

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: *2868/00066001/2018*

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

a

AŽD Praha s.r.o.

se sídlem: Žirovnická 2/3146, 106 17 Praha 10

IČO: 48029483

DIČ: CZ48029483

bankovní spojení: KB, a.s. 2303101/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 14616
jejímž jménem jedná Patrik Reiniš, obchodní ředitel pro STM na základě plné moci

č. smlouvy: 353-PVO/2018

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 „**SSZ v obci Velké Přílepy za účelem zvýšení bezpečnosti provozu a zklidnění dopravy na II/240**“, a to v následujícím rozsahu:

Předmětem této akce je výstavba nového světelného signalizačního zařízení křižovatky Pražská – Kladenská - Roztocká. Půjde o výstavbu nového SSZ, úpravu hmatových prvků pro nevidomé a slabozraké, bezbariérovou úpravu přechodů, přeložku chodníku v parku, úpravu jízdnic pruhů a stavební úpravy obrub a hran komunikací. Přívod elektrické energie k SSZ bude proveden ze

stávající skříň SP200 na stávajícím betonovém sloupu NN v majetku ČEZ Distribuce, a.s.

1.2. Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP.

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

1.2.2. „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) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“.

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

1.3. 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 Objednatелеm pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž 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 Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon SD dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „Staveniště“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolányými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení

Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.

- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. „Stavební deník“ je dokument, jehož náležitosti stanoví platné a účinné právní předpisy.
- 3.7. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 3 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli. V případě, že by předání Staveniště, zahájení nebo provádění stavebních prací připadalo na zimní období, zavazují se smluvní strany, pokud to bude nezbytné, po vzájemné písemné dohodě přiměřeně prodloužit termíny plnění Díla či jeho částí. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.2. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelem po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v 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 objížd'kám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížd'ky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížd'ky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovvi tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.12. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.

- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišťě, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišťě, vč. údajů o výrobci, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Stavenišťě a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.15. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Stavenišťi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Stavenišťi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.18. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo poddodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění téže kvalifikace novým poddodavatelem. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých

prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.

- 5.19. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.20. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.21. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při 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 odpovědnosti dle Smlouvy.
- 6.5. V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.6. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona 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 třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnicí, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
 - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
 - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.
- 6.7. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelům po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části,
 - b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.2. této Smlouvy,

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále

těž jen „Předávací protokol“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.

- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělký uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělky uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělkami požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělky oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatelem provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.
- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.

- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných 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	5 946 000,19 Kč
DPH 21%	1 248 660,04 Kč
DPH 15 %	0 Kč
Cena Díla včetně DPH	7 194 660,23 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 přírůžek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli uhrazena po dokončení díla, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělků Díla.
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznese své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo 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 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena

identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a **označení BESIP 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.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- 36 měsíců
- Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění

reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.

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

Článek 11.

Pojištění

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

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z dílčí Nabídkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;

- d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatel, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k 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, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.2. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.3. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.4. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 14.5. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je Ing. Martin Voch, AŽD Praha s.r.o., za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.8. Smlouvy.
- 14.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
- ve věcech smluvních: Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel
email: zdenek.dvorak@ksus.cz
tel.: 602 317 498

ve věcech technických: Karel Motal

email: karel.motal@ksus.cz

Vedoucí TSÚ, oblast Kladno, Karel Motal, mobil: 723 500 384, e-mail: karel.motal@ksus.cz
Silniční technik, oblast Kladno, Ing. Ladislav Bak, mobil: 724 118 323, e-mail: ladislav.bak@ksus.cz
Vedoucí provozu, oblast Kladno: Taraba Bohumil tel. 602 375 608, e-mail: bohupil.taraba@ksus.cz

Provozní cestmistr: Jakub Hruška tel. 724 032 145, e-mail: jakub.hruska@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: Patrik Reiniš

email: reinis.patrik@azd.cz
tel.: 267 287 456

ve věcech technických: Ing. Martin Voch

email: voch.martin@azd.cz
tel.: 602 408 858

ve věcech ekonomických a finančních: Bc. Petr Paclík

email: paclik.petr@azd.cz
tel.: 541 421 546

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.

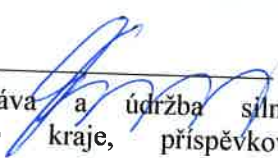
14.13. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupně číselné řadě.

14.14. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.

- 14.15. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.16. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 14.17. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.18. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
 - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek
 - Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
 - Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
 - Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby
 - Příloha č. 8 – Plná moc Patrik Reiniš

V Říčanech dne 18. 10. 2018

V Praze dne


Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel


AŽD Praha s.r.o.

Patrik Reiniš, obchodní ředitel pro STM na základě
plné moci

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
150 21 Praha 5
DIČ: CZ00000001



AŽD Praha s.r.o.
Žirovnická 3146/2
106 00 Praha 10
-51-



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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: tv101-1

Stavba: SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy

KSO: SSZ v obci Velké Přílepy za účelem zvýšení bezpečnosti provozu a zklidnění dopravy na II/240-PD
Místo:

CC-CZ:
Datum: 23.07.2018

Zadavatel:

SÚS Středočeský kraj

Uchazeč:

AŽD Praha s.r.o.

IČ:
DIČ:
IČ: 48029483
DIČ: CZ48029483

Projektant:

Alampro

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Název projektu:

SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy)

Cena bez DPH		4 496 743,37
DPH základní	Sazba daně	Výše daně 944 316,11 0,00
snížená	21,00% 15,00%	
Cena s DPH		5 408 249,62

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: tv101-1

Stavba: SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy

Místo:

Zadavatel:
Uchazeč:

SÚS Středočeský kraj
AŽD Praha s.r.o.

Datum:

23.07.2018

Projektant:

Alampro

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
Stavební úpravy VP	SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy Všeobecné položky	4 496 743,37 4 340 505,97 156 237,40	5 408 249,62 5 252 012,22 156 237,40	STA STA STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Pílepy) - stavební úpravy

Objekt:

SO 101 - SSZ Roztocká - Kladenská

KSO:

Místo:

CZ-CPV:

45222000-9

Zadavatel:

Uchazeč:

AŽD Praha s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry ploch byly odečteny z dwg souborů v programu 2010 Autodesk AutoCAD pomocí funkce měření ploch/vlastností ploch - kumulativní oblast. Délky byly odečteny z dwg souborů v programu 2016 Autodesk AutoCAD pomocí funkce měření délek/vlastností křivky.

4 340 505,97

Cena bez DPH

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
4 340 505,97

Výše daně
911 506,25
0,00

DPH základní
snížená

v CZK

5 252 012,22

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy
Objekt:

SO 101 - SSZ Roztocká - Kladenská

Místo:
Zadavatel: 0
Uchazeč: AŽD Praha s.r.o.

Datum: 23.07.2018
Projektant: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 340 505,97

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	448 384,83
2 - Zakládání	101 745,60
4 - Vodorovné konstrukce	31 020,00
5 - Komunikace pozemní	1 969 241,10
8 - Trubní vedení	44 023,46
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	445 644,48
997 - Přesun sutě	126 295,01
998 - Přesun hmot	109 403,44
5 - Komunikace pozemní	533 073,07
Ostatní konstrukce a práce, bourání - obruby	123 401,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy

Objekt: SO 101 - SSZ Roztocká - Kladenská

Datum: 23.07.2018

Projektant: 0

Místo: 0
Zadavatel: AŽD Praha s.r.o.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
4 340 505,97								

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce				448 384,83	
1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	m2	0,003	24 536,82	73,61	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění travin , při celkové ploše do 0,1 ha					
	W		"odstranění zeleně k výstavbě vozovky"		0,003			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	138,750	39,29	5 451,77	CS ÚRS 2017 02

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamenniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

	PP		"demolice přídlažby"					
3	W		Odstranění asfaltu z chodníku	m2	72,300	75,48	5 457,20	CS ÚRS 2017 02

4	K	113107224	Frézování asfaltové vozovky tl. 40 mm	m2	1 816,000	69,27	125 794,32	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-----------	-------	------------	----------------

Včetně odvozu veškerého vybouraného materiálu na skládku do 20 km, poplatek za uložení. v místě nové vozovky + nového chodníku

5	K	113107224	Frézování asfaltové vozovky tl. 200 mm	m2	216,000	174,74	37 743,84	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Včetně odvozu veškerého vybouraného materiálu na skládku do 20 km, poplatek za uložení. v místě nové zeleně

6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků zapustených	m	25,000	56,87	1 421,75	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113202111	"silniční obruby zapuštěné", Pražská na severozápadní straně					
PP			Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých					
W			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	489,000	56,87	27 809,43	CS ÚRS 2017 02
8	K	122101402	"silniční obruby"					
PP			Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3		489,000			
W			Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	99,450	55,83	5 552,29	CS ÚRS 2017 02
9	M	103641010	"ornice pro ohumusování"					
PP			zeminu pro terénní úpravy - ornice					
10	K	132201202	zemina pro terénní úpravy - ornice					
PP			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	t	25,000	206,80	5 170,00	CS ÚRS 2017 02
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	89,000	256,43	22 822,45	CS ÚRS 2017 02
11	K	132201209	"výkopy na úroveň pláně" 89					
PP			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3		89,000			
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	119,500	24,19	2 890,71	CS ÚRS 2017 02
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	89,000	76,52	6 810,01	CS ÚRS 2017 02
13	K	162701105	"výkopy na úroveň pláně" 89					
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4		89,000			
W			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	89,000	255,40	22 730,42	CS ÚRS 2017 02
14	K	171201201	"výkopy na úroveň pláně" 89					
PP			Uložení sypaniny na skládky		89,000			
W			Uložení sypaniny na skládky	m3	125,000	15,82	1 977,50	CS ÚRS 2017 02
15	K	171201211	"výkopy zeminy při pročištění a remodelaci příkopů" 239					
PP			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)		239,000			
W			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	225,000	517,00	116 325,00	CS ÚRS 2017 02
16	K	18120305-1.1	Úprava pláně na násypch se zhutněním Edef, 2 =45 Mpa					
PP			Úprava pláně na násypch se zhutněním Edef, 2 =45 Mpa		1 891,450	19,64	37 148,08	Cena dle zkušební zprávy
W			Úprava pláně zhutněná Edef, 2=45 Mpa "	m2	83,000			
17	K	181411131-1	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku	m2	281,100	46,53	13 079,58	Cena dle zkušební zprávy z jiných staveb

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodatkou hnojiva, včetně ošetření travníku, klíčení travník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 - 15 cm pravidelně kosit, aby se vytvořil hustý drn								
P Poznámka k položce: Vytvoření vhodného drnu se zajišťí vysetím travní směsí, kterou lze opatřit u semenářských podniků. Travní směs v množství 2,5 - 3,0 kg na 100 m² se vysévá do humusové vrstvy předem vyhojené mletým vápencem a hnojivem s obsahem NPK v množství 10 a 3 kg na 100 m². Klíčení travník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 - 15 cm pravidelně kosit, aby se vytvořil hustý drn.								
W "oseť travní směsí"								
18	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	8,430	98,23	828,08	CS ÚRS 2017 02
PP Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková								
W "oseť travní směsí" 281/100*3								
19	K	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m ² ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m ²	281,100	33,08	9 298,79	CS ÚRS 2017 02
PP Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m², tl. vrstvy přes 100 do 150 mm								
D 2 Zakládání								
20	K	212711110-1	Stávající tratívod - obnovení a napojení na kanalizaci	m	240,000	423,94	101 745,60	Cena ÚRS přičtená z
PP Stávající tratívod - obnovení a napojení na kanalizaci - kompletní provedení v případě zjištění nefunkčnosti stávajícího tratívodu								
P Poznámka k položce: Položka bude čerpána pouze se souhlasem investora								
W "Stávající tratívod - obnovení a napojení na kanalizaci" 240								
D 4 Vodorovné konstrukce								
21	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m ²	150,000	206,80	31 020,00	CS ÚRS 2017 02
PP Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého								
W "pod zámkovou dlažbu" vyrovnání nerovností								
D 5 Komunikace pozemní Střední dělicí ostrůvek								
22	K	564851111	Podklad ze štěrku dle ŠDA 0/32 tl 150 mm	m ²	43,000	145,79	6 268,97	CS ÚRS 2017 02
PP Podklad ze štěrku dle ŠDA s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm								
23	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžšího tl 50 mm	m ²	45,000	162,33	7 304,85	CS ÚRS 2017 02
PP Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžšího								
W "vjezdy"								
							1 969 241,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	583801590	PP kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá					
25	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	45,000	701,05	31 547,25	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	45,000	229,59	10 331,55	CS ÚRS 2017 02
	VV		"konstrukce ostrůvku"					
26	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	236,000	270,00	63 720,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
	VV		"dlažba ostrůvek (zvýšená) +0,15m" 126					
	VV		"dlažba přejížděný ostrůvek +0,05m" 110					
			Součet		126,000			
					110,000			
					236,000			
27	M	583801100	PP kostka dlažební drobná, žula, I. jakost, velikost 10 cm					
	VV		kostka dlažební drobná, žula, I. jakost, velikost 10 cm	t	47,200	1 861,20	87 848,64	CS ÚRS 2017 02
28	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	480,000	206,80	99 264,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		43					
29	M	592451190	PP dlažba zámková slepecká 6 cm červená					
	PP		dlažba zámková slepecká 6 cm červená	m2	46,000	484,95	22 307,70	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		spotřeba: 50 kus/m2					
			43*1,03					
30	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	46,000	229,55	10 559,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		"reliéfni"					
31	M	592451230	PP dlažba zámková slepecká 8 cm červená					
	PP		dlažba zámková slepecká 8 cm červená	m2	3,000	515,97	1 547,90	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		spotřeba: 50 kus/m2					
32	M	592450000	PP dlažba zámková 8 cm červená					
	PP		dlažba zámková profilová pro komunikace 8 cm červená	m2	3,000	288,48	865,44	CS ÚRS 2017 02
33	K	565155121	Směs stmelená cementem, SC 0/32, C8/10, 130mm	m2	1 725,000	354,00	610 650,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm								
34	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m ²	m ²	1 725,000	15,55	26 823,75	CS ÚRS 2017 02
Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ²								
"konstrukce komunikace 1,0 kg/m ² "								
35	K	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	1 725,000	339,00	584 775,00	CS ÚRS 2017 02
Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm								
"konstrukce komunikace ACL 16+"								
36	K	573231107	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m ²	m ²	1 725,000	8,58	14 800,50	CS ÚRS 2017 02
Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m ²								
37	K	577144121	Asfaltový koberec mastixový, SMA 11 S, 40mm z modifikovaného asfaltu	m ²	1 725,000	226,45	390 626,25	CS ÚRS 2017 02
Asfaltový koberec mastixový, SMA 11 S, s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm								
44 023,46								
D 8 Trubní vedení								
38	K	871251151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 6,6 mm	m	75,000	71,37	5 352,75	CS ÚRS 2017 02
Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm								
"rezervní chránička pro elektro" 25+20+15+15								
39	M	286136210	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 17, 110x6,6, L=12m	m	75,000	163,37	12 252,75	CS ÚRS 2017 02
potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 17, 110x6,6, L=12m								
40	K	871350310-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200, včetně spojek a napojení na stávající trubní vedení	m	25,000	99,26	2 481,60	Cena dle zkušeností z
Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200, včetně spojek a napojení na stávající trubní vedení								
"přípojky vpustí"								
41	M	286171030	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 200	kus	5,000	441,58	2 207,90	CS ÚRS 2017 02
trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 200								
42	K	877275231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	10,000	20,68	206,80	CS ÚRS 2017 02
Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu víček DN 110								
43	M	286117200	víčko kanalizace plastové KGK DN 110	kus	10,000	72,38	723,80	CS ÚRS 2017 02
víčko kanalizace plastové KG DN 110								
44	K	877355231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 200	kus	5,000	20,68	103,40	CS ÚRS 2017 02
Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu víček DN 200								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	286117240	vičko kanalizace plastové KGK DN 200					
	PP		vičko kanalizace plastové KG DN 200	kus	5,000	132,35	661,76	CS ÚRS 2017 02
46	K	899231111-1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením nebo snížením mříže nebo poklopu, včetně případného posunu místa vpustí a doplnění poškozených částí					
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením nebo snížením mříže nebo poklopu, včetně případného posunu místa vpustí a doplnění poškozených částí	kus	3,000	1 864,30	5 592,90	Cena dle zkušební z jiných staveb
47	M	592238730	mříž uliční vpustí					
	PP		mříž vtoková s rámem pro uliční vpustí	kus	5,000	2 228,27	11 141,35	CS ÚRS 2017 02
48	M	592238740	koš pozink pro uliční vpustí					
	PP		koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech	kus	5,000	659,69	3 298,45	CS ÚRS 2017 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				445 644,48	
49	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	471,000	196,46	92 532,66	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV	471						
50	M	592174890	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm přírodní šedá		471,000			
	PP		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm přírodní šedá	kus	476,000	196,46	93 514,96	CS ÚRS 2017 02
	VV	476						
51	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	476,000			
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"zapuštěný přejezdový obrubník (středové ostrůvky)"					
52	M	583803430	obrubník kamenný přímý, žula, OP4 20x25					
	PP		obrubník kamenný přímý, žula, 20x25	m	95,000	1 137,40	108 053,00	CS ÚRS 2017 02
	VV	130						
53	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	95,000	224,38	21 316,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV							
54	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	250,000	153,03	38 257,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
55	M	592172120	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm					
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	kus	285,000	43,42	12 374,70	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	36,000	90,99	3 275,71	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 15 mm, hloubky 25 mm		36,000			
	VV		"napojení na stávající stav spára š. 12mm, hl. 25mm" 36	m	36,000	143,73	5 174,28	CS ÚRS 2017 02
57	K	919122121	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	36,000			
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm		36,000			
	VV		"napojení na stávající stav spára š. 12mm, hl. 25mm" 36	m ²	108,000	106,50	11 502,00	CS ÚRS 2017 02
58	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m		108,000			
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m		108,000			
	VV		"konstrukce komunikace - geomříž 500g/m ² "	m ²	83,000	95,13	7 895,79	CS ÚRS 2017 02
59	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m ²	m ²	36,000	52,74	1 898,64	CS ÚRS 2017 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m ²		36,000			
60	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	5,000	4 704,70	23 523,50	Cena dle zkušební z
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm		5,000			
	VV		"podkladní vrstva tl. 50mm"		5,000			
61	K	935932617-1	Vpust prefabrikovaná podobrubníková - kompletní včetně potřebných dílců a součástí, spojek dle hloubky přípojek	kus	5,000			
	PP		Vpust prefabrikovaná podobrubníková - kompletní včetně potřebných dílců a součástí, spojek dle hloubky přípojek		5,000			
	VV		"nové vpusti"		5,000			
Přesun sutě							126 295,01	
D	997		Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km	t	500,000	100,30	50 149,00	CS ÚRS 2017 02
62	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	220,000	96,16	21 155,64	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů		220,000			
63	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	20,480	119,94	2 456,45	CS ÚRS 2017 02
	PP		Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu		20,480			
64	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	135,626	258,50	35 059,32	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)		135,626			
65	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	50,000	258,50	12 925,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů		50,000			
66	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	20,000	227,48	4 549,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva		20,000			
67	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva		20,000			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot					
68	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	220,000	58,94	12 966,36	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným				109 403,44	
69	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	220,000	6,82	1 501,37	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					
			Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy
Objekt:

VP - Všeobecné položky

KSO: CC-CZ: 23.07.2018
Místo: Datum:
Zadavatel: IČ: 48029483
SÚS Středočeský kraj DIČ: CZ48029483
Uchazeč: IČ: 48029483
AŽD Praha s.r.o. DIČ:
Projektant: IČ:
Almapro DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH		156 237,40	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	156 237,40	21,00%	32 809,85
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		189 047,25	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy
Objekt:

VP - Všeobecné položky

Místo:
Zadavatel: SÚS Středočeský kraj
Uchazeč: AŽD Praha s.r.o.

Datum: 23.07.2018
Projektant: Almapro

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Všeobecné položky	156 237,40
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	156 237,40
VRN3 - Zařízení staveniště	89 958,00
VRN4 - Inženýrská činnost	48 287,80
	17 991,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká (Velké Přílepy) - stavební úpravy

Místo:

Datum: 23.07.2018

Zadavatel:
Uchazeč:

Projektant: Almapro

SÚS Středočeský kraj
AŽD Praha s.r.o.

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

156 237,40

Náklady soupisu celkem

156 237,40

Všeobecné položky

D VRN

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

89 958,00

1	K	011503000	Pasportizace nemovitosti	soubor	1,000	3 102,00	3 102,00	Cena úle zkušenností 7
PP Pasportizace nemovitosti								

Poznámka k položce:

Pasportizace okolních nemovitostí v blízkosti stavby formou fotodokumentace a popisu stávajících poruch objektů před stavbou a po jejím dokončení. Pasportizovaný budou i objekty a jejich části, na kterých se žádné poruchy nevyskytují.

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	5 170,00	5 170,00	Cena úle zkušenností 7
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou								
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	6 204,00	6 204,00	Cena úle zkušenností 7
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby								
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	8 272,00	8 272,00	Cena úle zkušenností 7
PP Geodetické práce po výstavbě								

Poznámka k položce:

Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě

5	K	013103000	Geometrický plán	soubor	1,000	4 136,00	4 136,00	Cena úle zkušenností 7
PP Geometrický plán								

Poznámka k položce:

Vypracování geometrického plánu vč. ověření katastrálním úřadem

6	K	013203000	Dokumentace průběhu stavby	soubor	1,000	8 272,00	8 272,00	Cena úle zkušenností 7
PP Dokumentace průběhu stavby								

Poznámka k položce:

Dokumentace průběhu stavby, 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě, 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě

7	K	013203000-1	Dokumentace DIO + Zajištění DIR	soubor	1,000	18 612,00	18 612,00	Cena úle zkušenností 7
PP Dokumentace DIO + Zajištění DIR								

8	K	013234000	Dokumentace pro povolení zvláštního užívání komunikace, DIO, DIR	soubor	1,000	9 306,00	9 306,00	Cena úle zkušenností 7
PP Dokumentace pro povolení zvláštního užívání komunikace, DIO, DIR								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Dokumentace pro povolení zvláštního užívání komunikace, DIO, DIR					
P			Poznámka k položce: vyrábění aktualizace projektu dopravně inž. opatření, zajištění stanovení pro značení přečíslování úpravy provozu na komunikaci a objízdných trasách v době výstavby, zajištění povolení zvláštního užívání komunikace pro provádění stavby na příslušném silničním správním úřadě					
9	K	013244000	Dokumentace pro realizaci stavby	soubor	1,000	16 027,00	16 027,00	Cena dle zkušební listy
PP			Dokumentace pro realizaci stavby					
P			Poznámka k položce: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby Realizační dokumentace stavby (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení v napojení, aktualizace dopravního značení. Detaily řešení propustku, opěrné zdi a mostu. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán (tiskem 2x).					
10	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 857,00	10 857,00	Cena dle zkušební listy
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
P			Poznámka k položce: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro kolaudaci stavby a evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 výtiscích, 1 x na CD v otevřeném formátu a rovněž ve formátu PDF.					
D	VRN3		Zařízení staveniště				48 287,80	
11	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	soubor	1,000	3 102,00	3 102,00	Cena dle zkušební listy
PP			Zařízení staveniště související (přípravné) práce terénní úpravy pro zařízení staveniště					
12	K	032103000	Náklady na stavební buňky	soubor	1,000	20 680,00	20 680,00	Cena dle zkušební listy
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky					
P			Poznámka k položce: zařízení staveniště obsahující mobilní kancelář a prostory pro pracovníky vč. WC a meziskladu materiálu - zřízení, provoz, demontáž vč. zajištění jeho umístění					
14	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu staveniště	soubor	1,000	5 170,00	5 170,00	Cena dle zkušební listy
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu staveniště					
W			"čistění komunikací a prostor dotčených výstavbou" 1					
15	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	10 340,00	10 340,00	Cena dle zkušební listy
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
W			"náklady spojené s realizací DIO a DIR, vč. 5 sérií dopravních souprav, s realizací na 10 etap, do 730 KD" 1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	034503000-1	Dodávka a montáž informační tabule	kus	1,000	3 102,00	3 102,00	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Dodávka a montáž informační tabule publicita projektu - výroba, dodání a kompletní osazení velkoplošného billboardu, rozměr účinné plochy 2,4x5,1m					
17	K	034503000-2	Demontáž informační tabule	kus	1,000	723,80	723,80	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Demontáž informační tabule publicita projektu - výroba, dodání a kompletní osazení velkoplošného billboardu, rozměr účinné plochy 2,4x5,1m					
18	K	034503001	Montáž pamětní desky	kus	1,000	2 068,00	2 068,00	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Montáž pamětní desky stálá pamětní deska (minimální velikost je min. 300 x 400 mm)					
19	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	soubor	1,000	3 102,00	3 102,00	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz					
D	VRN4		Inženýrská činnost				17 991,60	
20	K	043102000	Provedení zkoušek nad rámec KZP (kvalita zemních prací)	soubor	1,000	3 619,00	3 619,00	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Provedení zkoušek nad rámec KZP (kvalita zemních prací)					
P			Poznámka k položce: zajištění všech testů potřebných k zjištění kvality zeminy násypů, výkopů, vč. dalších zkoušek požadovaných objednatel. Vyhodnocení těchto zkoušek. Uvažováno 6x zkouška statickou zatěžovací deskou, 3x zkouška míry zhutnění ID nebo PS, zkoušky mezerovitosti vrstvy vozovky nedestruktivní, 4x zkouška mezerovitosti vrstev vozovky na vývrtech, 4x zkouška spojení vrstev					
21	K	043103000	Kontrolní zkoušky - reflexivita VZD	soubor	1,000	5 170,00	5 170,00	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Kontrolní zkoušky - měření reflexivity vodorovného dopravního značení v rozsahu stavby včetně vyhodnocení měření					
22	K	043194000	Kontrolní zkoušky - rovinatost	soubor	1,000	5 170,00	5 170,00	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Kontrolní zkoušky - měření rovinatosti planografem v rozsahu stavby včetně vyhodnocení měření					
23	K	043203000	Kontrolní zkoušky - protismykové vlastnosti	soubor	1,000	4 032,60	4 032,60	Cena úle - uklizenosti 7
PP			Kontrolní zkoušky - měření protismykových vlastností vozovky včetně vyhodnocení měření					

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: SSZ v obci Velké Přílepy za účelem zvýšení bezpečnosti provozu a zklidnění dopravy na II/240-PD

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: AŽD Praha s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem			
	Světelné signalizační zařízení	1 449 256,82	
	Světelné signalizační zařízení-správce SSZ	852 108,54	
	SSZ EL instalace	39 602,20	
	Vedlejší rozpočtové náklady	496 023,08	
		61 523,00	

-

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SSZ - dílna Velké Přílepy za účelem zvýšení bezpečnosti provozu a zklidnění dopravy na IV/240-PO

Objekt:

SSZ

Místo:

Datum:

Projektant:

Projektant:

Zadavatel:

AŽD Praha s.r.o.

Objekt:

AŽD Praha s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				852 108,54	
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				852 108,54	
	K	220830075	Montáž pohyblivého těmnu návěstidla na výložník	kus	3,000	635,91	1 907,73	
PP			Montáž pohyblivého těmnu návěstidla na výložník	hod	22,000	878,90	19 335,80	
	K	220830076	Práce vysokozdvíže pošin	kpl	1,000	5 170,00	5 170,00	
PP			Práce vysokozdvíže pošin					
	K	220830077	Doprava materiálu	kus	2,000	733,62	1 467,246	CS ÚRS 2015 02
PP			Doprava materiálu					
	K		Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	kus	10,000	733,62	7 336,230	
PP			Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár					
	K	220960036	Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	kus	7,000	733,62	5 135,361	
PP			Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár					
	K	220960041	Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	kus	3,000	1 355,57	4 066,722	
PP			Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár					
	K	220960042	Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	kus	2,000	1 199,44	2 398,880	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár					
	K		Smontování návěstidla dvoukomorového pro montáž na stožár					
PP			Smontování návěstidla dvoukomorového pro montáž na stožár					

	K	220960096	Smontování návěstidla dvoukomorového pro montáž na stožár	kus	10,000	1 199,44	11 994,400
PP			Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník dvoukomorového pro montáž na stožár				
	K	220960101	Smontování návěstidla tříkomorového pro montáž na stožár	kus	7,000	1 199,44	8 396,080
PP			Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník tříkomorového pro montáž na stožár				
	K	220960102	Smontování návěstidla tříkomorového vč. kontrastního rámu pro montáž na výložník	kus	3,000	1 199,44	3 598,320
PP			Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s kontrastním rámem, s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník tříkomorového pro montáž na stožár				
	K	220960113	Montáž signalizačního zařízení pro nevidomé na návěstidlo	kus	10,000	496,32	4 963,200
PP			Montáž signalizačního zařízení pro nevidomé na návěstidlo				
	K	220960126	Montáž kamery televizního dohledu na stožár	kus	4,000	2 429,90	9 719,600
PP			Montáž kamery televizního dohledu na stožár				
	K	220960171	Montáž doplňků na stožár včetně vyměření místa pro upevnění, vyvrtání děr pro upevnění a protažení kabelu, montáže tlačítka nebo spínače, zapojení na svorkovnici ve stožaru tlačítka pro chodce	kus	8,000	406,36	3 250,896
PP			Montáž skříňky ručního řízení pro režim provoz x bli (RR) na samostatný stožárek				
	K	405650001	Montáž skříňky ručního řízení včetně naměření, označení a vyvrtání otvorů pro připevnění skříňky a kabelu, vyříznutí zavrtů, montáže skříňky a protažení kabelu, zapojení kabelu na svorkovnici, zhotovení kabelové formy, vyzkoušení funkce na samostatný stožárek	kus	1,000	925,43	925,430
PP			mikroprocesorový řadič včetně software, přepětové ochrany III. stupně a ostatního příslušenství				
	M	405650002	mikroprocesorový řadič včetně software, přepětové ochrany III. stupně a ostatního příslušenství	kus	1,000	258 500,00	258 500,00
PP			tlačítko pro chodce				
	M	405650003	tlačítko pro chodce	kus	8,000	4 629,22	37 033,74
PP			skříňka RŘ vybavená pouze pro "provoz x bli" instalovaná na samostatný stožárek				
	M	405650004	skříňka RŘ vybavená pouze pro "provoz x bli" instalovaná na samostatný stožárek	kus	1,000	7 393,10	7 393,10
PP			akust. náv. pro nevidomé SZN-1				
	M	405650005	akust. náv. pro nevidomé SZN-1	kus	10,000	806,52	8 065,20
PP			jednotka JAZS-1				
	M	405650006	jednotka JAZS-1	kus	1,000	7 031,20	7 031,20
PP			přijímač BPN-1				
	M	405650009	přijímač BPN-1	kus	1,000	13 545,40	13 545,40
PP			kamera videodetekce				
	M	405650010	kamera videodetekce	kus	4,000	36 190,00	144 760,00
PP			karta videodetekce				
	M		karta videodetekce	kus	1,000	12 408,00	12 408,00
PP			smýčka ve vozovce vč. zařízení, zalití asfaltem a kabelů				
	M		smýčka ve vozovce	kus	1,000	11 473,26	11 473,26
PP			chodecké náv. 1x210 mm vč. mont. přísl.				
	M	405650011	chodecké náv. 1x210 mm vč. mont. přísl.	kus	2,000	2 150,72	4 301,44
PP			chodecké náv. 2x210 mm vč. mont. přísl.				
	M	405650012	chodecké náv. 2x210 mm vč. mont. přísl.	kus	10,000	4 425,52	44 255,20
PP			třísveť. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl. bez symb.				
	M		třísveť. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl. bez symb.	kus	7,000	6 292,92	44 050,47

	M	405650013	trřisvřt. nřv. na vřl., 300 mm vř. mont. přřřř. a kontrastnřho řřmu, bez symb.	kus	3,000	6 721,00	20 163,00
pp			trřisvřt. nřv. na vřl., 300 mm vř. mont. přřřř. a kontrastnřho řřmu, bez symb.				
	K	220960181	Montřřř řřdiřře pro přřřchod do řřsti svřtelnřch skupin	kus	1,000	13 855,60	13 855,60
pp			Montřřř řřdiřře vřtřnř usazenř, zatařenř kabelř do řřdiřře, přřpojenř uzemnřnř do řřsti svřtelnřch skupin				
	K	220960191	Regulace a aktivace jednř signřlnř skupiny s pouřřtřm montřřnř plořiny	kus	1,000	22 901,03	22 901,03
pp			Regulace a aktivace vřtřnř nastavenř dalřřch programř řřdiřře podle pořřadavkř investora, přřzkouřenř, nastavenř a řřprav y jednř signřlnř skupiny, řřprav y programu, nastavenř regulařnřch odporř, řřvedenř komplexnřho zařřzenř s dopravnřmi značkami do řřinnosti, provedenř koordinace mezi jednřtřlvřmi křřřovatkami jednř signřlnř skupiny s pouřřtřm montřřnř plořiny				
	K	220960197	Regulace a aktivace kařřdř dalřř signřlnř skupiny bez pouřřtř montřřnř plořiny	kus	2,000	1 840,52	3 681,04
pp			Regulace a aktivace vřtřnř nastavenř dalřřch programř řřdiřře podle pořřadavkř investora, přřzkouřenř, nastavenř a řřprav y jednř signřlnř skupiny, řřprav y programu, nastavenř regulařnřch odporř, řřvedenř komplexnřho zařřzenř s dopravnřmi značkami do řřinnosti, provedenř koordinace mezi jednřtřlvřmi křřřovatkami kařřdř dalřř signřlnř skupiny bez pouřřtř montřřnř plořiny				
	K	220960301	Přřprava ke komplexnřmu vyzkouřenř křřřovatk y s MR řřdiřřem za prv nř signřlnř skupinu	kus	1,000	24 092,20	24 092,20
pp			Přřprava ke komplexnřmu vyzkouřenř křřřovatk y s mikroprocesorovřm řřdiřřem MR za prv nř signřlnř skupinu				
	K	220960311	Komplexnř vyzkouřenř křřřovatk y s MR řřdiřřem přřd řřvedenřm zařřzenř do provozu do 5 signřl skupin	kus	1,000	54 388,40	54 388,40
pp			Komplexnř vyzkouřenř křřřovatk y s mikroprocesorovřm řřdiřřem MR přřd řřvedenřm zařřzenř do provozu do pětř signřlnřch skupin				
	K	220960313	Zpracovřnř dopravnřho řřšenř SSZ vřtřnř odladěnř	kus	1,000	22 748,00	22 748,00
pp			Zpracovřnř dopravnřho řřšenř SSZ vřtřnř odladěnř				
	K	220960315	Vřhodnocenř zkřřbnřho provozu a zpracovřnř řřstopisu DŘ	kus	1,000	7 238,00	7 238,00
pp			Vřhodnocenř zkřřbnřho provozu a zpracovřnř řřstopisu DŘ				
	K	220960422	Řřvedenř zařřzenř SSZ do provozu po přřpnutř na blikajřcř řřlutou	kus	1,000	558,36	558,36
pp			Řřvedenř do provozu s nřnřcř signřlnřzařřnř zařřzenř po přřpnutř na blikajřcř řřlutou				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ v obci Velké Přílepy za účelem zvýšení bezpečnosti provozu a zklidnění dopravy na II/240-PD

Objekt: SSZ

Datum:

Projektant:

Zadavatel: AŽD Praha s.r.o.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D M								
Práce a dodávky M								
D 22-M								
Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby								
1	K	220830076	Práce vysokozdvížečné plošiny	hod	18,000	878,90	15 820,20	
PP								
Práce vysokozdvížečné plošiny								
2	K	220830077	Doprava materiálu	kpl	1,000	4 136,00	4 136,00	
PP								
Doprava materiálu								
3	K	220960314	Naprogramování dopravního řešení SSZ do řadiče	kus	1,000	16 544,00	16 544,00	
PP								
Naprogramování dopravního řešení SSZ do řadiče								
4	K		Podružný materiál k montáži	kpl	1,000	3 102,00	3 102,00	
PP								
Podružný materiál k montáži								

39 602,20

39 602,20

39 602,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ v obci Velké Přílepy za účelem zvýšení bezpečnosti provozu a zklidnění dopravy na II/240-PD

Objekt: SSZ

Místo:

Datum:

Projektant:

Zadavatel:

Uchazeč: AŽD Praha s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV				496 023,08	
D	K	1	Zemní práce				10 566,32	
		131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	3,000	442,98	1 328,94	
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
D		2	Zakládání				9 237,38	
	K	275313711	Zakládové patky z betonu tř. C 20/25	m3	3,000	3 079,13	9 237,38	
PP			Zaklady z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				27 969,84	
D		742	Elektromontáže - rozvodný systém				6 417,00	
D		743	Elektromontáže - hrubá montáž				6 417,00	
	K	743112120	pokládka T-kus segment., redukci a spojek	ks	10,000	641,70	6 417,00	
PP			pokládka T-kus segment., redukci a spojek					
D		744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				14 779,80	
	K	744733611	Montáž kabel Cu sdělovací koaxiální 50-1,50, 75-3,70 volně	m	280,000	52,79	14 779,80	
PP			Montáž kabelů měděných návěstrích, ovládacích nebo sdělovacích bez ukončení uložených volně koaxiálních, typ VCCOY, VCCPY, VCEHSE, VCEHSY, VCEOD, VCEOY, VCEPY, VCEUE, VLEDOS, VLEDY, VLEOY, VLEPY 50-1,50 až 7,25, 75-3,70 až 7,25					
D		746	Elektromontáže - soubory pro vodiče				6 773,04	
	K		Ukončení šňůra 5x0,5 až 16 mm2 se zapojením	kus	2,000	33,12	66,24	
PP			Ukončení šňůr se zapojením počtu a průřezu žil 5x0,5 až 16 mm2					
	K	746315300	Ukončení šňůra 5x0,5 až 4 mm2 se zapojením	kus	2,000	124,20	248,40	
PP			Ukončení šňůr se zapojením počtu a průřezu žil 5x0,5 až 4 mm2					
	K		Ukončení šňůra do 37x0,5 až 2,5 mm2 se zapojením	kus	20,000	322,92	6 458,40	

PP

D M

D 21-M

Ukončení šňůr se zapojením počtu a průřezu žil 24x0,5 až 2,5 mm²

Práce a dodávky M

Elektromontáže

457 486,92

79 059,56

	K	210050841	Číslování sloupů barvou		kus	10,000	23,81		238,05
PP			Ostatní práce na vzdušném vedení číslování sloupů barvou						
	M	246215100	barva syntetická bílá 0100 S 2000 SYNOREX (d 10 kg)		kg	5,000	85,91		429,53
PP			Barvy a emality syntetické s obsahem oleje barva syntetická základní antikorozi SYNOREX PRIMER 0100 bílá bal.10 kg	S 2000					
	M	354418600	svorka SJ 1 k jímání tyčí-4 šrouby		kus	5,000	34,16		170,78
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn SJ 1 k jímání tyčí-4 šrouby						
	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn		kg	170,000	23,91		193,91
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m						
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m						
	M		Elektroměrový celoplastový pilíř - set s podstavcem vč. výbroje		ks	1,000	7 245,00		7 245,00
PP			Elektroměrový celoplastový pilíř - set s podstavcem vč. výbroje						
	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² ve městské zástavbě		m	50,000	17,80		890,10
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě						
	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě		m	170,000	17,80		3 026,34
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě						
	M	345713510	troubka elektroinstalací ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050		m	40,000	17,70		707,94
PP			materiál úložný elektroinstalací trubky elektroinstalací ohebné, KOPOFLEX, dvoupáštové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09050 50 mm						
P			Poznámka k položce: EAN 8595057698178						
7	M	345713550	troubka elektroinstalací ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110		m	115,000	42,75		4 915,73
PP			materiál úložný elektroinstalací trubky elektroinstalací ohebné, KOPOFLEX, dvoupáštové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09110 110 mm						
P			Poznámka k položce: EAN 8595057698260						
	K	210802174.P	Montáž měděných vodičů CMSM, AO3VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 7x1,50 mm ² uložených pevně		m	220,000	5,18		1 138,50
PP			Montáž izolovaných vodičů, šňůr a kabelů měděných do 1 kV uložených pevně CMSM, AO3VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5, do 1 kV, počtu a průřezu žil 7 x 1,50 mm ²						
	K		Montáž měděných vodičů CYKY 4x16mm uložených volně		m	30,000	21,74		652,05
PP			Montáž měděných vodičů CYKY uložených volně						
	K		Montáž měděných vodičů CYKY 3 až 37x2,5mm uložených volně		m	310,000	10,35		3 208,50
PP			Montáž měděných vodičů CYKY uložených volně						
	M	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm ²		m	250,000	28,98		7 245,000
PP			vodiče izolované s měděným jádrem šňůry s měděným jádrem šňůry stíněné pro 300/500 V CMSM, PN-KV-072-03 CMSM 5 x 1,50						
	M		kabel koaxiální PRG7 Cu Pe (75 Ohm/7mm)		m	280,000	23,81		6 665,400

	PP		kabel koaxiální PRG7 Cu Pe (75 Ohm/7mm)		m	30,000	131,45	3 943,350
	M		kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2					
	PP		Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY 4 x 16		m	310,000	113,85	35 293,500
	M		kabel silový s Cu jádrem CYKY 12x1,5mm2 až 37x1,5 mm2					
	PP		Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY			4,000	745,20	2 980,800
	M	404404452201	Nástavec pro dopravní značku					
	PP		Nástavec pro dopravní značku		ks	22,000	3,11	68,310
	M	000105031	štitěk kabelový s tiskem					
	PP		štitěk kabelový s tiskem		kus	4,000	11,70	46,78
	K	210950102	Označení zemního pásku					
	PP		Označení zemního pásku					219 026,49
D	22-M		Montáže technických zařízení pro dopravní stavby		m	155,000	25,88	4 010,63
	K	220182021	Uložení HDPE trubky do výkopu včetně fixace					
	PP		Uložení trubky HDPE do výkopu včetně fixace		ks	12,000	19,67	235,98
	M	000103710	svorka zemnicí SR 02 (pásek-pásek)					
	PP		svorka zemnicí SR 02 (pásek-pásek)		ks	12,000	26,91	322,92
	M	000103709	svorka zemnicí SR 03 (pásek-drát)					
	PP		svorka zemnicí SR 03 (pásek-drát)		kg	53,000	25,46	1 349,43
	M	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn					
	PP		Součásti pro hromosvody a uzemňování i zemniče pásky zemnicí 30 x 4 mm FeZn		kus	1,000	105,57	105,57
	M	590711140	pěna pistolová PRO70, FM370 880 ml					
	PP		těsnící systémy fasád systém pro připojovací spáry otvorových výplní pěny polyuretanové FM370 pistolová pěna PRO70 880 ml		kus	7,000	436,77	3 057,39
	M	316316741121	dvířka na stožár chodecký					
	PP		dvířka na stožár chodecký			3,000	436,77	1 310,31
	M	316316741122	dvířka na stožár výložníkový					
	PP		dvířka na stožár výložníkový		kus	6,000	4 864,50	29 187,00
	M		stožár chodecký zvýšený					
	PP		stožár chodecký zvýšený		kus	1,000	4 802,40	4 802,40
	M		stožár chodecký					
	PP		stožár chodecký		kus	3,000	13 455,00	40 365,00
	M		stožár výložníkový vč. Výložníku					
	PP		stožár výložníkový vč. Výložníku		kus	1,000	645,84	645,84
	M	316741125	základový rám pod stožár					
	PP		základový rám pod stožár		kus	30,000	34,67	1 040,18
	K	220261610	Zhotovení otvorů do 20mm ve stožáru SSZ		kus	8,000	124,20	993,60
	K	220300645	Ukončení koaxiálního kabelu VCCIE-R-75					
	PP		Ukončení koaxiálního kabelu VCCJE-R-75		kus	4,000	103,50	414,00
	M	4044044044523	Upevňovací konstrukce pro dopravní značku					
	PP		Upevňovací konstrukce pro dopravní značku		kus	2,000	754,52	1 509,03
	M		Dopravní značka P2 reflex					

	M	Dopravní značka P2 reflex		kus	2,000	1 313,42	2 626,83
PP		Dopravní značka P6 reflex					
	M	Dopravní značka P6 reflex					
PP		Dopravní značka E2b reflex					
	K	Dopravní značka E2b reflex		kus	2,000	861,12	1 722,24
PP		Doprava materiálu					
	K	Doprava materiálu		kpl	1,000	5 175,00	5 175,00
PP		Montáž konektoru N na koaxiální kabel					
	K	Montáž prvku pro trátový rádiový systém konektoru N na koaxiální kabel		kus	8,000	82,80	662,40
PP		Montáž stožáru nebo sloupky včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění přímo na základovém rámu		kus	1,000	4 585,05	4 585,05
	K	Montáž stožáru nebo sloupky výložníkového zapuštěného		kus	9,000	9 045,90	81 413,10
PP		Montáž stožáru nebo sloupky včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění přímo na výložníkového zapuštěného					
	K	Montáž výložníku na stožár		kus	3,000	1 707,75	5 123,25
PP		Montáž stožáru nebo sloupky včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění příslušností na stožár výložníku					
	K	Montáž stožárové svorkovnice s připravením		kus	10,000	172,85	1 728,45
PP		Zapojení stožárové svorkovnice do 34 žil					
	K	Montáž upevňovací soupravy dopravních značek na stožár		kus	10,000	1 066,05	10 660,50
PP		Montáž skříňky ručního řízení (RR) na stožárek		kus	5,000	579,60	3 477,60
	M	Montáž skříňky ručního řízení včetně naměření, označení a vyvrtání otvorů pro připravení skříňky a kabelu, vyřiznutí závitů, montáže skříňky a protažení kabelu, zapojení kabelu na svorkovnici, zhotovení kabelové formy, vyzkoušení funkce		kus	1,000	921,15	921,15
PP		T kus 50/50/50					
	M	T kus 50/50/50		kus	10,000	70,38	703,80
PP		spočky DN 50					
	M	spočky DN 50		kus	15,000	35,19	527,85
PP		stožárová svorkovnice WAGO					
	K	stožárová svorkovnice WAGO		kus	10,000	1 035,00	10 350,00
PP		Zemní práce při extr. mont.pracích					
	K	Vytváření trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru		km	0,150	1 904,40	285,66
PP		Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4		m	100,000	217,35	21 735,00
	K	Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 4					
PP		Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4		m	15,000	618,93	9 283,95

Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4

m	35,000	2 699,28	94 474,80
---	--------	----------	-----------

Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 110 mm v hornině tř 1 až 4

Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm

K	460421141.P	Lože kabelů písek, šterkopísek tl 10 cm nad kabel, beton nebo plast deska 50x25 cm, š lože do 35 cm	m	115,000	70,79	8 141,31
---	-------------	---	---	---------	-------	----------

Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovňování povrchu z písku nebo šterkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté betonovými nebo plastovými deskami vel. 50 x 25 cm, šířky lože do 35 cm

M	000112187	deska zákrytová PVC 200x1000x2-CWS s potiskem	ks	115,000	24,84	2 856,60
---	-----------	---	----	---------	-------	----------

deska zákrytová PVC 200x1000x2-CWS potisk

K	460560024	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 4	m	115,000	42,95	4 935,54
---	-----------	---	---	---------	-------	----------

Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňování povrchu šířky 40 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 4

M	404452410	sponga upínací Bandimex 12,7 mm (bal. 100 kusů)	100 kus	1,000	734,85	734,85
---	-----------	---	---------	-------	--------	--------

Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé Bandimex - montáž na sloupy spony 12,7 mm (bal. 100 kusů)

K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	6,000	440,91	2 645,46
---	-----------	---------------------------------------	---	-------	--------	----------

Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km

K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	20,000	16,56	331,20
---	-----------	--	---	--------	-------	--------

Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km

K		Manipulace se stávajícím kabelovým vedením	kpl	1,000	6 210,00	6 210,00
---	--	--	-----	-------	----------	----------

Manipulace se stávajícím kabelovým vedením

D	58-M	Revize vyhrazených technických zařízení		1,000	7 762,50	7 762,50
---	------	---	--	-------	----------	----------

7 762,50

CCZ ... a.s.: Vělká Příloha za účelem zvýšení bezpečnosti provozu a zklidnění dopravy na III/240-PD

Objekt: ZSS

Wirtz: 2

Zadavci:

Uchazeč: **AŽD Praha s.r.o.**

Projektant

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	OST	Ostatní					
2	K	000010901.P	Inženýrská činnost při realizaci stavby	kpl	1,000	10 340,00	10 340,00	
Inženýrská činnost při realizaci stavby								
Projektové práce, inženýrská a kompletační činnost ostatní práce - inženýrská činnost při realizaci stavby								
Vedlejší rozpočtové náklady								
	D	VRN						
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					
	D	VRN1	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení hranic pozemků a IS	kpl	1,000	5 170,00	5 170,00	
14	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	5 170,00	5 170,00	
Geodetické práce při provádění stavby								
15	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	6 204,00	6 204,00	
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby								
9	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě, geometrický plán, trvalé záborny a věčná břemena IS	kpl	1,000	7 238,00	7 238,00	
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě								
10	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	6 204,00	6 204,00	
Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby								
11	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 857,00	10 857,00	
Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
Zařízení staveniště								
12	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	kpl	1,000	3 102,00	3 102,00	
Zařízení staveniště související (přípravné) práce terénní úpravy pro zařízení staveniště								
7	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	2 068,00	2 068,00	
Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi								
6	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	2,000	2 068,00	4 136,00	
Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule								
8	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	3 102,00	3 102,00	
Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště úprava terénu								
Inženýrská činnost								
13	K	041103000	Autorský dozor projektanta	kpl	1,000	3 102,00	3 102,00	
Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta								

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Ceník	Strana 20 (celkem 55) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

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

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

(kmeny, silné části větví):	Jasan	130,-- Kč/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

Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části

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

Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko)	č. zápisu:
Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	
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 převímka 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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 26 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	--	---

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

SCHVÁLIL A VYDAL

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

Datum

Podpis

29.05.2017

Platnost od: 29.05.2017

Účinnost od 29.05.2017

Platnost od 29.05.2017

účinnost od 29.05.2017



Krajská správa a
údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková
organizace

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

R-Sm-36

Strana 27 (celkem 55)
Rozdělovník: C
Verze: 3.0

Údaje o změnách:

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 28 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
--	---	--

Obsah:

Článek 1

Základní ustanovení

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

Článek 2

Změny během výstavby

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 29 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

Článek 1 Základní ustanovení

§ 1 Působnost Směrnice

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

§ 2 Definice pojmů

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

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 30 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 31 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3

Důvody pro vznik Změn a jejich zapracování do dokumentace stavby

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

§ 4

Základní hodnocení Změn

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 32 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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

§ 6

Řetězení Změn

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 33 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (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:
- podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
 - 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:
- upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
 - upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.
- (3) Měřením není:
- využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
 - oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádkové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
 - 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 materiálu nebo prací podle § 9 odst. 1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle § 9 odst. 1 písm. c).
- (2) Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle § 9 odst. 1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržením podmínek dle § 9 odst. 1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 35 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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

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

§ 10

Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 36 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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

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

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

§ 11

Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 37 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

- (2) V případě Změn nezbytných k dokončení se jedná o dodatečné stavební práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů a způsobilo by Objednateli značné obtíže zejména:
- a) značné obtíže plynoucí z narušení postupů výstavby,
 - b) nedodržení technických a technologických postupů, nebo
 - c) rozdělení odpovědnosti za vady, apod.
- (3) Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz § 13 této Směrnice.
- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nezbytné změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (5) V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna 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 4 se použijí přílohy uvedené v § 19, bod (1) a) až g).

§ 12

Změny de minimis - Skupina 5

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 38 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
--	---	--

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

§ 13

Způsob započítávání a výpočtu limitů

- (1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
- Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle § 7 této Směrnice a
 - 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 neznamenaají 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:
- Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle § 10 této Směrnice
 - Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle § 11 této Směrnice.
 - Skupina 5 - Změny de minimis podle § 12 této Směrnice.
- (5) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. a) a b) této Směrnice platí:
- hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
 - limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 39 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	--	---

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

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

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

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

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

§ 14 Změny záporné

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

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

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

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 40 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
--	---	--

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 41 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

§ 15

Změny zadávané v jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU)

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

§ 16

Základní postup pro určení Skupiny

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 42 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
R-Sm-36		

§ 17

Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek

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

§ 18

Obsah dokumentace Změny

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 43 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

(1) Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

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

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

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

§ 19

Změnový list

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 44 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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

§ 20

Procesní postup při vzniku Změn

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

§ 21

Společné zásady

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 45 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Přechodná a zrušující ustanovení

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

§ 23

Účinnost

§ 24

Seznam příloh

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

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

V Praze dne **29.05.2017**

.....
Bc. Zdeněk Dvořák

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 46 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

ředitel

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Číslo SO/PS /
/ číslo Změny SO/PS:

Číslo ZBV:

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

?

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

Zhotovitel:

IČ:

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

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

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

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

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

Číslo SO/PS /
/ číslo Změny SO/PS:

Číslo ZBV:

? 1,2,3,4,5

Strany smlouvy o dílo č. [doplněte] na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplněte] (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: [doplněte]

Přehled Změnového listu:

1. Kvalifikační list		
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
[doplněte dle potřeby]

Iniciátor změny: [doplněte - 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 Objednatel:	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 Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	podpis

Číslo paré:

ZÁPIS

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

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

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy

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:

Supervíze (RDK)

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

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,10%
13=37	Sledování limitu 142 668 000 Kč	1 262 344,00
14=142668000-37		141 405 656,00

[illegible]

Přehled dalších dokladů

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

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

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

Příloha č. 5 SoD - Časový plán výstavby - časový harmonogram
 Plánovaný HMG realizace SSZ Pražská - Kladenská - Roztocká, Velké Přílepy

AŽD Praha s.r.o.
 DAST BRNO
 ŽIROVNICKÁ 2/3146
 106 17 Praha 10



10 dnů lhůta předání staveniště

10 dnů lhůta vyklizení staveniště

Týden realizace	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
Předání staveniště													
Inženýring													
Geodetické vytýčení													
Rozebírací práce													
Frézování vozovky - fréza													
Výstavba dešťové kanalizace													
Výkopové práce													
Osazení stožárů													
Pokládka kabelů													
Osazení obruč													
Dlažba chodníky													
Zahradnické práce													
Balení - finišer													
Nástřik VDZ													
Montáž technologie													
Montáž SDZ													
Oživení technologie SSZ													
Komplexní zkoušky													
Elektrická revize													
Předání díla													

V Praze dne:
 Patrik Reiniš



AŽD Praha s.r.o.
 Žirovnická 3146/2
 106 00 Praha 10
 a 91 a

SEZNAM PODDODAVATELŮ A POPIS JEJICH PLNĚNÍ

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

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl pododavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.	GREVIS, a.s., Přetlucká 17, 100 00, Praha 10 IČO 256 95 673	Stavební úpravy a zemní práce	Cca 70%

V Praze dne _____



Patrik Reiniš, obchodní ředitel pro STM



AŽD Praha s.r.o.
Žitovnická 3146/2
106 00 Praha 10
•51•

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

Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

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

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

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

Zhotovitel:	AŽD Praha s.r.o. se sídlem: Žirovnická 2/3146, 106 17 Praha 10 IČ: 48029483	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:			

Příloha č. 8 – Plná moc Patrik Reiniš



AŽD Praha s.r.o., Žirovnická 3146/2, Záběhlice, 106 00 Praha 10
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 14616
IČ 48029483



PRAHA

PLNÁ MOC
evidenční číslo
D-028/2018

AŽD Praha s.r.o.
zastoupená Ing. Zdeňkem Chrdlem, jednatelem společnosti

z p l n o m o c ň u j e

pana Patrika Reiniše
rodné číslo: 720312/3433

- ke schvalování, uzavírání a podpisu smluv dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů mimo rámec zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), a to:
 - kupních smluv do výše hodnoty plnění 1 milionu Kč bez DPH (mimo investic),
 - smluv o dílo do výše hodnoty plnění 10 milionů Kč bez DPH,
 - smluv o zprostředkování,
- ke schvalování a podpisu smluv a jiných dokumentů vyžadovaných dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a to zejména:
 - smluv souvisejících s přípravou a podáním nabídek a uzavírání smluv v oblasti silniční telematiky, a to zejména smluv o dílo, kupních, nájemních a o správě včetně smluv o sdružování do společností v souladu se ZZVZ,
 - nabídek v oblasti silniční telematiky včetně veškerých dokumentů, prohlášení a smluv tvořících nabídku a k vyřizování veškerých s těmito nabídkami spojených právních jednání a dále
 - k podávání žádostí o vysvětlení a ke vznášení námitek proti úkonům zadavatele a vyřizování veškerých právních jednání s těmito dotazy a námitkami spojených,
- zastupovat AŽD Praha s.r.o. při jednáních a pracovních kontaktech s obchodními partnery zejména v oblasti silniční telematiky,
- k jednání s ministerstvem pro místní rozvoj České republiky ve věci veřejných zakázek a zápisů do seznamu kvalifikovaných dodavatelů, včetně předávání a vyzvedávání veškeré s tím související dokumentace.

Tato plná moc je platná od 2. 10. 2018 do odvolání a nahrazuje plnou moc evidenční číslo D-018/2017 ze dne 23. 6. 2017, která pozbývá platnosti.

Praha

Ing. Zdeněk Chrdle
jednatel společnosti



AŽD Praha s.r.o.
Žirovnická 3146/2
Záběhlice
106 00 Praha 10
-27-

Zmocnění přijímám:

Patrik Reiniš
obchodní ředitel pro silniční telematiku