

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 Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

č. smlouvy: S-1678/00066001/2020

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

a

Společnost T.A.Q. s.r.o.

se sídlem: Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6

IČO: 28868781

DIČ: CZ28868781

bankovní spojení: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 150147

jejímž jménem jedná: Petr Jelínek, jednatel společnosti

č. smlouvy: O-20-06-238

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

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

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

smlouvu o dílo

(dále jen „**Smlouva**“):

Článek 1.**Předmět Díla**

- 1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**III/11619, 11620, mosty ev. č. 11619 – 1a 11620 – 1,2,4**“, a to v následujícím rozsahu:
 - 1.1.1. Demolice stávajícího mostu a výstavba nového mostu přes Mořinský potok.

Rozsah stavby je definován potřebou nahradit stávající most z hlediska únosnosti, nevyhovující mostní objekt bude nahrazen novým mostním objektem. Výstavba proběhne při úplném přerušení provozu, pro dopravu nebude zbudováno provizorní přemostění. Most se nachází na pěší zóně městyse Karlštejn, a proto bude vybudována provizorní lávka pro pěší. Je zapotřebí se seznámit se všemi vyjádřeními ke stavbě zejména ochranáři, povodí lesy ČR a majitelé přilehlých nemovitostí.

Stavební práce budou probíhat v souladu s projektovou dokumentací vyhotovenou společností PONTEX, s.r.o., se sídlem Praha 4, Bezová 1658, PSČ 147 14, IČ: 40763439, ve stupni PDPS.

1.1.2. zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, v platném znění (dále jen „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“), a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění, (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů objednatele. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy zhotovitelem v návaznosti na změny stavby dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Realizační dokumentace bude objednateli předána:

1.1.3.

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

1.1.4. 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, v platném znění (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:

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

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

1.2. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v řízení předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „Zakázka“ a „Závazná dokumentace“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k rozdílu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu 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 Objednatелеm písemně vyzooměn. 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 a to do 10-ti dnů od prokazatelného doručení písemné výzvy Objednatele nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, 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. 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 Objednatelům, 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, Objednatel 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 Díla dokončit a předat Objednateli **do 6 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí Staveniště v průběhu stavební sezony 2020. V případě, že tato Smlouva nabude účinnosti v období zimní přestávky dle odst. 4.3. této Smlouvy, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí Staveniště do 1 měsíce od konce zimní přestávky dle odst. 4.3. této Smlouvy.
- 4.3. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 11. do 31. 3.). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez jeho návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol.
- 4.4. Přerušování prací z důvodu zimní technologické přestávky je možné pouze za podmínky, že bude kompletně dokončen rozpracovaný úsek a nic nebude bránit řádnému užívání předmětu smlouvy.
- 4.5. V případě, kdy jsou prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovoznění části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.6. Po dobu provádění stavebních prací v období Zimní technologické přestávky, zhotovitel zajistí Zimní údržbu komunikace, včetně objízdných tras, dle platné legislativy. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.7. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
 - a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění

- Objednatele, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
- c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.8. 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.
- 4.9. 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 Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.8. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objíždkám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objíždky, vě. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatel schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objíždky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkově tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.

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

sdělit (např. dřívější vadné plnění ze strany poddodavatele, úpadek či likvidace poddodavatele, existující soudní spor mezi Objednatelem a poddodavatelem). 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.

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. Pokud Objednatel Zhotoviteli i přes opakovanou písemnou výzvu neposkytne součinnost, která je objektivně nutná k tomu, aby Zhotovitel mohl dokončit Dílo řádně a včas, doba pro dokončení Díla se v takovém případě ve smyslu § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje o dobu, po kterou nebyl Zhotovitel objektivně schopen provádět Dílo, a to výlučně v důsledku neposkytnutí součinnosti, které nade vší pochybnost způsobil Objednatel.
- 6.3. Objednatel stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“), včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.
- 6.4. 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.
- 6.5. 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.
- 6.6. 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.
- 6.7. V případě, že Zhotovitel nezačíná a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí

osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.

6.8. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinnosti Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:

- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
- b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tři 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.

6.9. 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 podepiší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelům odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatelům alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.

- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelům není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělky uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelům nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělkami požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělky oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoliv části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatelům provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodů: (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 Objednatelů na své náklady vyhovět.
- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výroci 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 Objednatelů. 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 částí Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přejímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přejímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělkami, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přejímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přejímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.
- 7.13. V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zařazení nových asfaltových vrstev akreditovanou laboratoří se stanovením třídy asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb., s rozsahem polyaromatických uhlovodíků (PAU), kdy přípustná třída je pouze ZAS-T1 a ZAS-T2.

Článek 8.

Cena Díla

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

Cena Díla bez DPH	10 628 327,94
DPH 21%	2 231 948,87
DPH 15 %	-----
Cena Díla včetně DPH	12 860 276,81

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

- 8.2. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.3. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla
- 9.2. V případě přerušení Díla v rámci zimní přestávky, je Zhotovitel oprávněn vystavit dílčí fakturu, avšak pouze v případě předchozího odsouhlasení Objednatel - osobou ve věcech technických. Tato dílčí faktura bude vystavena na základě skutečně provedené práce dle stavebního deníku.
- 9.3. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.4. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznesl své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatel je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část: schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.5. 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.

- 9.6. 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, 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.
- 9.7. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.8. Zálohy nebudou Objednatелеm poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.9. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování Díla, jestliže je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla nebo jeho části oproti termínům, uvedeným v čl. 4. Smlouvy, popřípadě pokud je Zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči Objednateli podle této Smlouvy.
- 9.10. 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.
- 9.11. Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a 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: a6ejgmxx
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 Objednatелеm, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- rekonstrukce a oprava mostů 60 měsíců.
- Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a 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 0,2 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;

- b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,2 % z dílčí Nabídkové ceny bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelům uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinností Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutou 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.
- 12.4. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.9. Smlouvy

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 povinností Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.

- c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnosti, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.5. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to oběma smluvními stranami.
- 14.2. Smlouva nabývá 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).
- 14.3. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.4. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.5. 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.
- 14.6. 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 [BUDE DOPLNĚN název společnosti], za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.8. Smlouvy.
- 14.7. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
- ve věcech smluvních: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel
email: [REDAKCE]
tel.: [REDAKCE]

ve věcech technických: Miroslav Dostál

email: [REDACTED]
tel.: + [REDACTED]

ve věcech technických: Miroslav Knopp

email: [REDACTED]
tel.: + [REDACTED]

ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Jaroslava Jurková, ekonomický náměstek

email: [REDACTED]

14.8. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

a) Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

email: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

b) Ing. Aleš Čermák, MBA, náměstek pro oblast investic

email: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

14.9. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:

ve věcech smluvních: Petr Jelínek, jednatel

email: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

ve věcech technických: Oldřich Káš, výrobní ředitel

email: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

ve věcech ekonomických a finančních: Petr Jelínek, jednatel

email: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

Oldřich Káš, výrobní ředitel

email: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

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. Pokud se na Dílo, jakoukoliv jeho část či plnění dle této Smlouvy jakoukoliv část plnění poskytovaného Zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel bez dalšího povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. Pokud by se Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností stal zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem, a/nebo získaných pro Objednatele, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, jejíž vzor bude Zhotoviteli předložen Objednatelem. Smlouvu dle

předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.

- 14.12. 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.
- 14.13. 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.
- 14.14. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě dle odst. 14.1., 14.2. a 14.16. této Smlouvy, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.15. 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.
- 14.16. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.17. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 14.18. 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.
- 14.19. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
 - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek
 - Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
 - Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
 - Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

V Říčanech dne _____

V Berouně dne _____



Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

Společnost T.A.Q. s.r.o.

Petr Jelínek, jednatel společnosti

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



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: Karlstejn - Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 10 628 327,94
OC+DPH: 12 860 276,81

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady	2 465 200,00	517 692,00	2 982 892,00
001	Demolice	397 557,46	83 487,07	481 044,53
101	Úprava komunikace	832 690,98	174 865,11	1 007 556,09
201_001	Most	3 655 812,38	767 720,60	4 423 532,98
201_002	DIO	2 126 960,04	446 661,61	2 573 621,65
302	Přeložka vodovodu	244 559,77	51 357,55	295 917,32
311	Přeložka kanalizace	363 931,35	76 425,58	440 356,93
502	Přeložka plynovodu	541 615,96	113 739,35	655 355,31



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Karlštejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

000 2 465 200,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				2 465 200,00
1	00410R		Vedlejší náklady	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00
			obsahují zejména náklady na: - zřízení výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek ... - vč. příplatků za práce ve stísněném prostředí (v bezprostřední blízkosti budov a provozoven), ztížené provádění prací kvůli omezení prašnosti, hluku a vibrací t=1,000 [A]				
2	00420R		Ostatní náklady	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
			obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek t=1,000 [A]				
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
			Veškeré zkoušky dle KZP stavby - včetně zkoušení obsahu aromatických uhlovodíků a zařídění dle vyhlášky č. 130/2019 sb. v aktuálním znění t=1,000 [A]				
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
			Veškeré zkoušky dle KZP stavby t=1,000 [A]				
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACÍ A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
			t=1,000 [A]				
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	250 000,00	250 000,00
			- Vytýčení veškerých inženýrských sítí a jejich ochrana během výstavby - Náklady správců sítí včetně zemních prací a ostatních přípomocí zhotovitele V zájmovém území se dle vyjádření jednotlivých majitelů sítí nacházejí tyto IS: - podzemní vedení sítě elektronických komunikací, - podzemní vedení nízkého napětí, - vodovod - kanalizace - plynárenská zařízení STL plynovody t=1,000 [A]				
7	02911R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
			Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zakresu do katastrální mapy a její digitalizace t=1,000 [A]				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	525 000,00	525 000,00
			RDS-z-PDPS t=1,000 [A]				
9	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
			Skutečné provedení stavby t=1,000 [A]				
10	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			Včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice t=1,000 [A]				
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
			Koordinace staveb - ČEZ, CETIN, požadavky NPÚ t=1,000 [A]				
12	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	8 600,00	17 200,00
			Označení stavby dle směrnic investora 2=2,000 [A]				
13	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00
			Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby t=1,000 [A]				
14	03999R		PŘÍPLATEK ZA PRÁCE MALÉHO ROZSAHU	KPL	1,000	883 000,00	883 000,00
			Odhad - zahrnuje zvýšené náklady spojené s provedením prací, u nichž vlivem malého rozsahu náklady na dopravu, zajištění stroj. vybavení a pod. neobvykle navyšují jednotkovou cenu t=1,000 [A]				



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Karlštejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn
Objekt: SO 001 Demolice
Rožpočet: 001 Demolice

001 397 557,46

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				138 426,58
1	015120		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLÝ) - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 966148+12960 0,131*1,8+14,893*1,8=27,043 [A]	T	27,043	240,00	6 490,32
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Izolace 97817 42,304*5,5+2/1000=0,465 [A]	T	0,465	360,00	167,40
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 966158 0,373*2,3=0,858 [A]	T	0,858	490,00	420,42
4	015199R		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZOBETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 966168 19,067*2,5=47,668 [A]	T	47,668	490,00	23 357,32
5	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 966128+966138+114158 0,396*2,2+56,405*2,6+26,063*2,6=215,288 [A]	T	215,288	490,00	105 491,12
6	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pasportizace přílehlých nemovitostí a konstrukcí. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00
1			Zemní práce				53 816,83
7	114158		ODSTR DLAŽ VOD KOR Z LOMKAM NA MC VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM Odstranění dlažby a souvrství stávajícího koryta potoka 74,465*0,35 (tloušťka odhadem)=26,063 [A]	M3	26,063	844,11	22 000,04
8	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Vycištění koryta pod mostem a při přítoku a odtoku 74,465*0,200=14,893 [A]	M3	14,893	1 850,00	27 552,05
9	12961R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Předpoklad 1/3 z celkového objemu pol. 12960 74,465*0,200*0,333=4,959 [A]	M3	4,959	860,00	4 264,74
9			Ostatní konstrukce a práce				205 314,05
10	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž dvoumaderového zábradlí mezi kamennými (1 x ocelový) sloupy zábradlí a zdmí - vč. ostatních namontovaných konstrukcí Návodní strana 2,4=2,400 [A] Povodní strana 1,953+4,784+4,354=11,091 [B] Celkem A+B=13,491 [C]	M	13,491	150,00	2 023,65
11	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ Podopření sousedního nájezdu 4*5*1,5=30,000 [A]	M3OP	30,000	421,00	12 630,00
12	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM Sloupy zábradlí 0,3*0,3*1,1*4=0,396 [A]	M3	0,396	1 750,00	693,00
13	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM - skryté konstrukce jsou odhadnuty Návodní Kamenná nábrežní zeď O2 1,000*1,750*6,600=11,550 [A] Kamenná nábrežní zeď O1 0,225*1,750*2,6=1,024 [B] Kamenné schodiště 1,050*1,570*1,930/2=1,591 [C] Skryté konstrukce (odhad) (A+B+C)*0,15=2,125 [D] Povodní Kamenná nábrežní zeď O2 (ubourání) 0,410*1,750*1,450=1,040 [E] Kamenná nábrežní zeď O1 0,330*1,750*2,480=1,432 [F] Skryté konstrukce (odhad) (E+F)*0,15=0,371 [G] Masivní kamenné opěry O1 (1,000*0,600+((1,000+0,766)/2)*1,195)*11,36=18,803 [H] O2 (1,000*0,600+((1,000+0,844)/2)*1,160)*8,150=13,607 [I] Skryté konstrukce (odhad) (H+I)*0,15=4,862 [J] CELKEM A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=56,405 [K]	M3	56,405	1 329,67	75 000,04
14	966139R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ BOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC Ruční bourání v blízkosti baráku a sítí - k položce 966138 56,405=56,405 [A]	M3	56,405	820,00	46 252,10
15	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVARNIC S ODVOZEM DO 20KM Bourání sloupy vrat - 1 ks 0,25*0,25*2,1=0,131 [A]	M3	0,131	2 010,00	263,31

16	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTÉHO BETONU S ODVOZEM DO 20KM Betonové římsy $0.46 \times 0.180 \times 2.4 / 2 = 0.099$ [A] $0.386 \times 0.150 \times 4.730 = 0.274$ [B] $A+B=0.373$ [C]	M3	0.373	3 860.00	1 438.78
17	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM ŽB deska $0.4 \times 5.75 \times 8.29 = 19.067$ [A]	M3	19.067	3 094.35	58 999.97
18	966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM Ocelové chráněčky - včetně likvidace a poplatku (kovošrot) : výzisk náleží objednateli $(4.73+2.4) \times 12.5 / 1000 = 0.089$ [A]	T	0.089	4 600.00	409.40
19	967188	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM Vysazení a demontáž vrat sousedního pozemku - včetně likvidace a poplatku (kovošrot) : výzisk náleží objednateli $125 / 1000 = 0.125$ [A] (odhad hmotnosti)	T	0.125	4 981.08	622.64
20	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění izolačního systému (odhad) $8.290 \times 5.103 = 42.304$ [A]	M2	42.304	165.00	6 980.16



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Karlštejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn
Objekt: SO 101 Úprava komunikace
Rozpočet: 101 Úprava komunikace

101 832 690,98

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				24 956,62
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 121108 2,6*2,0=5,200 [A]	T	5,200	240,00	1 248,00
2	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 123838 1,95*2,0=3,900 [A]	T	3,900	240,00	936,00
3	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURÁNÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 113138 13,557*2,4*0,67=21,800 [A]	T	21,800	360,00	7 848,00
4	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 113188 6,908*2,3=15,888 [A]	T	15,888	490,00	7 785,12
5	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŠ - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 113178 2,57*2,6=6,682 [A]	T	6,682	490,00	3 274,18
6	015671R		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - VYBOURÁNÝ ASFALTOVÝ BETON T3 - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 113138 13,557*2,4*0,33=10,737 [A]	T	10,737	360,00	3 865,32
1			Zemní práce				34 506,86
7	11130		SEJMUTÍ DRNU tl. 100 mm 13=13,000 [A]	M2	13,000	22,00	286,00
8	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Uvažovaná tl. 100 mm (67,95+24,31+3,66+11,15+28,5)*0,1=13,557 [A]	M3	13,557	457,33	6 200,02
9	113178		ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM Návodní strana - tl. 200 mm (odhad) 12,85*0,2=2,570 [A]	M3	2,570	1 089,49	2 799,99
10	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Povodní strana - tl. 200 mm (odhad) (11,53+23,01)*0,2=6,908 [A]	M3	6,908	1 050,00	7 253,40
11	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Uvažovaná tl. frézování 50 mm Zhotovitel nabídne k odkupu investorovi, popřípadě zajistí recyklaci dle požadavků investora - v majetku investora (67,95+24,31+3,66+11,15+28,5)*0,05=6,779 [A]	M3	6,779	2 035,70	13 800,01
12	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM tl. 200 mm 13*0,200=2,600 [A]	M3	2,600	750,00	1 950,00
13	123830R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II Předpoklad 1/3 z celkového objemu pol. 123838 Návodní vpravo 13*0,150*0,333=0,649 [A]	M3	0,649	850,00	551,65
14	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 20KM 150 mm pro přídlažbu - včetně úpravy a homogenizace podloží a hutnění Návodní vpravo 13*0,150=1,950 [A]	M3	1,950	641,03	1 250,01
15	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II Náběhové klíny napojení na stávající stav nebo na novou konstrukci 28,05+35,84=63,890 [A] Konstrukce vozovky mimo most (asfalt) 67,95-(7,37*5,08)=30,510 [B] Konstrukce dlaždené vozovky mimo most 22,21+7,67+14,51+13,38+7,67=65,440 [C] Konstrukce z lomového kamene mimo most Most (afalt) 5,133*4,5=23,099 [D] Celkem	M2	23,099	18,00	415,78
2			Základy				2 300,00
16	272315	PAT	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 Základ patniku C30/37-XA1 (XF3, XC2) 0,500*0,500*1,000=0,250 [A]	M3	0,250	3 600,00	900,00
17	285394	PAT	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ Patniku - 4 x tm	KUS	4,000	350,00	1 400,00

		4=4,000 [A]				
4		Vodorovné konstrukce	427 890,80			
18	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,275	3 100,00	7 052,50
		Podkladního beton pro kamennou dlažbu celkem 120 mm (dlažba tl. cca 50 mm, lože cca 70 mm)				
		- dlažba vykázaná samostatně (pol. č. 58242)				
		- C 25/30-XF3				
		Konstrukce dlažděné vozovky na mostě				
		32,500*0,07=2,275 [A]				
19	451325	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBETU DO C30/37	M3	3,081	3 900,00	12 015,90
		Ochranný beton C 30/37-XF4 izolace+KARI síť (vykázaná samostatně) 55 mm				
		Most (afalt)				
		23,500*0,055=1,293 [A]				
		Konstrukce dlažděné vozovky na mostě				
		32,500*0,055=1,788 [B]				
		Celkem				
		A+B=3,081 [C]				
20	451368	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV ZE SVAR SÍTI	T	0,443	24 800,00	10 986,40
		KARI síť do ochranného betonu C 30/37-XF4				
		- uvažováno 7,9 kg/m2				
		Most (afalt)				
		23,500*7,9/1000=0,186 [A]				
		Konstrukce dlažděné vozovky na mostě				
		32,500*7,9/1000=0,257 [B]				
		Celkem				
		A+B=0,443 [C]				
21	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	35,300	8 600,00	303 580,00
		Lomový kámen do betonu 300 mm				
		- vč. betonového lože				
		Konstrukce z lomového kamene mimo most				
		35,300=35,300 [A]				
22	465513	PŘEDLAŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	10,960	8 600,00	94 256,00
		Návodní strana				
		- tl. 200 mm (odhad)				
		54,800*0,200=10,960 [A]				
5		Komunikace				305 282,70
23	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	66,600	225,00	14 985,00
		Směs stmelena cementem SC c8/10 130 mm ČSN 73 6124				
		Konstrukce vozovky mimo most (asfalt) 130 mm				
		44,5=44,500 [A]				
		Konstrukce dlažděné vozovky mimo most 130 mm				
		22,1=22,100 [B]				
		Celkem				
		A+B=66,600 [C]				
24	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	101,900	500,00	50 950,00
		Šterkodrt 0-32 SDA min. 200 mm a 140 mm ČSN 73 6126				
		Konstrukce vozovky mimo most (asfalt) 200 mm				
		44,5=44,500 [A]				
		Konstrukce dlažděné vozovky mimo most 200 mm				
		22,1=22,100 [B]				
		Konstrukce z lomového kamene mimo most 140 mm				
		35,3=35,300 [C]				
		Celkem				
		A+B+C=101,900 [D]				
25	56341	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPISKU TL. DO 50MM	M2	22,100	25,00	552,50
		Šterkopískové lože L 30 mm				
		Konstrukce dlažděné vozovky mimo most				
		22,100=22,100 [A]				
26	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	68,400	18,00	1 231,20
		Postřík infiltrační, emulze PI-E 0,8 kg/m2 ČSN 73 6129				
		Konstrukce vozovky mimo most (asfalt) 200 mm				
		4,500=4,500 [A]				
		Náběhové klíny napojení na stávající stav nebo na novou konstrukci				
		63,900=63,900 [B]				
		Celkem				
		A+B=68,400 [C]				
27	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	108,400	15,00	1 626,00
		Postřík spojovací, emulze PS-E 0,4 kg/m2 ČSN 73 6129				
		Konstrukce vozovky mimo most (asfalt)				
		44,500=44,500 [A]				
		Náběhové klíny napojení na stávající stav nebo na novou konstrukci				
		63,900=63,900 [B]				
		Celkem				
		A+B=108,400 [C]				
28	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	108,400	280,00	30 352,00
		Asf. beton pro obrusné vrstvy ACO 11 40 mm ČSN EN 13108-1				
		Konstrukce vozovky mimo most (asfalt)				
		44,500=44,500 [A]				
		Náběhové klíny napojení na stávající stav nebo na novou konstrukci				
		63,900=63,900 [B]				
		Celkem				
		A+B=108,400 [C]				
29	574B44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	23,500	350,00	8 225,00
		Obrusná vrstva ACO 11+ 50 mm				
		Most (afalt)				
		23,500=23,500 [A]				
30	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	23,500	490,00	11 515,00
		Ložná vrstva ACL 16+ 70 mm				
		Most (afalt)				
		23,500=23,500 [A]				
31	574F66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	108,400	490,00	53 116,00
		Asf. beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 70 mm ČSN 13108-1				
		Konstrukce vozovky mimo most (asfalt)				
		44,500=44,500 [A]				
		Náběhové klíny napojení na stávající stav nebo na novou konstrukci				
		63,900=63,900 [B]				
		Celkem				
		A+B=108,400 [C]				
32	58221	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	22,100	1 800,00	39 780,00
		Drobná kamenná dlažba DL 80 mm				
		Konstrukce dlažděné vozovky mimo most				
		22,100=22,100 [A]				
33	58242	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC	M2	32,500	2 860,00	92 950,00

Kamenná dlažba do podkladního betonu celkem 120 mm (dlažba tl. cca 50 mm, lože cca 70 mm)
- lože vykázáno samostatně (pol. č. 451314)
Konstrukce dlažďené vozovky na mostě
32,500=32,500 [A]

9			Ostatní konstrukce a práce	37 754,00			
34	91334	PAT	MEZNIKY KAMENNÉ Patník 300x300*1000 mm - vč. zemních prací pro základ (vykázán samostatně) 1=1,000 [A]	KUS	1,000	950,00	950,00
35	91743		CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Die dokumentace a TZ - kompletní provedení 41=41,000 [A]	M	41,000	600,00	24 600,00
36	919111		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Rezaná spára 15x20 mm 6,23+5,1+4,9+4,9+4,5+6,52=32,150 [A]	M	32,150	85,00	2 732,75
37	931325		TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Příčné spáry 6,23+5,1+4,9+4,9+4,5+6,52=32,150 [A] Podél krajníků 19,2+16,1=35,300 [B] Celkem A+B=67,450 [C]	M	67,450	75,00	5 058,75
38	93135		TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Podél krajníků 19,2+16,1=35,300 [B]	M	35,300	125,00	4 412,50



Stavba:	Karlštejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn
Objekt:	SO 201 Most
Rozpočet:	201 001 Most

201 001	3 655 812,38
---------	--------------

Prof. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem
						9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				193 116,64
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI - materiál je v majetku investora - místo uložení (skládky) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 124838+131838+132838+136838.VMB 8,64+165,564+3,080+4,209=181,493 [A] A*2,0=362,986 [B]	T	362,986	240,00	87 116,64
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Projekt sledování a údržby mostu 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
3	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 1=1,000 [A]	KUS	1,000	18 000,00	18 000,00
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Vypočet zatížitelnosti 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
5	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HIMP 1=1,000 [A]	KUS	1,000	18 000,00	18 000,00
1			Zemní práce				248 136,10
6	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN Dle potřeb a zkušenosti zhotovitele - kompletní provedení a zajištění po celou nutnou dobu - odhad 500=500,000 [A]	HOD	500,000	115,00	57 500,00
7	11523		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M DN 800 25=25,000 [A]	M	25,000	2 100,00	52 500,00
8	124830R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II Předpoklad 1/3 z celkového objemu pol. 124838 Zemní hrázky (2*0,75*1,2*3,6/2+0,25*1,2*3,6+0,75*1,2*3,6/2)*0,333=2,877 [A]	M3	2,877	960,00	2 761,92
9	124838		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Zemní hrázky 2*0,75*1,2*3,6/2+0,25*1,2*3,6+0,75*1,2*3,6/2=8,640 [A]	M3	8,640	532,41	4 600,02
10	131830R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II Předpoklad 1/3 z celkového objemu pol. 131838 O1 14,2*((1,5+1,555+1,35)/3)*3,25=67,764 [A] 2,35*2,8*3,25=21,385 [B] A+B=89,149 [C] O2 15,5*((1,4+1,3+1,5+1,6)/4)*3,4=76,415 [D] Celkem (C+D)*0,333=55,133 [E]	M3	55,133	840,00	46 311,72
11	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Výkopy k pažení O1 14,2*((1,5+1,555+1,35)/3)*3,25=67,764 [A] 2,35*2,8*3,25=21,385 [B] A+B=89,149 [C] O2 15,5*((1,4+1,3+1,5+1,6)/4)*3,4=76,415 [D] Celkem C+D=165,564 [E]	M3	165,564	350,32	58 000,38
12	132830R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Předpoklad 1/3 z celkového objemu pol. 132838 Návodní 0,5*0,8*3,45=1,380 [A] Povodní 0,5*0,8*4,25=1,700 [B] Celkem (A+B)*0,333=1,026 [C]	M3	1,026	860,00	882,36
13	132838		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Pro betonové prahy Návodní 0,5*0,8*3,45=1,380 [A] Povodní 0,5*0,8*4,25=1,700 [B] Celkem A+B=3,080 [C]	M3	3,080	552,25	1 700,93
14	136830R	VMB	PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ HLOUBENÍ VÝKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. II Předpoklad 1/3 z celkového objemu pol. 136838.VMB (0,350*3,250*(0,350+3,000+0,350))*0,333=1,402 [A]	M3	1,402	950,00	1 331,90
15	136838	VMB	VÝKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. II ODVOZ DO 20KM Mezi trvalým pažením a základy objektu 0,350*3,250*(0,350+3,000+0,350)=4,209 [A]	M3	4,209	3 207,41	13 499,99
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 124838+131838+132838+136838.VMB 8,64+165,564+3,080+4,209=181,493 [A]	M3	181,493	15,00	2 722,40
17	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Pro převedení vody 2*0,75*1,2*3,6/2+0,25*1,2*3,6+0,75*1,2*3,6/2=8,640 [A]	M3	8,640	732,00	6 324,48
2			Základy				827 153,96
18	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Drenáž rubu perforovaná trubka DN150 SN8; sklon min. 3% - včetně prostupů skrz opěry O1+ křídlo 12,047+1,895+0,870=14,812 [A] O2 12,507+0,870=13,377 [B] Celkem A+B=28,189 [C]	M	28,189	400,00	11 275,60

19	22596R	ZAPOROVÉ PAŽENÍ TRVÁLE KOTVENÉ (VIDITELNÁ PLOCHA) Počítano z viditelné plochy pažení - kompletní provedení vč. kotvení, vrtů vč. vyplnění atd. - provedení dle návrhu zhotovitele 17,454*3,250=56,726 [A]	M2	56,726	7 300,00	414 099,80	
20	22696R	ZAPOROVÉ PAŽENÍ DOČASNÉ KOTVENÉ (VIDITELNÁ PLOCHA) Počítano z viditelné plochy pažení - kompletní provedení vč. zařízení, odstranění, kotvení, vrtů vč. vyplnění atd. - provedení dle návrhu zhotovitele O2 17,837*3,350=59,754 [B]	M2	59,754	4 700,00	280 843,80	
21	27152	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO Šterkový polštář SD 0-32, ID=0,9 tl. 300mm 7,5*((14,217+14,217+14,252)/3)*0,3=32,015 [A]	M3	32,015	732,00	23 434,98	
22	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základ křídla C30/37-XA1 (XF3, XC2) - vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti dle TZ a dokumentace vč. ochrany geotextilií, vč. výplně a těsnění prac. a dilat. spar a dalších specifikovaných náležitostí. 2*0,45*((2,424+1,859)/2)=1,927 [A]	M3	1,927	9 145,00	17 622,42	
23	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 1050S, B500B Uvažováno 120 kg/m3 - zaručené svařitelná 1,927*0,120=0,231 [A]	T	0,231	32 000,00	7 392,00	
24	283610R VMB	POSTUPNÉ PODCHYCOVÁNÍ OBJEKTU V prostoru mezi trvalým pažením a základy objektu - provedení je věcí zhotovitel (kompletní provedení) 0,350*3,250*(0,350+3,000+0,350)=4,209 [A]	M3	4,209	14 000,00	58 926,00	
25	285392	A DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Vleповané kotvení trny pro uchycení kamenných sloupků (viz. pol. 33822) - 4 ks a' sloupek - d = 0,367 m (3+4)*4=28,000 [A]	KUS	28,000	220,00	6 160,00	
26	285392	B DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Vleповané kotvení trny pro uchycení kamenných obrubníků (viz. pol. 917425) - 1 ks a' m - d = 0,500 m 7+5=12,000 [A]	KUS	12,000	220,00	2 640,00	
27	289971	OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Ochrana geomembrány nad i pod geomembránu O1+ křídlo 0,568*((12,047+1,895)*2)=15,838 [A] O2 0,556*12,507*2=13,908 [B] Celkem A+B=29,746 [C]	M2	29,746	95,00	2 825,87	
28	28999	OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnící vrstva z hydroizolační geomembrány s minimální pevností 20 kN/m a tahovostí 20% v obou směrech (sklon 5%) ve vrstvě hutněného zasypu O1+ křídlo 0,568*((12,047+1,895)=7,919 [A] O2 0,556*12,507=6,954 [B] Celkem A+B=14,873 [C]	M2	14,873	130,00	1 933,49	
3				Svislé konstrukce			1 726 186,09
29	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY V rozestupech po 1 m. Uvažováno 1 x 6 a 1 x 8 ks a' 6 kg. - kotvy do vývrtu Návodní 6*6=36,000 [A] Povodní 8*6=48,000 [B] Celkem A+B=84,000 [C]	KG	84,000	150,00	12 600,00	
30	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XF4 (XD3, XC4) Včetně : bednění, výplně a těsnění prac. a dilat. spar včetně jejich zařízení, letopočtu vlysem, penetrace. - včetně smršťovací spáry na styku římsy kotvené do mostu a do křídla - včetně odvorů pro chránička DN110 (vykazány samostatně) a jejich zabudování Návodní 0,247*((5,962+5,659)/2)=1,435 [A] Povodní 0,235*((7,696+7,281)/2)=1,760 [B] Celkem A+B=3,195 [C]	M3	3,195	18 952,00	60 551,64	
31	317365	VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 1050S, B500B Odhad 150 kg/m3 3,195*0,15=0,479 [A]	T	0,479	32 000,00	15 328,00	
32	327213	OBKLAD ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z LOM KAMENE Vsazení kamenů do zajišťujících prahů imitující zděný kamenný práh 0,5*3,45+0,5*4,25=3,850 [A] A*0,25=0,963 [B]	M3	0,963	15 242,00	14 678,05	
33	327215	PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA Přezdění kamenných opěr a zdí O1 návodní (přodorysná plocha x výška _ viditelná část) 0,542 m2 * 2,961 m + 3,000*1,200*0,500=3,405 [A] O1 návodní - zed u lávky 3,000*1,200*0,500=1,800 [B] O2 návodní 2,437 m2 * 1,865 m=4,545 [C] O2 povodní 0,606 m2 * 1,990 m=1,206 [D] Celkem A+B+C+D=10,956 [E]	M3	10,956	7 900,00	86 552,40	
34	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Betonová stěna (zesílení pažení) C30/37-XA1 (XF3, XC2) - vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti dle TZ a dokumentace vč. ochrany geotextilií, vč. výplně a těsnění prac. a dilat. spar a dalších specifikovaných náležitostí. 3,000*2,800*0,250=2,100 [A]	M3	2,100	6 500,00	13 650,00	
35	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 1050S, B500B Betonová stěna (zesílení pažení) - odhad 200 kg/m3	T	0,420	32 000,00	13 440,00	

		2,100*0,200=0,420 [A]				
36	333213	OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE Lic opěr obložen lomovým kamenem tl. 300mm - Oklad ve struktuře a materiálu dle stávajících nábrežních zdí O1 1,512*12,542*0,3=5,689 [A] O2 1,598*12,507*0,3=5,996 [B] Křídlo 2,150*2,119*0,3=1,367 [C] Celkem A+B+C=13,052 [D]	M3	13,052	10 000,00	130 520,00
37	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dřiky křidel, stěny C30/37-XF4 (XD3, XC3) - vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti dle TZ a dokumentace vč ochrany geotextilií, vč.výplně a těsnění prac. a dilat. spar a dalších specifikovaných náležitostí. (2,389+2,327)/2*1,895*0,5=2,234 [A]	M3	2,234	12 000,00	26 808,00
38	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Uvažováno 150 kg/m3 - zaručené svařitelná 2,234*0,15=0,335 [A]	T	0,335	32 000,00	10 720,00
39	33822	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ Kamenné sloupky s jehlcovým zakončením (kotvení viz. pol. 285392 A) - 0,25 x 0,25 x 1,10 m + horní jehlcový tvar výšky 0,05 m (0,25*0,25*1,1+0,25*0,25*0,05/2)*(3+4)=0,492 [A]	M3	0,492	105 691,06	52 000,00
40	389325	MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Zaklady C30/37-XA1 (XF3, XC2) Nosná konstrukce C30/37-XF2 (XD1, XC2) - vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti dle TZ a dokumentace vč ochrany geotextilií, vč.výplně a těsnění prac. a dilat. spar a dalších specifikovaných náležitostí. - Křídlo vykážena samostatně Základ (dolní deska) (((5,806+5,773)/2)*(0,75+2,5+8,45))*0,450=30,482 [A] O1 ((12,562*((1,743+2,084)/2+(0,05)+(0,154)))*0,450)+(0,15*0,15/2*12,562)=12,111 [B] O2 ((12,507*((1,858+2,180)/2+(0,05)+(0,154)))*0,450)+(0,15*0,15/2*12,507)=12,652 [C] Horní deska (((5,806+5,773)/2)*(0,75+2,5+8,45))*0,450=30,482 [D] Celkem A+B+C+D=85,727 [E]	M3	85,727	10 000,00	857 270,00
41	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Uvažováno 180 kg/m3 - zaručené svařitelná 85,727*0,18=15,431 [A]	T	15,431	28 000,00	432 068,00
4		Vodorovné konstrukce				369 540,58
42	434212	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Revizní kamenné schodiště pro přístup pod most 1,589*1,404*0,6/2=0,669 [A]	M3	0,669	15 000,00	10 035,00
43	451312	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15-X0 - tl. 150 mm pod rám - tl. 100 mm pod kam. dl. v rámu - vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti dle TZ a dokumentace, vč.výplně a těsnění prac. a dilat. spar a dalších specifikovaných náležitostí. Pod rám 6,423*((13,149+13,184+13,149)/2)*0,15=19,019 [A] Pod dl. v rámu 4,928*((12,507+12,542+12,507)/3)*0,1=6,169 [B] Celkem A+B=25,188 [C]	M3	25,188	3 000,00	75 564,00
44	451313	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Podkladní beton C16/20-XF1 - pod drenáž O1 0,3*1,58*12,547=5,947 [A] O2 0,3*1,58*12,510=5,930 [B] Celkem A+B=11,877 [C]	M3	11,877	3 500,00	41 569,50
45	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonové lože C20/30-XF3 pro schodišťové stupně pol. 434212 - tl. 200 mm 1,404*0,6*0,2=0,168 [A]	M3	0,168	8 952,00	1 503,94
46	451522	VÝPLN VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 Podkladní stěrka-písková vrstva pod schodiště pol. 434212 (451314) - uvažována tl. 150 mm 1,404*0,6*0,15=0,126 [A]	M3	0,126	3 500,00	441,00
47	451572	VÝPLN VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 Zasyp proměnný na dno rámu 1,432*((12,507+12,542+12,507)/3)=17,927 [A]	M3	17,927	620,00	11 114,74
48	45860	VÝPLN ZA OPĚRAMI A ZDMÍ Z MEZEROVITÉHO BETONU Mezerovitý beton - 0,4x0,4m okolo drenáže (pol. 21263) - přechodový klín	M3	49,070	2 620,00	128 563,40

		Zásyp před opěrou a za opěrou do úrovně těsnící vrstvy (zásyp základu) O1+ křídlo 0,567*1,708*(12,047+1,895)=13,502 [A] O2 0,555*1,807*12,507=12,543 [B] Celkem A+B=26,045 [C] Zásyp za opěrou nad úrovní těsnící vrstvy O1+ křídlo (0,442*0,38+0,837*0,617)*(12,047+1,895)=9,542 [D] O2 (0,430*0,38+0,825*0,758)*12,507=9,865 [E] Celkem D+E=19,407 [F] Obsyp okolo drenáže O1+ křídlo (0,391*0,395-3,14*(0,075*0,075))*(12,047+1,895)=1,907 [G] O2 (0,391*0,395-3,14*(0,075*0,075))*12,507=1,711 [H] Celkem G+H=3,618 [I] Celkem C+F+I=49,070 [J]					
49	45860	VMB	VYPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU Vyplň prostoru mezi trvalým pažením a základy objektu 0,350*3,250*(0,350+3,000+0,350)=4,209 [A]	M3	4,209	3 500,00	14 731,50
50	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - Kamenná dlažba ve vrstvě tl. 250 mm do betonového lože C25/30 XF3 tl. 100 mm, spárování MC25-XF4 (v rámu) - Kamenná dlažba ve vrstvě tl. 250 mm do betonového lože C25/30 XF3 tl. 100 mm, spárování MC25-XF4 (v korytu) Rám 4,282*((12,507+12,542+12,507)/3)*0,25=13,401 [A] Koryto (10,189+14,487)*0,25=6,169 [B]	M3	6,169	9 500,00	58 605,50
51	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Zajišťovací prahy 500 x 800 Návodní 0,5*0,8*3,45=1,380 [A] Povodní 0,5*0,8*4,25=1,700 [B] Celkem A+B=3,080 [C]	M3	3,080	8 900,00	27 412,00
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				1 219,14
52	62947		VYROVNÁVACÍ VRSTVA ZE ZVLÁŠTĚ MALTY Vyrovnání podélného a příčného sklonu pod sloupky z jemnozrnné polymerní malty (viz pol. 33822) 0,25*0,25*5=0,313 [A]	M2	0,313	3 895,00	1 219,14
7			Přidružená stavební výroba				164 805,08
53	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU Natavované modifikované asfaltové pásy tl. 5 mm - vodorovná a svislá izolace celoplošně (1,563+0,155+5,592+0,155+1,688)*((12,507+12,542+12,507)/3)+1,895*(2,359+1,001+0,343)=121,601 [A]	M2	121,601	820,00	99 712,82
54	76796		VRATA A VRÁTKA Vjezdová brána na soukromý pozemek - dvoukřídlá skládací, s ocelovým rámem, dřevěnou výplní, manuálním pojezdem - finální podoba dle požadavků majitele nemovitosti (nutný souhlas objednatelů) 3,800*2,000=7,600 [A]	M2	7,600	6 500,00	49 400,00
55	78322		PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK NÁTĚREM VÍCEVRST PKO stávajícího zábradlí (u OP2 ... návodní) - kompletní provedení 5*1,000+4*2,000*2=21,000 [A] 2*3,14*0,050=0,314 [B] A+B=6,594 [C]	M2	6,594	1 600,00	10 550,40
56	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Nátěr typ S2 - svislé boční plochy nosné konstrukce, vodorovné části na spodním lici nosné konstrukce do vzdálenosti 0,28 m od okraje (0,45+0,28)*5,778+(0,51+0,28)*5,778=8,783 [A]	M2	8,783	320,00	2 810,56
57	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Nátěr typ S4 - svislé plochy nášlapu říms a vodorovné do vzdálenosti 0,25 m od okraje (0,215+0,250)*5,962+(0,187+0,250)*7,696=6,135 [A]	M2	6,135	380,00	2 331,30
8			Potrubi				5 213,21
58	87633		CHRÁŇICKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Umístěných do říms mostu - DN110 Návodní ((5,962+5,659)/2)*2=11,621 [A] Povodní ((7,696+7,281)/2)*2=14,977 [B] Celkem A+B=26,598 [C]	M	26,598	196,00	5 213,21
9			Ostatní konstrukce a práce				120 441,58
59	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové dvoumadiové zábradlí - vč. napojení na stávající 0,5+1+1+1,425=3,925 [A]	M	3,925	5 895,00	23 137,88
60	9112A2		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Zpětná montáž stávajícího zábradlí do původní polohy (u OP2 ... návodní) vč. obnovy (repase) - kompletní provedení 4*2,000=8,000 [A]	M	8,000	650,00	5 200,00
61	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího zábradlí (u OP2 ... návodní) pro jeho následnou obnovu (repase) a zpětnou montáž do původní polohy - uložení je věcí zhotovitele 4*2,000=8,000 [A]	M	8,000	350,00	2 800,00
62	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Do opěr a říms (2+3)*2=10,000 [A]	KUS	10,000	850,00	8 500,00
63	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Kompletní provedení včetně připevnění 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00

64	91742S	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBENÍKU ŠÍŘ 200MM	M	13.658	2 650.00	36 193.70
		Podél říms směrem do komunikace (cca š 160 mm a v 130 mm)				
		- výška násapu 30 mm				
		- viz dokumentace				
		- oodatečně kotvěné do říms				
		7.696+5.962=13.658 [A]				
65	936504R	VADLA ATYPICKÉHO ZABRADLÍ	KG	83.250	280.00	23 310.00
		Vadla atypického zábradlí (viz. pol. 33822)				
		- vodorovná madla uzavřeného průřezu se zaoblenými hranami (např. profil jekl) 80 x 80 x 4 mm or entovaných na plochu				
		- uvažovaná hmotnost 7.5 kg/m výrobku				
		- konec opatřen čelní deskou zabráňující vytažení madla nebo dle jiného předem osouhlaseného provedení				
		- RAL nutno konzultovat s investorem a projektantem				
		- ostatní požadavky viz. TZ a dokumentace				
		- vč. všech potřebných vyjádření a souhlasu (např. ministerstvo dopravy, CHKO TDI objednatel) a dokumentu				
		7.5*12.1*3+2.4*2=83.250 [A] (výpočet z viditelné části)				
66	936532	VÝSTŘ. ODVODNOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	1 000	16 300.00	16 300.00
		Voda svedena svislým svodem do koryta potoka				
		t=1.000 [A]				



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Karlestejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlestejn
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201_002 DIO

201_002 2 126 960,04

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				671 200,00
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJISTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
			Aktualizace DIO vč. projednání, včetně získání DIR				
			$1=1,000 [A]$				
2	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY	M2	100,200	6 000,00	601 200,00
			Provizorní lávka pro pěší				
			- lávka na hlavní komunikaci 3,0 m (+2x0,45 do stran) x 10 m + rampa 1,5 m x 9,5 m + rampa 1,5 m x 3 m				
			- lávka na soukromý pozemek (!!! VČETNĚ UZAMYKATELNÉ BRANKY!!!) 1,5 m (+2x0,45 do stran) x 7 m + rampa 1,5 m x 3,0 m + rampa 1,5 m x 3,0 m				
			- dřevěná mostovka se zábradlím výšky 1,1 m				
			- ocelové válcované nosníky				
			- betonové panely				
			- provizorní lávka zřízena zhotovitelem z jeho inventárního materiálu				
			- provedení lávky je plně věci zhotovitele stavby				
			- vč. zbudování přístupových cest (ramp)				
			- včetně spojovacího materiálu				
			- vč. dopravy, montáže, údržby, demontáže, odvozu, uložení, poplatků apod.				
			- ostatní viz TZ a dokumentace				
			$3,0*10+2*0,45*10+1,5*9,5+2*0,45*9,5+1,5*3+2*0,45*3=69,000 [A]$				
			$1,5*7+2*0,45*7+1,5*3,0+2*0,45*3,0+1,5*3+2*0,45*3=31,200 [B]$				
			$A+B=100,200 [C]$				
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
			Pasportizace objízdných tras				
			$1=1,000 [A]$				
5			Komunikace				1 291 500,00
4	57792B		VYSPRAVA VYTUKU SMĚSI ACO MODIFIK TL. DO 50MM	M2	3 150,000	410,00	1 291 500,00
			Oprava objízdných tras				
			- položka bude čerpána pouze v rozsahu a se souhlasem odpovědného zástupce objednatele				
			- položka není automaticky nárokovatelná				
			5% plochy vozovky (odhad)				
			$10500,000*6,000/100*5\%=3 150,000 [A]$				
9			Ostatní konstrukce a práce				164 260,04
5	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	6,000	25,00	150,00
			Odhad				
			- DIO před realizací stavby nutno projednat na Dopravnímu Inspektorátu ČR a příslušnému odboru dopravy kvůli upřesnění a doplnění jeho případných připomínek.				
			$6=6,000 [A]$				
6	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	11,000	80,00	880,00
			- DIO před realizací stavby nutno projednat na Dopravnímu Inspektorátu ČR a příslušnému odboru dopravy kvůli upřesnění a doplnění jeho případných připomínek.				
			$2 \times A15 + 2 \times B1 + 1 \times IP10b + 6 \times rezerva$				
			$2+2+1+6=11,000 [A]$				
7	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	11,000	80,00	880,00
			$2 \times A15 + 2 \times B1 + 1 \times IP10b + 6 \times rezerva$				
			$2+2+1+6=11,000 [A]$				
8	914139		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 540,000	10,00	15 400,00
			Uvažováno 20 týdnů				
			$2 \times A15 + 2 \times B1 + 1 \times IP10b + 6 \times rezerva$				
			$2+2+1+6=11,000 [A]$				
			$A*(20*7)=1 540,000 [B]$				
9	914331		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZMĚNŠ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONT	KUS	17,000	80,00	1 360,00
			- DIO před realizací stavby nutno projednat na Dopravnímu Inspektorátu ČR a příslušnému odboru dopravy kvůli upřesnění a doplnění jeho případných připomínek.				
			$3 \times E3a + 2 \times E12 + 12 \times IS11b$				
			$3+2+12=17,000 [A]$				
10	914333		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZMĚNŠ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	17,000	80,00	1 360,00
			$3 \times E3a + 2 \times E12 + 12 \times IS11b$				
			$3+2+12=17,000 [A]$				
11	914339		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZMĚNŠ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 380,000	10,00	23 800,00
			Uvažováno 20 týdnů				
			$3 \times E3a + 2 \times E12 + 12 \times IS11b$				
			$3+2+12=17,000 [A]$				
			$A*(20*7)=2 380,000 [B]$				
12	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	3,000	80,00	240,00
			- DIO před realizací stavby nutno projednat na Dopravnímu Inspektorátu ČR a příslušnému odboru dopravy kvůli upřesnění a doplnění jeho případných připomínek.				
			$3 \times IP22$				
			$3=3,000 [A]$				
13	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	80,00	240,00
			$3 \times IP22$				
			$3=3,000 [A]$				
14	914439		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	420,000	37,63	15 804,60
			Uvažováno 20 týdnů				
			$3 \times IP22$				
			$3=3,000 [A]$				
			$A*(20*7)=420,000 [B]$				
15	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	28,000	903,17	25 288,76
			- DIO před realizací stavby nutno projednat na Dopravnímu Inspektorátu ČR a příslušnému odboru dopravy kvůli upřesnění a doplnění jeho případných připomínek.				
			$2+1+1+3+9+6+6=28,000 [A]$				
16	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	28,000	376,31	10 536,68
			$2+1+1+3+9+6+6=28,000 [A]$				
17	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ	KSDEN	3 920,000	10,00	39 200,00
			Uvažováno 20 týdnů				

		2+1+3+9+6+6=28.000 [A] A*(20*7)=3 920.000 [B]				
18	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2 000	250 00	500 00
		- DIO před realizací stavby nutno projednat na Dopravnímu Inspektorátu ČR a příslušnému odboru dopravy kvůli upřesnění a doplnění jeho případných připomínek.				
		S7 typ 1 2=2.000 [A]				
19	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2 000	150 00	300 00
		S7 typ 1 2=2.000 [A]				
20	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNE	KSDEN	286.000	90 00	25 200 00
		Uvažováno 20 týdnů S7 typ 1 2=2.000 [A] A*(20*7)=280.000 [B]				
21	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2 000	80 00	160 00
		- DIO před realizací stavby nutno projednat na Dopravnímu Inspektorátu ČR a příslušnému odboru dopravy kvůli upřesnění a doplnění jeho případných připomínek.				
		2 x Z2 (3 m) 2=2.000 [A]				
22	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2 000	80 00	160 00
		2 x Z2 (3 m) 2=2.000 [A]				
23	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNE	KSDEN	286.000	10 00	2 800 00
		Uvažováno 20 týdnů 2 x Z2 (3 m) 2=2.000 [A] A*(20*7)=280.000 [B]				



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Karlštejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn
Objekt: SO 302 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 302 Přeložka vodovodu

302 244 559,77

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				91 480,00
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI - materiál je v majetku investora - místo uložení (skládky) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 132838 15*1,6=27,000 [A]	T	27,000	240,00	6 480,00
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ 1=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
1			Zemní práce				12 993,75
5	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM - zemní práce, odkopávky pro napojení 15=15,000 [A]	M3	15,000	552,25	8 283,75
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Hutněný zásyp rýh 10=10,000 [A]	M3	10,000	105,00	1 050,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - pískový obsyp 5=5,000 [A]	M3	5,000	732,00	3 660,00
8			Potrubí				117 913,20
8	86634		CHRÁNICÍKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM - chránička ocel DN200 7=7,000 [A]	M	7,000	1 550,00	10 850,00
9	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM - potrubí z IPE 90 s izolací 30=30,000 [A]	M	30,000	250,00	7 500,00
10	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM - potrubí IPE 110 SDR11 včetně: - izolace potrubí PE110 v chráničce 7,0 m - T100/80 2 ks - koleno 15° IPE110 2 ks - koleno 30° IPE110 2 ks - koleno 45° IPE110 2 ks 15=15,000 [A]	M	15,000	399,00	5 985,00
11	87833		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNICÍKY - vč. vystředovacích kroužků do chráničky - 9 ks 7=7,000 [A]	M	7,000	830,00	5 810,00
12	891126		SOUPÁTKA DN DO 80MM - soupě se zemní zákopovou soupravou Š80 2=2,000 [A]	KUS	2,000	6 010,00	12 020,00
13	891127		SOUPÁTKA DN DO 100MM - soupě se zemní zákopovou soupravou Š100 2=2,000 [A]	KUS	2,000	7 080,00	14 160,00
14	89916		BETONOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENÍ - betonové bloky na potrubí 2=2,000 [A]	M3	2,000	2 900,00	5 800,00
15	89917		KOVOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENÍ - podpěrná ocelová konstrukce „I“ 160 včetně: - přichycení vodovodu na podpěrnou konstrukci pomocí objímek 5 ks - montáž objímek na potrubí a konstrukci 5 ks 6*17,9+5*1,5=114,900 [A]	KG	114,900	68,00	7 813,20
16	899631A		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM 15=15,000 [A]	M	15,000	85,00	1 275,00
17	899631B		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM 30=30,000 [A]	M	30,000	85,00	2 550,00
18	899632A		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 15=15,000 [A]	M	15,000	85,00	1 275,00
19	899632B		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 30=30,000 [A]	M	30,000	85,00	2 550,00
20	89973A		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM 15=15,000 [A]	M	15,000	105,00	1 575,00
21	89973B		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM 30=30,000 [A]	M	30,000	105,00	3 150,00
22	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK - přepojení přeložky na stávající potrubí 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	8 900,00	35 600,00
9			Ostatní konstrukce a práce				22 172,82
23	967188		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM - demontáž podpěrné konstrukce - včetně zajištění skládky a poplatku (kovošrot) - výzisk náleží objednateli - veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatele 6*17,9+5*1,5=114,900 [A] A/1000=0,115 [B]	T	0,115	4 981,08	572,82
24	969133A		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH - demontáž stávajícího vodo vodního potrubí - vč. poplatku za skládku - veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatele 15=15,000 [A]	M	15,000	480,00	7 200,00
25	969133B		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH	M	30,000	480,00	14 400,00

- demontaž provizorní přeložky
- vč. dopravy za skradku
- všechny vybourané materiály v majetku objednatele
30=30.000 [A]



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Karlestejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlestejn
Objekt: SO 311 Přeložka kanalizace
Rozpočet: 311 Přeložka kanalizace

311 363 931,35

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				88 456,00
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTÉŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI - materiál je v majetku investora - místo uložení (skládky) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 8*1,8=14,400 [A]	T	14,400	240,00	3 456,00
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ 1=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
1			Zemní práce				39 373,50
5	115311		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M - čerpání splašků cca 250=250,000 [A]	HOD	250,000	85,00	21 250,00
6	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM - zemní práce, hloubení rýh 14=14,000 [A]	M3	14,000	552,25	7 731,50
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Hutněný zásyp rýh 8=8,000 [A]	M3	8,000	750,00	6 000,00
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - písek pro hutněný obsyp potrubí 6=6,000 [A]	M3	6,000	732,00	4 392,00
2			Základy				148 686,85
9	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVŮ DOČASNĚ Předpoklad HEB 240 a* 10,000 m x 8 ks x 83,200 kg - provedení dle návrhu zhotovitele 10*8*83,2/1000=6,656 [A]	T	6,656	16 500,00	109 824,00
10	22695A		VYDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) - provedení dle návrhu zhotovitele 14-7,5=6,500 [A] (3,586+3,447)/2=3,517 [B] A*B*2=45,721 [C]	M2	45,721	850,00	38 862,85
7			Přidružená stavební výroba				3 900,00
11	741736		KALOVÉ ČERPADLO 500-1000 W, 230 V, S TEPELNOU OCHRANOU - čerpání splašků cca 1=1,000 [A]	KUS	1,000	3 900,00	3 900,00
8			Potrubí				75 410,00
12	86646		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 400MM - chránička ocel DN400 1=1,000 [A]	M	7,000	2 900,00	20 300,00
13	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM - tlaková kanalizace pro přečerpávání DN50 20=20,000 [A]	M	20,000	66,00	1 320,00
14	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM - kanalizační potrubí PVC300 (SN10) 11=11,000 [A]	M	11,000	1 030,00	11 330,00
15	87801R		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 300MM DO CHRÁNIČKY - vč. vystředovacích kroužků do chráničky : 8 ks 7=7,000 [A]	M	7,000	150,00	1 050,00
16	891001R		UZAVŘENÍ ODTOKU Z ŠACHTY BALÓNOVÁNÍM 1=1,000 [A]	KUS	1,000	165,00	165,00
17	899622		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM - tlaková kanalizace pro přečerpávání DN50 20=20,000 [A]	M	20,000	65,00	1 300,00
18	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM - kanalizační potrubí PVC300 (SN10) 11=11,000 [A]	M	11,000	250,00	2 750,00
19	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ - kanalizační potrubí PVC300 (SN10) 11=11,000 [A]	M	11,000	145,00	1 595,00
20	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	8 900,00	35 600,00
9			Ostatní konstrukce a práce				8 105,00
21	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ - demontáž provizorní přeložky - tlaková kanalizace pro přečerpávání DN50 - vč. poplatku za skládku - veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatele 20=20,000 [A]	M	20,000	155,00	3 100,00
22	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ - zrušení stávajícího kanal. potrubí DN300 - vč. poplatku za skládku - veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatele 11=11,000 [A]	M	11,000	455,00	5 005,00



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Karlštejn Most e.č. 11619-1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn
Objekt: SO 502 Přeložka plynovodu
Rozpočet: 502 Přeložka plynovodu

502 541 615,96

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				86 728,00
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklady) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 4*1,8=7,200 [A]	T	7,200	240,00	1 728,00
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ 1=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Včetně: - zajištění kontrolního měření koncentrace plynu - zajištění mimořádné kontroly těsnosti sítě 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
1			Zemní práce				12 366,75
5	132838		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM - zemní práce, hloubení ryh 15=15,000 [A]	M3	15,000	552,25	8 283,75
6	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Hutněný zasyp ryh 11=11,000 [A]	M3	11,000	105,00	1 155,00
7	17581		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - písek pro hutněný obspyp potrubí 4=4,000 [A]	M3	4,000	732,00	2 928,00
2			Základy				182 121,75
8	22694		ZAPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVŮ DOČASNÉ Předpoklad HEB 240 a" 10,000 m x 10 ks x 83,200 kg - provedení dle návrhu zhotovitele 10"10"83,2/1000=8,320 [A]	T	8,320	16 500,00	137 280,00
9	22695A		VYDŘEVA ZAPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) - provedení dle návrhu zhotovitele 15-7,5=7,500 [A] (3,586+3,447)/2=3,517 [B] A*B*2=52,755 [C]	M2	52,755	850,00	44 841,75
8			Potrubí				250 014,92
11	86315A		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 50MM - stl potrubí oc. 50 (továrně opláštěná) - vč. tvarovek s integrovaným přechodem PE - ocel DN 50 2 ks 9=9,000 [A]	M	9,000	250,00	2 250,00
12	86315B		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 50MM - potrubí dočasné přeložky oc. 50 25=25,000 [A]	M	25,000	250,00	6 250,00
13	86627		CHRÁŇÍČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 100MM - ocelová ochranná trubka DN 100 1,5+5,5+2=9,000 [A]	M	9,000	350,00	3 150,00
14	86815		NASUNUTÍ OCELOVÉ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 50MM DO OCELOVÉ CHRÁŇÍČKY - stl potrubí oc. 50 (továrně opláštěná) 9=9,000 [A]	M	9,000	4 333,33	38 999,97
15	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM - stl potrubí PE 63 15=15,000 [A]	M	15,000	154,00	2 310,00
16	87627		CHRÁŇÍČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM - plastová ochranná trubka DN 100 včetně: - vystředovací kroužky do ochranné trubky 27 ks 15=15,000 [A]	M	15,000	150,00	2 250,00
17	87815		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 50MM DO CHRÁŇÍČKY 15=15,000 [A]	M	15,000	1 233,33	18 499,95
18	899001R	R	PRERUŠENÍ PLYNOVODU PE63 (ZÁMAČKNUTÍM) 2=2,000 [A]	KUS	2,000	285,00	570,00
19	89917		KOVOVÉ DOPLŇKÝ TRUB VEDENÍ - ocelové pozinkované konzole včetně objímek - pomocná ocelová konstrukce pro vyvěšení provizorní přeložky 15"7=105,000 [A] 25"17,9=447,500 [B] A+B=552,500 [C]	KG	552,500	68,00	37 570,00
20	89941		VYŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM - přeriznutí stávajícího plynovodu PE63 2=2,000 [A]	KUS	2,000	27 000,00	54 000,00
21	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM - tlakové zkoušky 15+9+25=49,000 [A]	M	49,000	85,00	4 165,00
22	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	20 000,00	80 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				10 384,54
23	967188		VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM - ocelové pozinkované konzole včetně objímek - pomocná ocelová konstrukce pro vyvěšení provizorní přeložky - včetně zajištění sklady a poplatku (kovošrot) - výzisk náleží objednateli - veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatele 15"7=105,000 [A] 25"17,9=447,500 [B] (A+B)/1000=0,553 [C]	T	0,553	4 981,08	2 754,54
24	96931		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH - zrušení provizorní přeložky oc. 50 - vč. poplatku za skládku - veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatele 25=25,000 [A]	M	25,000	125,00	3 125,00
25	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH	M	17,000	265,00	4 505,00

- zrušen stávajícího STL plynovodu na mostě - vč. souvisejících konstrukcí a prvků - vč. doplatku za skřádku - veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatele
17=17,000 [A]

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Ceník	Strana 20 (celkem 54) 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 drť 30,-- Kč/t

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

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

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

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

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

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

Poznámka:

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:

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

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko) Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	č. zápisu:
Datum zahájení přejímacího řízení	Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části) „III/11619, 11620, mosty ev. č. 11619 – 1a 11620 – 1,2,4“
Místo realizace akce: Popis:	
Odpovědný stavbyvedoucí	Generální projektant
Stavební dozor Objednatele	Zhotovitel:
Stavební povolení:	vydal:
Smlouva o dílo č. ze dne včetně	
Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo	Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo
Skutečný termín zahájení:	Skutečný termín dokončení prací:

Odchyly od schváleného projektu a jejich důvody Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.						
Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí ne						
Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad ne						
Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad ne						
Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění ne						
Termín úplného vyklizení staveniště:						
Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků <i>administrativní převjímká dokladů bude dokončena do</i>						
Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby: ne						
Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby Samostatná příloha						
<table> <tr> <td>Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu</td> <td>Kč</td> </tr> <tr> <td>Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD</td> <td>Kč</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Celková cena s DPH</td> </tr> </table>	Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu	Kč	Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD	Kč	Celková cena s DPH	
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 54) 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.

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

ZPRACOVATEL

Investiční náměstek

Jméno a příjmení

Ing. Lukáš Svoboda

GARANT

Ředitel organizace

Jméno a příjmení

Bc. Zdeněk Dvořák

SPRÁVCE DOKUMENTACE

Interní auditor

Jméno a příjmení

Ing. Miloslav Štrobach

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	Strana 27 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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
3	08.01.2018	Štrobach	Vložena revize přílohy č.5
4	15.06.2018	Štrobach	Oprava lhůt v §9(7), !10(5), §11(5), §12(4) z 15dnů na 30 dnů

 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 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Obsah:

Článek 1

Základní ustanovení

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

Článek 2

Změny během výstavby

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 29 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Článek 1 Základní ustanovení

§ 1 Působnost Směrnice

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

§ 2

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 30 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Definice pojmů

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

- (1) „Doměrky“ změny v množství jednotlivých položek v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.
- (2) „JŘBU“ jednací řízení bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- (3) „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelům a oznámená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- (4) „Registr smluv“ informační systém zřízený podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), který je veřejně dostupný na webových stránkách <https://smlouvy.gov.cz/>.
- (5) „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- (6) „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle § 5 odst. 1 Směrnice.
- (7) „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená MD-OI, č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007, s účinností od 1. 2. 2007, včetně dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, s účinností od 1. 1. 2010
- (8) „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- (9) „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- (10) „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- (11) „Supervizí“ činnost fyzické nebo právnické osoby provádějící pro KSÚS na základě příslušné smlouvy a v souladu s požadavky příslušného programu financování kontrolu plnění podmínek pro realizaci Stavby.
- (12) „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 31 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (16) „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- (17) „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- (18) „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3

Důvody pro vznik Změn a jejich 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 32 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (4) Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- (5) Hodnocení Změny podle § 4 odst. 1 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.
- (6) Hodnocení a schválení Změny podle § 4 odst. 5 této Směrnice a uveřejnění dodatku ke Smlouvě ve formě změnového listu (dále rovněž jen „dodatek“) v Registru smluv musí být provedeno vždy před samotným zahájením realizace činností, které jsou předmětem Změny, s výjimkou vyhrazených změn dle § 7.
- (7) Do doby uveřejnění dodatku v Registru smluv nemohou být práce obsažené v tomto dodatku (změnovém listu) zahrnuty do vyúčtování (fakturace). Pokud vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude TDI ani Oprávněná osoba v takovém případě k vyúčtování (fakturaci) přihlížet. Pokud nebude mít Objednatel dostatek prostředků k financování Změn znamenajících navýšení ceny Stavby, nelze Změnu schválit. Přijetí prozatímních cen ve smyslu příslušného ustanovení Smlouvy (existuje-li) je možné pouze s předchozím souhlasem Ředitele KSÚS.
- (8) Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

1.

§ 5

Nepodstatné Změny

(1) Za nepodstatné Změny se pro účely této Směrnice považují následující Skupiny:

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

§ 6

Řetězení Změn

 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 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (1) Při posuzování konkrétní Změny je vždy nutné komplexně posoudit, jaké veškeré Změny (kladné či záporné) budou či byly předmětnou Změnou vyvolány, ať již přímo či nepřímo a to včetně posouzení toho, zda určitá Změna nevyvolá potřebu jiné Změny, čímž by došlo k tzv. „řetězení Změn“. Všechny takové Změny je nutné posuzovat jako Změny navzájem propojené. Při tomto komplexním posuzování se však vždy musí zvážit a odůvodnit, že existuje příčinná souvislost mezi všemi položkami Změny a skutečností, která Změnu (přímo či nepřímo) vyvolala, tj. že provedení Změny je nezbytné v důsledku dané skutečnosti.
- (2) Při zařazování položek Změny do jednotlivých Skupin platí, že se musí posoudit a odůvodnit, z jakého důvodu určitá položka (práce, náklad) vznikla, což zahrnuje i posouzení, zda nedošlo k „řetězení Změn“. Pokud určitá skutečnost vyvolá nutnost provedení vícero položek (prací, nákladů), je nutné tuto skutečnost posuzovat ve vztahu ke všem takto vyvolaným položkám bez ohledu na to, zda jsou zahrnuty v jedné Změně nebo více samostatných Změnách.

§ 7

Vyhrazené změny – Skupina 1

- (1) Vyhrazené změny jsou Změny, které si podle § 100 odst. 1 ZZVZ zadavatel může v zadávací dokumentaci vyhradit jako změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nebo rámcové dohody za splnění následujících podmínek:
 - a) podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
 - b) Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
- (2) Vyhrazenou Změnou se v případě Změn během výstavby dle této Směrnice rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“), tedy měření jako způsob určení ceny, kdy jsou hrazeny skutečně provedené práce uvedené v soupisu prací. Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:
 - a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.
- (3) Měření není:
 - a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní výtvarné zakázce
 - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
 - c) neprovedení položky či její podstatné části.
- (4) Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případné další vyhrazené změny dle § 100 odst. 1 ZZVZ nejsou omezeny Zákonem limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny. Měření 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 34 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

(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 paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby, nedošlo k

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 35 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

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 30 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (8) Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 10

Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

- (1) Změny z nepředvídaných důvodů (dále jen „Nepředvídané změny“) jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o Změnu:
 - a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
 - b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a
 - c) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny,
 - d) hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami ve smyslu § 13 odst. 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.
- (2) V případě Změny z nepředvídaných důvodů se jedná o Změny, které vznikají v průběhu realizace zakázky z důvodu
 - a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, přičemž za upřesnění se nepovažuje Měření dle § 7 této Směrnice,
 - b) nepředvídaných fyzických podmínek vzniklých na stavbě v průběhu realizace, nebo
 - c) požadavků třetích osob, pokud tyto požadavky vzniknou v průběhu realizace a jsou uplatněny subjekty, které jsou k tomu oprávněny.

 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 36 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

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 30 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 11

Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

- (1) Změny nezbytné k dokončení (dále rovněž jen „Nezbytné změny“) jsou dodatečné stavební práce, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 5 ZZVZ, u nichž změna v osobě dodavatele:
 - a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
 - b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a
 - c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny.
- (2) V případě Změn nezbytných k dokončení se jedná o dodatečné stavební práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů a způsobilo by Objednateli značné obtíže zejména:
 - a) značné obtíže plynoucí z narušení postupů výstavby,
 - b) nedodržení technických a technologických postupů, nebo
 - c) rozdělení odpovědnosti za vady, apod.
- (3) Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz § 13 této Směrnice.

 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 37 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (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 30 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v § 19, bod (1) a) až g).

§ 12

Změny de minimis - Skupina 5

- (1) Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
- a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 142 668 000 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).
- (2) Hodnota Změny podle tohoto § 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz § 13 této Směrnice.
- (3) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (4) V případě Změny de minimis musí být Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 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

 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 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (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 neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.
- (3) Změny dle § 13 odst. 1 písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle § 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.
- (4) Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
- 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 záporných¹. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odčítat;
 - 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);**
 - 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:
- hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
 - 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);
 - 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

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 39 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odčítat;

- (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

2. Změny záporné

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

- Změny, které jsou Vyhrazenou změnou, a jejich hodnota je zjištěna Měřením podle § 7 této Směrnice
- 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).
- 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:

- 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
- 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

 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 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat.

- (7) Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle § 14 odst. 6 této Směrnice nesmí dojít k vypuštění stavebních prací, které jsou předmětem takového rozhodnutí. Za tímto účelem vydá Oprávněná osoba Zhotoviteli příslušný pokyn. Pokud navrhované Změny záporné nebudou schváleny, provede Zhotovitel stavební práce v původním rozsahu dle Soupisu prací. O schválení či neschválení Změn záporných dle § 14 odst. 6 této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- (8) Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda navrhované Změny záporné mohou objektivně vyvolat potřebu provedení dalších Změn na Stavbě, a pokud ano, je nutné je posuzovat vždy společně.
- (9) Ocenění Změn záporných se provede podle § 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

§ 15

Změny zadávané v jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU)

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 41 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

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.

§ 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:

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 42 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- 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

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

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

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 43 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

§ 19

Změnový list

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

§ 20

Procesní postup při vzniku Změn

- (1) Jestliže Zhotovitel navrhne Objednateli provedení Změn formou předložení návrhu Změnového listu, potom Oprávněná osoba.
 - a) prověří, zda návrh Zhotovitele splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení. Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změn nedostatky, vyzve Oprávněná osoba Zhotovitele k jejich odstranění a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.
- (2) Zjistí-li Oprávněná osoba, že je nezbytné provést Změny, udělí bezodkladně pokyn Zhotoviteli k předložení návrhu Změnového listu s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen. Poté, co Zhotovitel Oprávněné osobě předloží návrh Změn formou předložení návrhu Změnového listu, postupuje Oprávněná osoba podle § 20, odst. (1), písm. a) této Směrnice.
- (3) Předložený návrh Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru,

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 44 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

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

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

 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 54) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

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
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 číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy a pro Rozpis ocenění změn položek.			
ZBV - krycí list			Číslo paré:

Změnový list									
Název a evidenční číslo Stavby:					Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:		Číslo ZBV:		
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):							?. 1,2,3,4,5		
Strany smlouvy o dílo č. [doplňte] na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte] (dále jen Smlouva):									
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov									
Zhotovitel: [doplňte]									
Přílohy Změnového listu:					Paré č.		Příjemce		
1. Krycí list					x počet listů		1. Objednatel		
2. Změnový list					x počet listů		2. Zhotovitel		
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací					x počet listů		3. Projektant		
4. Rozpis ocenění Změn položek					x počet listů		4. Stavební dozor		
5. Přehled zařazení změn do skupin					x počet listů		5. Supervize		
6. Přehled dalších dokladů					x počet listů		6. Regionální dotační kancelář [doplňte dle potřeby]		
Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]									
Popis a zdůvodnění Změny:									
Údaje v Kč bez DPH									
Cena navrhovaných Změn záporných		Cena navrhovaných Změn kladných		Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem		Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných			
0,00		0,00		0,00		0,00			
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:									
Zhotovitel (stavbyvedoucí)		jméno		datum		podpis			
Projektant (autorský dozor)		jméno		datum		podpis			
Stavební dozor		jméno		datum		podpis			
Supervize (Regionální dotační kancelář)		jméno		datum		podpis			
Zástupce 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 oprávněně jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitele své podpisy.									
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)		jméno		datum		podpis			
Zhotovitel		jméno		datum		podpis			
						Číslo paré:			

ZÁPIS

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

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

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy	Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-).
1 - zadat	

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

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

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

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

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

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

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Zástupce Objednatele:

Supervize (RDK)

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

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:

[illegible]

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR																								
Název a evidenční číslo Stavby:																								
1		Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 235 621 452,00	6=32+36		Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4					2 526 102,00		9=(32A/1)*100		Sledování limitu 50 % Skupina 3		1,65%		12=(37/1)*100		Sledování limitu 15 %		0,10%	
2=1+18+19		Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 240 880 449,00	7=(6/1)*100		Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4					0,20%		10=(36A/1)*100		Sledování limitu 50 % Skupina 4		0,94%		13=37		Sledování limitu 142 668 000 Kč		1 262 344,00	
		Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH	1 501 465 343,29	8=1*0,3		Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4					#####		10A=32A+36A		Suma absolutních		32 003 572,00							
3=(2/1)*100		Procento změny Přijaté smluvní částky	100,43%										11=1*0,5		Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4		617 810 726,00		14=142688000-37		141 405 656,00			
4=(25/1)*100		Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,07%																					
5=(28/1)*100		Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,05%																					
40=(19/1)*100		Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b)	1,67%																					

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

HARMONOGRAM PRACÍ - Most e.č. 11619 - 1 přes Mořinský potok v obci Karlštejn						
POSTUP PRACÍ	Měsíce					
	1	2	3	4	5	6
Přípravné práce						
Demolice						
Úprava komunikace						
Most						
DIO						
Přeložka vodovodu						
Přeložka kanalizace						
Přeložka plynovodu						
Dokončovací práce						
Terénní úpravy						
Úklidové práce						
Celková doba výstavby 6 měsíců						

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

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.	Netýká se		

Prohlašujeme, že nosná konstrukce, spodní stavba a ostatní železobetonové konstrukce (křídla, římsy) v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací bude realizovány vlastními kapacitami.

V Berouně, dne
Za Společnost T.A.Q. s.r.o.



Petr Jelínek, jednatel
Společnost T.A.Q. s.r.o.
Fetrovská 1002/59 160 00 Praha 6
IČ: 28868781

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

Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

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

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

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

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

Souřadnicový systém:
Výškový systém:

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

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