M3	6,318	10 109,40	63 871,19
56	451311	PODKL. A VÝPLN VRSTVY Z PROST. BET. DO B12,5 podkladní beton C8/10 - X0 pod přechod. deskou: 6.46*4.15*0.15*2=8,043 [A] pod příčnikem: (9.509+9.431)*0.15=2,841 [B] Celkem: A+B=10,884 [C]	M3	10,884	2 009,70	21 873,57
57	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25n - XF3 měřeno v ACAD pod kamen. dlažbou O1: 148.4*0.1+(0.6+0.25+0.4)*10.0=27,340 [A] O4: 133.93*0.1+(0.6+0.25+0.4)*10.0=25,893 [B] Celkem: A+B=53,233 [C]	M3	53,233	2 340,30	124 581,19
58	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO výplň vsakovací jímky - šterkodrti 32/63 3.14*1.0*2/4*0.5*4=1,570 [A]	M3	1,570	669,90	1 051,74
59	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO měřeno v ACAD pod kamen. dlažbou - tl. 100mm: (148.4+133.93)*0.1=28,233 [A] pod schodištěm - tl. 100mm: (12.5+13.5)*0.1*0.75=1,950 [B] Celkem: A+B=30,183 [C]	M3	30,183	420,60	12 694,97
60	458523	VÝPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 ochranný zárys s drenážní funkcí dle ČSN 73 6244 šterkodrti třídy A - frakce 0-32mm dle ČSN EN 12685 viz VL4 05/2015 201.07 hutněno po vrstvách tl. max. 300mm měřeno v ACAD O1: 3.811*8.4=32,012 [A] O4: 3.021*8.4=25,376 [B] Celkem: A+B=57,388 [C]	M3	57,388	708,18	40 641,03
61	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC spárovaná dlažba tl. 200mm měřeno v ACAD O1: (11.0*10.0+4.0*0.7+10.7*2.1+5*2.4+1.5*0.75)*0.2=29,679 [A] O4: (11.0*10.0+4.0*0.7+5.0*2+5.0*2+1.5*0.75)*0.2=26,785 [B] Celkem: A+B=56,464 [C]	M3	56,464	2 683,25	151 507,03
62	465923	PŘEDLAŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC část stáv. chodníku ze zámkové dlažby - předpólí - krajnice (směr S.) - část (12.6-5.0)*(1.5+2.0)/2=13,300 [A]	M2	13,300	189,66	2 522,48
4						
Vodorovné konstrukce						
1 519 095,93						
5						
Komunikace						
63	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK tl. 150mm měřeno v ACAD předpólí: 43.0*90.0=133,000 [A]	M2	133,000	130,50	17 356,50
64	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI provizorní sjezdy u I/3 měřeno v ACAD 0.7*(8.0+20.0)=19,600 [A]	M3	19,600	396,96	7 780,42
65	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM SD tl. 200mm měřeno v ACAD předpólí: 43.0*90.0=133,000 [A]	M2	133,000	116,58	15 505,14
66	572121	INFILTRAČNÍ POŠTRÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 PI-C - 0,6kg/m2 měřeno v ACAD předpólí: 43.0*90.0=133,000 [A]	M2	133,000	10,44	1 388,52
67	572211	SPOJOVACÍ POŠTRÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-C - 0,3 kg/m2	M2	727,316	6,96	5 062,12

dle pol. 574A33: 551,316=551,316 [A]
 navíc na předpoli - měřeno v ACAD: 22,0+43,0+90,0+21,0=176,000 [B]
 Celkem: A+B=727,316 [C]

68	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTI v místě dilatace	M2	94,900	189,66	17 998,73
		6,5*(1,0+4,3+2,0)*2=94,900 [A]				
69	574A331	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM na mostě: (1,378+47,9+1,386)*(6,5-2*0,15)-0,4*0,45*(8+8)=311,237 [A] předpoli (měřeno v ACAD): 24,0+22,0+43,0+90,0+21,0+22,0=222,000 [B] Celkem: A+B=551,316 [C]	M2	551,316	151,19	83 353,47
70	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 80MM podkladní vrstva ACP 16+	M2	176,000	290,58	51 142,08
		měřeno v ACAD předpoli: 22,0+43,0+90,0+21,0=176,000 [A]				
71	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL 40MM na mostě: (1,378+47,9+1,386)*(6,5-2*0,15)-0,4*0,45*(8+8)=311,237 [A] přelažení na přečhod, desku: 1,0*6,46*2=12,920 [B] Celkem: A+B=324,157 [C]	M2	324,157	394,11	127 753,52
72	57621	POSYP KAMENIVEM DRČENÝM 5KG/M2 předobalená drt frakce 2/4 mm - 3,0 kg/m2	M2	133,000	4,35	578,55
		měřeno v ACAD předpoli: 43,0+90,0=133,000 [A]				
73	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTÍ Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA s nesoudržnou výplní dle ČSN 73 6131 1,4*0,75*4=4,200 [A]	M2	4,200	812,58	3 412,84
5						331 331,89
6						
		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
74	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM reprofilace s inhibítorem koroze	M2	138,951	515,24	71 593,11
		dle pol. 938543 koncové příčnický - 30% plochy: (3,92+3,162+3,92+3,164)*0,3=4,250 [A] vzpěry - 20% plochy: 182,868*0,2=36,574 [B] láhla - 15% plochy: 92,16*0,15=13,824 [C] nosná konstrukce dobetonovávký - 50% plochy: 28,14*0,5=14,070 [D] nosníky - 10% plochy: 694,636*0,1=69,464 [E] mezilehlé příčnický - 15% plochy: 5,124*0,15=0,769 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=138,951 [G]				
75	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM reprofilace s inhibítorem koroze	M2	49,247	901,32	44 387,31
		dle pol. 938543 koncové příčnický - 10% plochy: (3,92+3,162+3,92+3,164)*0,1=1,417 [A] vzpěry - 20% plochy: 182,868*0,2=36,574 [B] nosná konstrukce - dobetonovávký - 40% plochy: 28,14*0,4=11,256 [C] Celkem: A+B+C=49,247 [D]				
76	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM reprofilace s inhibítorem koroze	M2	18,287	1 853,10	33 887,64
		dle pol. 938543 vzpěry - pouze krajní (4 ks) - 20% plochy: 182,868*0,5*0,2=18,287 [A]				
77	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STÁRYM A NOVÝM BETONEM	M2	1 363,403	137,46	187 413,38
		dle pol. 938543 koncové příčnický: 3,92+3,162+3,92+3,164=14,166 [A] vzpěry - 75% plochy: 2*4*(9,33*(0,45*2+2*0,775))*0,75=137,151 [B] nosná konstrukce: 28,14+694,636+5,124=727,900 [C] homí povrch n.k.: 455,976=455,976 [D] příčnický ze zadu po odbourání: 28,21=28,210 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 363,403 [F]				
78	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM hydrofobní, protikarbonátáční, s barevným odstínem	M2	879,217	139,03	122 234,02
		dle pol. 938543 koncové příčnický: 3,92+3,162+3,92+3,164=14,166 [A] vzpěry - 75% plochy: 2*4*(9,33*(0,45*2+2*0,775))*0,75=137,151 [B] nosná konstrukce: 28,14+694,636+5,124=727,900 [C] Celkem: A+B+C=879,217 [D]				
79	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr očistěné původní výztuže	M2	11,044	660,33	7 292,68
		dle pol. 938652 koncové příčnický - 15% z otryskané plochy: 1,417*0,15=0,213 [A] vzpěry 15% z otryskané plochy - reprofílace do 20mm: 36,574*0,15=5,486 [B] 20% z otryskané plochy - reprofílace do 30mm: 18,287*0,2=3,657 [C] nosná konstrukce - dobetonovávký - 15% z otryskané plochy: 11,256*0,15=1,688 [D] Celkem: A+B+C+D=11,044 [E]				
80	62661	INJEKTÁŽ TRHLIN UZÁVÍRACÍ předpoklad 5% plochy s trhlinou dl. 1,0m	M	50,854	1 357,20	69 019,05
		dle pol. 938543 koncové příčnický: 1,0*(3,92+3,162+3,92+3,164)*0,05=0,708 [A] vzpěry: 1,0*182,868*0,05=9,143 [B] láhla: 1,0*92,16*0,05=4,608 [C] nosná konstrukce: 1,0*(28,14+694,636+5,124)*0,05=36,395 [D] Celkem: A+B+C+D=50,854 [E]				
81	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJÍCÍ předpoklad 2% plochy s trhlinou dl. 1,0m	M	20,341	2 253,30	45 834,38
		dle pol. 938543 koncové příčnický: 1,0*(3,92+3,162+3,92+3,164)*0,02=0,283 [A] vzpěry: 1,0*182,868*0,02=3,657 [B] láhla: 1,0*92,16*0,02=1,843 [C] nosná konstrukce: 1,0*(28,14+694,636+5,124)*0,02=14,558 [D] Celkem: A+B+C+D=20,341 [E]				
6						581 661,57
7						
		Přidružená stavební výroba				
82	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY na stávajících konstrukcích	M2	167,200	88,74	14 837,33

vzpěry (část):
 2*4*(3.4*0.45*2+3.4*0.65*2)*1.1=65,824 [A]
 2*4*(0.3*2+0.6)*9.6*1.1=101,376 [B]
 Celkem: A+B=167,200 [C]

83	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU na mostě: (1.378+47.9+1.386)*9.0=455,976 [A] přetažení na přechod, desku: 1.0*6.46*2=12,920 [B] Celkem: A+B=468,896 [C]	M2	468,896	562,89	263 936,87
84	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou s ochrannou vložkou - popis viz TZ (1.25+0.15)*(1.378+47.9+1.386)*2=141,859 [A]	M2	141,859	126,60	17 959,35
85	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII ochrana izolace rubu opěr - geotextilie min. 600 g/m2 měřeno v ACAD O1: 2*1.0*1.5+5.8=8,800 [A] O4: 2*1.0*1.4+5.03=7,830 [B] Celkem: A+B=16,630 [C]	M2	16,630	60,34	1 003,45
86	721173	VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150 tr. PE DN 150mm - materiál odolávající UV záření podélné odvodnění mostu vč. svodů vč. závěsných a upevňovacích prvků z nerez oceli (42.0+1.3)*2=86,600 [A]	M	86,600	440,22	38 123,05
87	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) nátěr římsy (část) 1.457*53.263*2=155,208 [A]	M2	155,208	156,18	24 240,39
88	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms - viz TZ 0.3*53.263*2=31,958 [A]	M2	31,958	212,96	6 805,78
7						366 906,22
8						Potrubi
89	81434	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 200MM provizorní zatrubnění žlabu podél I/3 8.0*20.0=28,000 [A]	M	28,000	274,92	7 697,76
90	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drážňní tr. HDPE DN 150mm perforovaná - za přechod. deskami O1: 10.2*2.0=12,200 [A] O4: 10.4*1.8=12,200 [B] Celkem: A+B=24,400 [C]	M	24,400	210,54	5 137,16
91	87627	CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM tr. PVC DN 110/94mm vč. zatahovacího lanka v římsách: 54.0*2*2=216,000 [A]	M	216,000	127,02	27 436,32
92	895113	DRENÁŽNÍ SÁCHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 100 betonová skruž DN 1000mm 4=4,000 [A]	KUS	4,000	4 280,40	17 121,60
8						57 392,86
9						Ostatní konstrukce a práce
93	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 53.263*2=106,526 [A]	M	106,526	2 914,50	310 470,03
94	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající zábradlí - vč. odvozu do šrotu 52.2*2=104,400 [A]	M	104,400	132,24	13 805,86
95	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nivelační značky viz VL4 509 01 rozmístění viz TZ čapová nivelační značka: 8=8,000 [A] hřebcová nivelační značka: 10=10,000 [B] Celkem: A+B=18 000 [C]	KUS	18,000	596,82	10 742,76
96	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU dle TKP kap. 14 2=2,000 [A]	KUS	2,000	867,40	1 774,80
97	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ značka B20a omezující rychlost 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 166,30	4 332,60
98	914911	SLOUPKY A STÓJKY DOPRAV ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABET - DODÁVKA A MONTÁŽ pro značku B20a - směr Zajetice 1=1,000 [A]	KUS	1,000	863,04	863,04
99	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLÁSTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA krajnice (2x) - V04: (83.067+82.963)*0.25=41,507 [A] střední čára (1x) - V1a: 82.9*0.125=10,363 [B] Celkem: A+B=51,870 [C]	M2	51,871	296,67	15 388,57
100	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubníky 100/250mm měřeno v ACAD u dlažby za mostem - ze strany zeminy O1: 6.2+2.15+2.9+5.45+5.8+1.8+2.5+0.5=27,300 [A] O4: 0.8+5.1+1.3+2.4+5.8+1.75+2.6+0.5=20,250 [B] u dlažby podél zpevnění pod mostem O1: 7.2*1.4+0.5=15,908 [C] O4: 6.6*2.12+0.5=14,492 [D] u schodiště O1: (6.4+7.0)*1.84=24,656 [E] O4: (6.45+5.9)*2.02=24,947 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=127,553 [G]	M	127,553	184,57	23 542,46
101	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubníky 150/300mm u dlažby za mostem - ze strany vozovky O1: 5.0+5.0+5.7=15,700 [A] O4: 5.0+5.0=10,000 [B] Celkem: A+B=25,700 [C]	M	25,700	191,67	4 925,92
102	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM řezaná spára na II. obrubně vstvy v místě dilatace 6.5*2=13,000 [A]	M	13,000	73,95	961,35

103	931182		VYPLNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM úprava dilat. spáry u přechod. desky - viz Detail 1 (0.085+0.075+0.32)*6.5*2=6,240 [A]	M2	6,240	120,06	749,17
104	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF. ZÁLIVKOU PRŮŘ. DO 600MM2 zálivka v obrusné vrstvě a ochranné izolace u obrubníku římsy vyplnění řezané spáry v obrusné vrstvě u dilatace: 6.5*2=13,000 [A] zálivka v obrusné vrstvě a ochranné izolace u obrubníku římsy: 53.263*2*2=213,052 [B] Celkem: A+B=226,052 [C]	M	226,052	62,64	14 159,90
105	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR PRYZ. PÁSKOU NEBO KRUH. PROFILEM předtĚsnění zálivky v obrusné vrstvě u obrubníku římsy 53.263*2=106,526 [A]	M	106,526	76,90	8 191,85
106	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETONU TVÁRNIC ŠÍŘ. DO 600MM DO BETONU TL 100MM beton C30/37-XF4, XD3 do betonového lože C20/25n-XF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč. zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzy) dle VL4 204.02 O1: 6.0*9.0=15,000 [A] O4: 2.0*6.0=8,000 [B] O4-P3: 2*9.0=18,000 [C] Celkem: A+B+C=41,000 [D]	M	41,000	281,01	11 521,41
107	935213		PŘEDLÁZDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ. DO 600MM stávající příkopový žlab pod mostem 1.6+3.6+2.0=7,200 [A]	M	7,200	113,10	814,32
108	93639		ZAUSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET. DLAŽBY Z LOM. KAMENE) vývažšle - viz VL4 05/2015 504.82 u O4: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	5 028,60	10 057,20
109	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 8=8,000 [A]	KUS	8,000	13 633,00	110 664,00
110	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ. OCELI 8=8,000 [A]	KUS	8,000	1 200,60	9 604,80
111	93832		OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE stávající příkopový žlab pod mostem (22.0+2*5.0)*0.6=19,200 [A]	M2	19,200	35,67	684,86
112	938543		OČIŠTĚNÍ BETON. KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAK. VODOU DO 1000 BARŮ do 800 barů měřeno v ACAD koncové příčnický O1 - čelo: 4*0.98=3,920 [A] O1 - boky: 1.581*2=3,162 [B] O4 - čelo: 4*0.98=3,920 [C] O4 - boky: 1.582*2=3,164 [D] vzpěry: 2*4*(9.33*(0.45*2+2*0.775))=182,868 [E] táhla: 4*2*9.6*(0.3*2+0.6)=92,160 [F] nosná konstrukce dobetonovávky: 46.9*0.2*3=28,140 [G] nosníky: 14.811*46.9=694,636 [H] mazlehlé příčnický: 0.854*3*2=5,124 [I] horní povrch n.k.: (1.378+47.9+1.386)*9.0=455,976 [J] příčnick. zeřadu po odbourání: 1.3*9.1*2+0.5*9.1=28,210 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 501,280 [L]	M2	1 501,280	270,57	406 201,33
113	93858	01	PROČIŠTĚNÍ ODVĚTRÁVACÍCH OTVORŮ PŘEDPJ. NOSNÍKŮ U O1 A O4 stávající otvory 8=8,000 [A]	KUS	8,000	158,34	1 266,72
114	93852		OČIŠTĚNÍ OCEL. KONSTR. OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ. PÍSKEM očistění původní výtluže - pro pasivační nátěr dle pol. 938543 koncové příčnický - dle pol. 626112 (viz reprofilace do 20mm): 1.417=1,417 [A] vzpěry - dle pol. 626112 a 626113 (viz reprofilace do 20 a 30mm): 36.574+18.287=54,861 [B] nosná konstrukce - dobetonovávky - dle pol. 626112 (viz reprofilace do 20mm): 11.256=11,256 [C] Celkem: A+B+C=67,534 [D]	M2	67,534	270,57	18 272,67
115	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE záchranná síť pro ochranu dopravy při otryskání podhledu N.K. u I/3 2*5.0*10.0=100,000 [A]	M2	100,000	136,59	13 659,00
116	94590		ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ ochranná konstrukce nad I/3 proti pádu mechanických nečistot na vozovku 2*18.5*2.5=92,500 [A]	M2	92,500	178,35	16 497,38
117	96615	01	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU S ODVOZEM odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem stavby část stáv. chodníku ze zámkové dlažby - předpolí - krajnice (směr S.) - část: 5.0*(1.5+2.0)/2*0.2=1,750 [A] zpevnění pod mostem: (21.0+11.0)*9.5*0.25=76,000 [B] podkl. beton pod stáv. přechod. deskou: 4.2*6.45*0.1*2=5,418 [C] Celkem: A+B+C=83,168 [D]	M3	83,168	1 691,96	140 716,93
118	96616	01	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem stavby měřeno v ACAD stávající přechod. deska: 1.3*6.45*2=16,770 [A] stávající římsa: (0.17+0.22)*(52.921+52.96)=41,294 [B] stávající konc. příčnick: 0.719*9.1+0.718*9.06=13,048 [C] stávající křídla: (1.576+1.621)*1.21+(1.505+1.653)*1.21=7,690 [D] Celkem: A+B+C+D=78,802 [E]	M3	78,802	2 727,27	214 914,33
119	96787		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVACÍCH stávající obrubníkové odvodňovače odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem stavby, vč. poplatku na skládku 4=4,000 [A]	KUS	4,000	1 078,80	4 315,20
120	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ. opětovné odstranění provizorního zatrubnění - možnost dalšího použití dle pol. 81434: 28.0=28,000 [A]	M	28,000	212,96	5 962,88
121	97812	01	OTLUČENÍ, ODSEKÁNÍ VRSTVY Z BETONU - vč. naložení, odvozu na skládku a uložení	M2	133,675	140,94	18 840,15

mechanické lokální očištění povrchu betonu - popis viz TZ
 dle pol. 938543
 koncové příčnický - 10% plochy: $(3.92+3.162+3.92+3.164)*0.1=1,417$ [A]
 vzpěry - 30% plochy: $182.868*0.3=54,860$ [B]
 táhla - 5% plochy: $92.16*0.05=4,608$ [C]
 nosná konstrukce - 10% plochy: $(28.14+694.636+5.124)*0.1=72,790$ [D]
 Celkem: A+B+C+D=133.675 [E]

122	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem stavby $((0.084+0.051)/2*1.35+(0.051+0.096)/2*3.0)*2*(1.378+47.9+1.386)=31,576$ [A]	M3	31,576	2 984,10	94 225,94
123	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE odvoz a uložení na skládku nebezpečného odpadu $8.7*(1.378+47.9+1.386)=440,777$ [A] Ostatní konstrukce a práce	M2	440,777	136,59	60 205,73
						1 548 333,16
						6 303 888,36

Aspe Firma: MaGe Construction, s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD
 číslo a název SO SO 401 Přeložka vedení NN Gasnet
 číslo a název rozpočtu: SO 401 Přeložka vedení NN Gasnet

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
Všeobecné konstrukce a práce							
1	02730		POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Rozklad položky dle jednotlivých prací (vč. kubatur) dle zpracovatele PD - viz str. 3	KPL	1,000	53 198,83	53 198,83
Všeobecné konstrukce a práce							
						53 198,83	53 198,83

C e l k e m

53 198,83

Aspe Firma: MaGe Construction, s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD
 Přeložka sdělovacího vedení Cetin
 Přeložka sdělovacího vedení Cetin

Stavba číslo a název SO SO 402
 číslo a název rozpočtu: SO 402

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
						jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	
		0	Všeobecné konstrukce a práce					
	1 02730		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤI Rozklad položky dle jednotlivých prací (vč. kubatur) dle zpracovatele PD - viz str. 3	KPL	1,000	14 136,90	14 136,90	
		0	Všeobecné konstrukce a práce				14 136,90	
Celkem							14 136,90	

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SO 501
SO 501

III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD
Přeložka STL plynovodu Gasnet
Přeložka STL plynovodu Gasnet

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek výkopku a suť z podvrhu 16,25+0,6=16,850 [A]	M3	16,850	91,00	1 533,35
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) vybouraný materiál - ocelové konzoly dle pol. 96718: 0,09112=0,091 [A]	T	0,091	105,00	9,56
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odstraněné PE potrubí dle pol. 96932: 51,5*0,00147=0,076 [A]	T	0,076	195,00	14,82
4	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU sledování vozovky v místě podvrhu	KČ	1,000	23 500,00	23 500,00
5	02911.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření stávajícího potrubí ponechaného v zemi 1=1,000 [A]	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00
6	02911b		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření přeložky v průběhu výstavby	KČ	1,000	8 500,00	8 500,00
7	02911c		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření přeložky po dokončení výstavby	KČ	1,000	8 500,00	8 500,00
8	02940	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zaevidování a výkresová dokumentace potrubí ponechaného v zemi	KPL	1,000	21 000,00	21 000,00
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	18 000,00	18 000,00
10	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	7 500,00	7 500,00
11	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
0 Všeobecné konstrukce a práce 138 557,73							
1 Zemní práce							
13	11120	01	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM odstranění křovin v trase přeložky v pásu šíře 5 m, rozšíření u jam podvrhu na 10 m (resp. 8m), vč. odvozu, spálení na hromádách nebo štěpkování $(10+13+4,3+13)*5+10*5+8*3=275,500$ [A]	M2	275,500	39,00	10 744,50
14	11201	01	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ S ODVOZEM káčení stromů v trase přeložky s odstraněním pářezů, vč. odvozu, vč. spálení nebo štěpkování nebo uložení na skládku 10=10,000 [A]	KUS	10,000	1 560,00	15 600,00
15	12110	02	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM v tl. 30 cm, v místě přeložky v pásu šíře 8 m, odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností $(10+13+4,3+13)*8*0,3=96,720$ [A]	M3	96,720	32,64	3 156,94
16	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I S ODVOZEM natěžení a dovoz materiálů (výkopku) z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností, zásypů a jam 59,21+46=105,210 [A]	M3	105,210	138,00	14 518,98
17	12573	02	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I S ODVOZEM natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností 96,72=96,720 [A]	M3	96,720	138,00	13 347,36
18	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I S ODVOZEM výkop paženě startovací a koncové jámy řízeného podvrhu, vč. odvozu na mezideponii $4*3*2,7+2*2*3,4=46,000$ [A]	M3	46,000	136,68	6 287,28
20	13273	02	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I S ODVOZEM svahovaná či pažená rýha šíře ve dně 0,80 m, vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností 59,21=59,210 [B]	M3	59,210	243,00	14 388,03

19	13273	01	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I S ODVOZEM svahovaná či pažená rýha šíře ve dně 0,80 m,vč. odvozu na deponii, včetně rozvozných vzdáleností 16,25=16,250 [A]	M3	16,250	243,00	3 948,75
21	14173		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM řízený podvrt pro potrubí PE 100 RC SDR 17,6 d.160x9,1 mm (DN 150), svařované na tupo či pomocí elektrovarovek 30=30,000 [A]	M	30,000	2 650,00	79 500,00
22	16211		SVISLÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA DOPRAVNÍ VÝŠKU DO 50M suť z řízeného podvrtu d.160 0,6=0,600 [A]	M3	0,600	673,00	403,80
23	16220	01	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA POVRCHU suť z řízeného podvrtu d.160 0,6=0,600 [A]	M3	0,600	175,00	105,00
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopku na mezideponii (59,21+46 m3), uložení přebytku výkopku na skládku (16,25 m3), uložení ornice na mezideponii (96,72 m3), uložení suti z řízeného podvrtu na skládku (0,60m3) 59,21+46+16,25+96,72+0,6=218,780 [A]	M3	218,780	16,00	3 500,48
25	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp rýh (59,21 m3) a jam (46 m3) zeminou - výkopkem Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. 59,21+46=105,210 [A]	M3	105,210	70,72	7 440,45
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí štěrkopískem - zrno do 25 mm, 300 mm nad vrchol potrubí, Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. (0,94+1,41)/2*0,39*29 =13,289 [A]	M3	13,289	711,00	9 448,48
27	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ v místě rozprostření ornice (10+13+4,3+13)*8=322,400 [A]	M2	322,400	6,00	1 934,40
28	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ v tl. 30 cm, v místě přeložky (10+13+4,3+13)*8*0,3=96,720 [A]	M3	96,720	157,00	15 185,04
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM na znovurozprostřené ornici (10+13+4,3+13)*8=322,400 [A]	M2	322,400	14,00	4 513,60
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na doprav.prostředek, s odvozem a se složením (10+13+4,3+13)*8*3=967,200 [A]	M2	967,200	2,72	2 630,78
31	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ na znovurozprostřené ornici (10+13+4,3+13)*8=322,400 [A]	M2	322,400	3,00	967,20
32	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 0,003 m3/m2/1 měsíc po dobu 3 měsíců 0,003*322,4*3=2,902 [A]	M3	2,902	381,00	1 105,66
33	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE 96,72=96,720 [A]	M3	96,720	48,00	4 642,56

2		Základy					
34	212615		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 80MM, RÝHA TŘ I pracovní drenáž plastová dn 63 , vč štěrkového podsypu a obsypu, rozsah drenáží bude možno upřesnit dle skutečného výskytu podzemní vody po provedení výkopů), jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění plynovodu v otevřeném výkopu 29=29,000 [A]	M	29,000	229,00	6 641,00
35	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) patky pro orientační sloupky - 3 ks, beton C 25/30XF1 0,14*3=0,420 [A]	M3	0,420	3 240,00	1 360,80

2

Základy**8 001,80**

4		Vodorovné konstrukce					
36	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod potrubím, tl. 110 mm, vč. dodávky písku - zrna do 4 mm (0,8+0,94)/2*0,11*(59-30)=2,775 [A]	M3	2,775	483,48	1 341,66
37	45169		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU vyplnění stávajícího rušeného plastového plynovodního potrubí dn 90 v úsecích před a za mostem v délce 9,5 m cementopopílkovou suspenzí 3,14*0,09*0,09/4*9,5=0,060 [A]	M3	0,060	1 750,00	105,00

4

Vodorovné konstrukce**1 446,66**

8		Potrubí					
38	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM PE 100 RC SDR 17,6 d.90x5,2 mm (DN 80), svařované na tupo či pomocí elektrotvarovek, vč. tvarovek, potrubí ve výkopu 29 m, v ochr. trubce 30 m 29+30=59,000 [A]	M	59,000	150,00	8 850,00
39	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY nasunutí trub PE d. 90 do plastové ochranné trubky d. 160, vč. uzavírací pryž manžety 160/90 EPDM (2ks), vč. kluzných objímků typ B pro d. 90 výška palce 19 mm, po 1,5 m 30=30,000 [A]	M	30,000	157,00	4 710,00
40	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY orientační sloupek - ocel. trubka 78/3 dl. 3,5 m žárově zinkovaná, vč. uzavření vrchu trubky, vč. žlutočerného nátěru 3=3,000 [A]	KUS	3,000	1 290,00	3 870,00
41	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ Vytýčovací vodič CY min 2,5 mm2 - délka potrubí +5% 59*1,05=61,950 [A]	M	61,950	17,00	1 053,15
42	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná perforovaná fólie žluté barvy šíře 0,33 m 59-30=29,000 [A]	M	29,000	17,00	493,00
43	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM výřez na stávajícím potrubí PE d. 90 2 x v místě napojení přeložky, 4 x uzavření potrubí ponechaného v zemi a vyplněného popílkobetonem 2+4=6,000 [A]	KUS	6,000	1 750,00	10 500,00
44	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM tlaková zkouška potrubí z PE d. 90, vč. zajištění konců potrubí 59=59,000 [A]	M	59,000	77,00	4 543,00

8

Potrubí**34 019,15**

9		Ostatní konstrukce a práce					
45	96718	01	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM vybourání a demontáž ocelových konzol a třmenů pod stáv. plynovodem na mostě, vč. odvozu a uložení na skládku nebo odevzdání správci (8,39+3)*8/1000=0,091 [A]	T	0,091	3 100,00	282,10

46	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH vybourání stáv. plynovodního potrubí PE dn 90 na mostě a předání GasNet, s.r.o., jako provozovateli distribuční soustavy (PDS) a technické infrastruktury, zastoupený GridServices, s.r.o. nebo odvoz a uložení na skládku	M	51,500	264,00	13 596,00
			61-9,5=51,500 [A]				
47	96942		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM proplach odpojeného plyn.potrubí PE dn 90	M	61,000	56,00	3 416,00
			61=61,000 [A]				
		9	Ostatní konstrukce a práce				17 294,10
			Celkem				412 688,73

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SO 901
SO 901

III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD
Dopravné inženýrské opatření
Dopravné inženýrské opatření

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	9113C2		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) opatření na I/3 - stávající ocel. svodidlo celkem 2x montáž: 8,0*2=16,000 [A]	M	16,000	177,00	2 832,00
2	9113C3		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM opatření na I/3 - stávající ocel. svodidlo celkem 2x demontáž: 8,0*2=16,000 [A]	M	16,000	203,00	3 248,00
3	911DC2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) provizorní na I/3 32,0=32,000 [A]	M	32,000	507,00	16 224,00
4	911DC3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM provizorní na I/3 dle pol. 911DC2: 32,0=32,000 [A]	M	32,000	537,00	17 184,00
5	911DC5		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - SAMOSTATNÝ PŘESUN opatření na I/3 stávající beton, svodidlo - 2x přesun: 20,0*2=40,000 [A] provizorní beton, svodidlo (dle pol. 911DC2) - 4x přesun: 32,0*4=128,000 [B] Celkem: A+B=168,000 [C]	M	168,000	30,00	5 040,00
6	911DC9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - NÁJEM provizorní na I/3 předpoklad 200 dní dle pol. 911DC2: 32,0*200=6 400,000 [A]	MDEN	6 400,000	8,00	51 200,00
7	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zrušení platnosti sláv. značek škrtnutím oranžovočerným pruhem š. min. 50mm 10=10,000 [A]	KUS	10,000	16,00	160,00
8	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ MONTÁŽ S PŘEMÍST objízdná trasa: 2 B1 +1 C2d +1 C2e +1 C2f +6 IS11a +9 IS11b +11 IS11c =31,000 [A] opatření na I/3: (1 A15 +2 B20a +1 B21a +1 B26 +1 E3a)*2 =12,000 [B] Celkem: A+B=43,000 [C]	KUS	43,000	258,00	11 094,00
9	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ dle pol. 914112: 43=43,000 [A]	KUS	43,000	151,00	6 493,00
10	914119		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ předpoklad 200 dní dle pol. 914112: 43*200=8 600,000 [A]	KSDEN	8 600,000	7,00	60 200,00
11	914412	01	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM s retroflexním žlutozeleným fluorescenčním podkladem opatření na I/3: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	584,00	1 168,00
12	914413	01	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ s retroflexním žlutozeleným fluorescenčním podkladem dle pol. 914412-01: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	299,00	598,00
13	9144191	01	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ s retroflexním žlutozeleným fluorescenčním podkladem předpoklad 200 dní dle pol. 914412-01: 2*200=400,000 [A]	KSDEN	400,000	21,00	8 400,00
14	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA V1a: 4*105,0*0,125=52,500 [A]	M2	52,500	1 120,00	58 800,00
15	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle pol. 915321: 52,5=52,500 [A]	M2	52,500	205,00	10 762,50
16	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 1x osazení + 3x přesun během vystavby: 4*4=16,000 [A]	KUS	16,000	673,00	10 768,00
17	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle pol. 916112: 16=16,000 [A]	KUS	16,000	311,00	4 976,00
18	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ předpoklad 200 dní 4*200=800,000 [A]	KSDEN	800,000	78,00	62 400,00
19	916312		DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2=2,000 [A]	KUS	2,000	205,00	410,00
20	916313		DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	107,00	214,00

		dle pol. 916312: 2=2,000 [A]				
21	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NAJEMNĚ předpoklad 200 dní	KSDEN	400,000	13,00	5 200,00
		dle pol. 916312: 2*200=400,000 [A]				
22	916332	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	32,000	157,00	5 024,00
		směrovací deska Z4a - opatření na 1/3 - 1x osazení + 3x přesun během výstavby: 8*4=32,000 [A]				
23	916333	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	32,000	107,00	3 424,00
		dle pol. 916332: 32=32,000 [A]				
24	916339	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NAJEMNĚ předpoklad 200 dní	KSDEN	1 600,000	12,00	19 200,00
		dle pol. 916332: 8*200=1 600,000 [A]				
	9	Ostatní konstrukce a práce				365 019,50
		C e l k e m				365 019,50

příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Ceník</p>	<p>Strana 20 (celkem 28)</p> <p>Rozdělovník: B</p> <p>Verze: 2.4</p>
	<p>R-Sm-16-02</p>	

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 dřev 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:

Odchylky od schváleného projektu a jejich důvody

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

Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí
ne

Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad
ne

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

Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění
ne

Termín úplného vyklizení staveniště:

Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků

administrativní přejímka dokladů bude dokončena do

Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:

ne

Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby

Samostatná příloha

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu Kč

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na 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

Stručný obsah

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

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

ZPRACOVATEL

Ing. Lukáš Svoboda

Podpis

GARANT

Podpis

SPRÁVCE DOKUMENTACE

Ing. Miloslav Štrobach

podpis

PRÁVNÍ KANCELÁŘ

Podpis

SCHVÁLILA 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

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

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 Jednácím 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 Přejídná a zrušující ustanovení.....	21
§ 23 Účinnost.....	21
§24 Seznam příloh.....	22


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 Směrníci definovány. V případě Změn, které nejsou touto Směrníci 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“) nebo z integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti (dále jen „ITI“) budou vždy jakákoliv Změny během výstavby konzultovány a odsouhlasovány Regionální dotační kanceláří (dále také jen „RDK“) a to v návaznosti na plnění podmínek dotačního titulu IROP/ITI. Komunikaci s RDK zajistí vždy Osoba oprávněná.


 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 6 (celkem 22) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

§ 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 však neznamenají 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 Objednatelem a oznámená 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 Objednatelem k tomu, aby pro Objednatele 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,

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 7 (celkem 22) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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.

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3

Důvody pro vznik Změn a jejich zpracování do dokumentace stavby

- (1) Změny jsou zpracovány 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.
- (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.
- (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) Měření není:
- a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
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


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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 11 (celkem 22) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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 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
- 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.
- (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 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 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).

- (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 být musí Změna zaslavněna 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 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.

- 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.

§ 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 jednacím 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.


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 18 (celkem 22) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

(2) Oprávněná osoba bude postupovat dle § 16 odst. 1 této Směrnice vždy, bez výjimky.

§ 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 19 (celkem 22) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

§ 18

Obsah dokumentace Změny

(1) Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

- a) Krycí list ZBV (příloha č. 1 této Směrnice),
- b) Změnový list pro Změny Skupiny 1-5 (příloha č. 2 této Směrnice)
- c) Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (příloha č. 3 této Směrnice)
- d) Rozpis ocenění změn položek (příloha č. 4 této Směrnice)
- e) Přehled zařazení změn do skupin (příloha č. 5 této Směrnice)
- f) Přehled dalších dokladů (příloha č. 6 této Směrnice)
- g) 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.

- (2) Oprávněná osoba je povinna zajistit archivaci dokumentace Změny jako nedílnou součást smluvních dokumentů týkajících se veřejné zakázky na realizaci Stavby.
- (3) 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

(1) 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.

(2) Změnový list musí obsahovat:

- a) uvedení iniciátora Změny, tj. osobu, která Změnu požadovala (Zhotovitel nebo Objednatel),
- b) zdůvodnění a popis Změny v rozsahu nezbytném pro získání dostatečných informací o navrhované Změně,
- c) 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,
- d) vyjádření (souhlas se Změnou) Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
- e) vyjádření (souhlas se Změnou) TDI,
- f) vyjádření (souhlas se Změnou) Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
- g) vyjádření (souhlas se Změnou) Oprávněné osoby (viz též § 2 odst. 10 této Směrnice),

h) podpisy osob jednajících za Objednatele a Zhotovitele, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.

(3) Přílohou Změnového listu je Rozpis ocenění Změn položek (příloha č. 4 této Směrnice).

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

§ 20

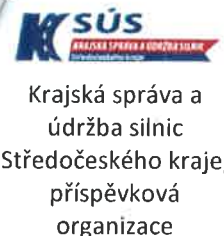
Procesní postup při vzniku Změn

- (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

	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 21 (celkem 22) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

zpracování návrhu nebo není-li návrh dostatečně doložen doklady požadovanými touto Směrnicí, vrátí návrh k provedení opravy či doplnění dokladů osobě, která příslušné osobě návrh předložila. Osoba, již byl návrh vrácen, bezodkladně odstraní vytýkané nedostatky návrhu a opětovně jej předloží příslušné osobě k vyjádření. V takovém případě běží příslušné osobě lhůta pro vyjádření k návrhu po jeho opětovném předložení od počátku.

§ 22

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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 22 (celkem 22) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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

V Praze dne **29.05.2017**

.....
Bc. Zdeněk Dvořák
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 celkem
? 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 celkem
? 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 celkem
?	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:

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

?. 1,2,3,4,5

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:

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:

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

o 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
1 - zadat

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

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:

Supervize (RDK)

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

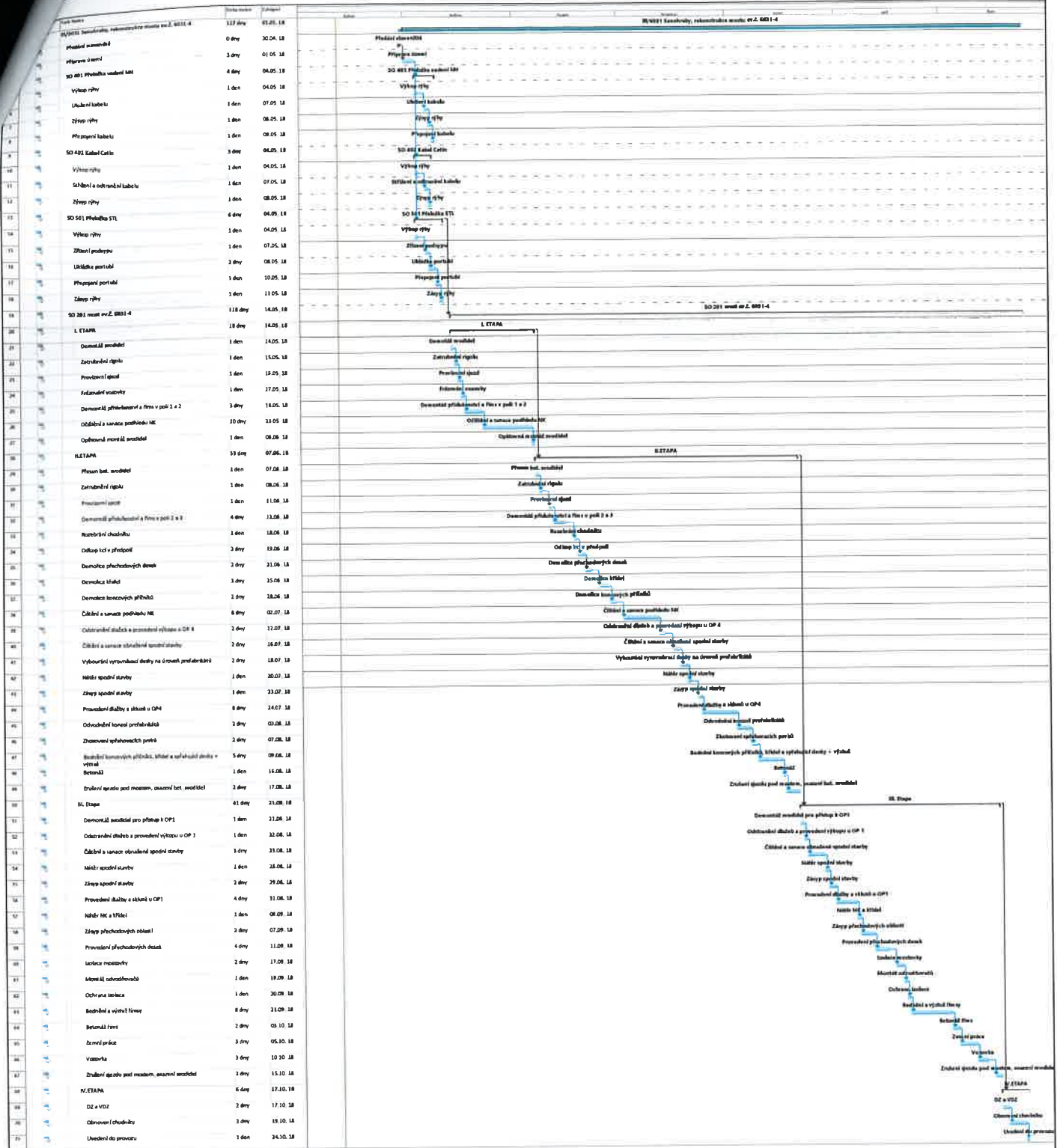
Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

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	

Stavba: III/6031 Senohraby, rek. mostu ev.č. 6031-4



Číslo úkolu	Název úkolu	Délka (dny)	Plánovaný začátek	Plánovaný konec
1	Průběh územní studie ev.č. 6031-4	123 dny	01.01.18	30.04.18
2	Přehled územní studie	0 dny	30.04.18	30.04.18
3	Výhled řířiv	3 dny	01.05.18	04.05.18
4	SO 001 Přehled územní studie	4 dny	04.05.18	08.05.18
5	Výhled řířiv	1 den	04.05.18	05.05.18
6	Učební kábelu	1 den	07.05.18	08.05.18
7	Zřez řířiv	1 den	08.05.18	09.05.18
8	Přesunutí kábelu	1 den	09.05.18	10.05.18
9	SO 002 Účební kábelu	3 dny	06.05.18	09.05.18
10	Výhled řířiv	1 den	04.05.18	05.05.18
11	Sčítání a odměření kábelu	1 den	07.05.18	08.05.18
12	Zřez řířiv	1 den	08.05.18	09.05.18
13	SO 003 Přehled STL	6 dny	04.05.18	10.05.18
14	Výhled řířiv	1 den	04.05.18	05.05.18
15	Zřez řířiv	1 den	07.05.18	08.05.18
16	Zřez řířiv	1 den	08.05.18	09.05.18
17	Učební portálu	2 dny	08.05.18	10.05.18
18	Přesunutí portálu	1 den	10.05.18	11.05.18
19	Zřez řířiv	1 den	11.05.18	12.05.18
20	SO 004 most ev.č. 6031-4	118 dny	14.05.18	14.05.19
21	L ETAPA	18 dny	14.05.18	14.05.18
22	Demontáž střešní konstrukce	1 den	14.05.18	15.05.18
23	Zakládání železobetonu	1 den	15.05.18	16.05.18
24	Provedení železobetonu	1 den	16.05.18	17.05.18
25	Fotografování	1 den	17.05.18	18.05.18
26	Demontáž příkrovu a řířiv v poli 1 a 2	3 dny	18.05.18	21.05.18
27	Čištění a sanace podlahy NE	10 dny	21.05.18	31.05.18
28	Opětovná montáž střešní konstrukce	1 den	06.06.18	07.06.18
29	II. ETAPA	53 dny	07.06.18	07.06.18
30	Přesunutí kábelu	1 den	07.06.18	08.06.18
31	Zakládání železobetonu	1 den	08.06.18	09.06.18
32	Provedení železobetonu	1 den	09.06.18	10.06.18
33	Demontáž příkrovu a řířiv v poli 2 a 3	4 dny	10.06.18	14.06.18
34	Montážní práce	1 den	14.06.18	15.06.18
35	Čištění a sanace podlahy NE	6 dny	02.07.18	08.07.18
36	Opětovná montáž střešní konstrukce	1 den	08.07.18	09.07.18
37	III. ETAPA	10 dny	09.07.18	09.07.18
38	Přesunutí kábelu	1 den	09.07.18	10.07.18
39	Zakládání železobetonu	1 den	10.07.18	11.07.18
40	Provedení železobetonu	1 den	11.07.18	12.07.18
41	Demontáž příkrovu a řířiv v poli 3 a 4	4 dny	12.07.18	16.07.18
42	Montážní práce	1 den	16.07.18	17.07.18
43	Čištění a sanace podlahy NE	6 dny	02.07.18	08.07.18
44	Opětovná montáž střešní konstrukce	1 den	08.07.18	09.07.18
45	Čištění a sanace střešní konstrukce	2 dny	16.07.18	18.07.18
46	Vykoupení vyvážení deště na úroveň podlahy	2 dny	18.07.18	20.07.18
47	Montážní práce	1 den	20.07.18	21.07.18
48	Zřez řířiv	1 den	21.07.18	22.07.18
49	Provedení železobetonu a střešní u OP4	8 dny	24.07.18	31.07.18
50	Opětovná montáž střešní konstrukce	2 dny	03.08.18	05.08.18
51	Zkoušení spojovacích prvků	2 dny	07.08.18	09.08.18
52	Montážní práce	5 dny	09.08.18	14.08.18
53	Čištění a sanace podlahy NE	1 den	14.08.18	15.08.18
54	Truhlění podlahy pod masivem, uzavření střešní konstrukce	2 dny	17.08.18	19.08.18
55	IV. ETAPA	41 dny	21.08.18	21.08.18
56	Demontáž střešní konstrukce pro přílohu k OP1	1 den	21.08.18	22.08.18
57	Opětovná montáž střešní konstrukce pro přílohu k OP1	1 den	22.08.18	23.08.18
58	Čištění a sanace podlahy NE	3 dny	23.08.18	26.08.18
59	Montážní práce	1 den	26.08.18	27.08.18
60	Zřez řířiv	2 dny	29.08.18	31.08.18
61	Provedení železobetonu a střešní u OP1	4 dny	31.08.18	04.09.18
62	Montážní práce	1 den	08.09.18	09.09.18
63	Zřez řířiv	2 dny	07.09.18	09.09.18
64	Provedení příkrovu a řířiv	4 dny	11.09.18	15.09.18
65	Montážní práce	2 dny	17.09.18	19.09.18
66	Montážní práce	1 den	19.09.18	20.09.18
67	Ochrana terasy	1 den	20.09.18	21.09.18
68	Bochání a výhled řířiv	8 dny	21.09.18	29.09.18
69	Montážní práce	2 dny	01.10.18	03.10.18
70	Zemní práce	3 dny	05.10.18	08.10.18
71	Výhled řířiv	3 dny	10.10.18	13.10.18
72	Zřez řířiv pod masivem, uzavření střešní konstrukce	2 dny	15.10.18	17.10.18
73	V. ETAPA	6 dny	17.10.18	17.10.18
74	DZ a VSD	2 dny	17.10.18	19.10.18
75	Opětovná montáž střešní konstrukce	3 dny	19.10.18	22.10.18
76	Uvedení do provozu	1 den	24.10.18	25.10.18

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 plnit¹ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl pododavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.	[BUDE DOPLNĚNO - Upravte počet řádků dle potřeby]	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]
2.	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]
3.	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]
4.	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]
5.	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]	[BUDE DOPLNĚNO]

V _____ dne _____

 [podpis osoby oprávněné jednat za dodavatele]

¹ Bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele, prostřednictvím kterého účastník řízení prokazuje část kvalifikace ve smyslu § 83 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebo poddodavatele, který žádnou část kvalifikace za účastníka řízení neprokazuje, avšak bude se podílet na plnění veřejné zakázky.

Příloha č. 7 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

Objednatel stavby:	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:			