

**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 Ing. Jan Lichtneger, ředitel

č. smlouvy: S-1962/00066001/2021

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:

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

jejímž jménem jedná: Petr Jelínek, jednatel společnosti

č. smlouvy: O-21-06-246

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 - MOST ev. č. 11620 - 1**“, a to v následujícím rozsahu:

Předmětem veřejné zakázky je 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 městysu 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 přílehlých nemovitostí.

- 1.1.1. 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](http://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
- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
  - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“
- 1.1.2. 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](http://www.pjpk.cz)). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:
- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
  - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).

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

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

## Článek 2.

### Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „**SD**“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelům písemně 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 odpovědností vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatele respektovat.

- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyzooměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon SD dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

### Článek 3.

#### Staveniště, stavební deník

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

komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.

- 3.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatel, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

#### **Článek 4.**

##### **Doba a místo plnění**

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 6 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí Staveniště v průběhu stavební sezony 2021. V případě, že tato Smlouva nabude účinnosti v období zimní přestávky dle odst. 4.4. této Smlouvy, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí Staveniště do 1 měsíce od konce zimní přestávky dle odst. 4.4. této Smlouvy.
- 4.3. Před předáním staveniště zhotovitel předloží Pracovní smlouvu s Osobou splňující požadavky odpovědného zadávání v souladu se Zadávací dokumentací.
- 4.4. 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.
- 4.5. 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.
- 4.6. V případě, kdy jsou prováděny 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.
- 4.7. 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.
- 4.8. 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 přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
  - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
  - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.9. 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.
- 4.10. 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 dodržáním.
- 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 Objednatelům 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 Objednatelům 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 vznesne připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelům 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 vznesne 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](http://www.pjpk.cz). Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatelů a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížděnkám 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 objížděny, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatelů. Nebude-li takový souhlas Objednatelů vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelů 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 objížděny. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění

Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.

- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.12. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na 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 Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, vč. údajů o výrobcí, 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 Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany

Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.

- 5.18. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele, přičemž Objednatel je oprávněn souhlas se změnou poddodavatele 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.
- 5.20. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.21. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.
- 5.22. Zakázka bude realizována pouze v případě přidělení finančních prostředků.

## **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 vši 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 odpovědností dle Smlouvy.
- 6.7. V případě, že Zhotovitel nezhájí 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 povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
  - a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
  - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,

- c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, 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.

## Článek 7.

### Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatel není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatel nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatel provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.

- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.
- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přejímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přejímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a 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 zařídění 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	<b>14 870 802,01</b>
DPH 21%	<b>3 122 868,42</b>
DPH 15 %	
Cena Díla včetně DPH	<b>17 993 670,43</b>

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

Objednatel sděluje, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná. Objednatel si vyhrazuje právo kteroukoliv položku soupisu prací požadovat ve větším, nebo v menším množství, než jak je uvedeno v soupisu prací, a to podle skutečné potřeby pro řádnou realizaci Díla. V případě, že některá položka soupisu prací bude pro řádnou realizaci Díla nezbytná ve větším než předpokládaném rozsahu, bude cena za toto větší množství položky stanovena dle jednotkové ceny uvedené v soupisu prací pro tuto položku. Ve vztahu ke každé položce soupisu prací následně proběhne 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. Předmětem měření nemohou být položky KPL (neměřitelné položky, tzv. komplet položky) ve výkazu výměr (viz též směrnice R-Sm-36, která tvoří přílohu č. 4 vzoru smlouvy) a rovněž položky, které nejsou součástí soupisu prací a výkazu výměr. 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. Tato výhrada má charakter vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 zákona o zadávání veřejných zakázek.

- 8.2. V případě, že pro řádnou realizaci Díla bude nezbytné či důvodné realizovat činnost, která není uvedena v soupisu prací, může být realizace takové činnosti sjednána pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to výlučně v případě splnění podmínek § 222 Zákona o ZVZ.
- 8.3. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné,

nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.

- 8.4. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy nebude navyšována ani v souvislosti s případnou inflací, a to ani v případě, že po uzavření Smlouvy dojde ke zdržení při zahájení realizace Díla z jakýchkoliv důvodů (např. v souvislosti se zpožděním při schválení finančních prostředků určených k financování realizace Díla aj.). 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 vznesе své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.5. 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 Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.6. 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 a **označení „NZ 2021“**), 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 Objednatelem 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 částí 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 zasilány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
- Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx  
nebo e-mailem na adresu: [podatelna@ksus.cz](mailto:podatelna@ksus.cz)  
a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

## **Článek 10.**

### **Odpovědnost za vady a záruka za jakost**

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:  
- 60 měsíců
- Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobcí.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho částí) 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 Objednatel 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 povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 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 povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.



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

## Článek 14.

### Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato smlouva nabývá platnosti 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: Ing. Jan Lichtneger, ředitel  
email:

ve věcech technických:

Miroslav Dostál, hlavní mostní technik KSÚS SK,  
mobil  
email

Miroslav Knopp, mostní technik oblast Kladno,  
mobil  
email:

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

14.8. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

a) Ing. Jan Lichtneger, ředitel  
email:

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

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

ve věcech smluvních: Petr Jelínek, jednatel  
email:

tel.:

ve věcech technických: Oldřich Káš, výrobní ředitel

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních: Petr Jelínek, jednatel

email:

tel.:

Oldřich Káš, výrobní ředitel

email:

tel.

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 Objednatel. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatel 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

Ing. Jan Lichtneger, 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.

## Rekapitulace ceny

**Stavba: 15 279 00 - most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn**

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 14 870 802,01  
Celková cena s DPH: 17 993 670,43

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	1 880 000,00	394 800,00	2 274 800,00
SO 002	Demolice stávajícího mostu	746 942,06	156 857,83	903 799,89
SO 102	Úprava komunikace	1 123 499,53	235 934,90	1 359 434,43
SO 202	Most ev.č. 11620-1	7 825 495,49	1 643 354,05	9 468 849,54
SO 301	Přeložka vodovodu	322 325,86	67 688,43	390 014,29
SO 310	Přeložka kanalizace	239 134,61	50 218,27	289 352,88
SO 501	Přeložka plynovodu	408 536,66	85 792,70	494 329,36
SO 901	DIO	2 324 867,80	488 222,24	2 813 090,04



Firma: Pontex, spol. s r.o.

## Soupis prací objektu

Stavba: 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
 Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

SO 000	1 880 000,00
--------	--------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
0 Všeobecné konstrukce a práce							1 880 000,00	
1	00410R		Vedlejší náklady 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 předmetné 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	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00	
2	00420R		Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle 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) - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00	
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU dle TKP, ZTKP	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00	2019_OTSKP
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU dle TKP, včetně zkoušení obsahu aromatických uhlovodíků a zatřídění dle vyhlášky č. 130/2019 sb. v aktuálním znění vč.vrtů a odběru vzorků	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00	2019_OTSKP
5	02710R		PASPORTIZACE OBJÍZDNÝCH TRAS <i>T=1,000 [A]</i>	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
6	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY <i>T=1,000 [A]</i>	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00	2019_OTSKP
7	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	2019_OTSKP
8	02910A		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytvoření a vyznačení průběhu stávajících IS	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2019_OTSKP
9	02910B		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytvoření hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	2019_OTSKP
10	029113A		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákredu do katastrální mapy a její digitalizace	KUS	1,000	40 000,00	40 000,00	2019_OTSKP
11	02940A		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE technické předpisy (betonáž, izolace, sanace, PKO, tryskání apod.)	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	2019_OTSKP
12	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDS - pro celou stavbu	KPL	1,000	610 000,00	610 000,00	2019_OTSKP
13	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00	2019_OTSKP
14	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	2019_OTSKP
15	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE <i>2*1=2,000 [A]</i>	KPL	2,000	5 000,00	10 000,00	2019_OTSKP
16	02950B		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Povodňový a havarijní plán	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2019_OTSKP
17	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Koordínace staveb - ČEZ, CETIN, požadavky NPÚ <i>T=1,000 [A]</i>	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	2019_OTSKP
18	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora <i>2=2,000 [A] .... odhad</i>	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00	2019_OTSKP
19	03100		ZÁŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč.oplocení staveniště, proviz.zábradlí a pod. Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. burkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby	KPL	1,000	300 000,00	300 000,00	2019_OTSKP
20	03999R		PŘÍPLATEK ZA PRÁCE MALÉHO ROZSAHU Odhad Zahrnuje zvýšené náklady spojené s provedením prací, u nichž vlivem malého rozsahu náklady na dopravu, zajištění stroj, vybavení a pod. neobvykle navýší jednotkovou cenu	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00	



Firma: Pontex, spol. s r.o.

## Soupis prací objektu

Stavba: 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
 Objekt: SO 002 Demolice stávajícího mostu  
 Rozpočet: SO 002 Demolice stávajícího mostu

SO 002 746 942,06

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
<b>0</b>						<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>		<b>154 882,20</b>
1	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANY ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	0,393	390,00	153,27	2019_OTSKP
			<i>Izolace 97817</i> <i>5,95*6,00*5,5*2/1000=0,393 [B]</i>					
2	015140	a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	12,862	330,00	4 244,46	2020_OTSKP
			<i>5,592*2,3=12,862 [A] ..... viz pol.č. 966158</i>					
3	015140	b	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	71,823	330,00	23 701,59	2020_OTSKP
			<i>železobeton</i> <i>13,209*2,5=33,023 [A] ..... viz pol.č. 966168 část a</i> <i>12,520*2,5=31,300 [B] ..... viz pol.č. 966168 část b</i> <i>3,0*2,5=7,500 [C] ..... viz pol.č. 966168 část c</i> <i>Celkem:</i> <i>A+B+C=71,823 [D]</i>					
4	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	357,872	290,00	103 782,88	2020_OTSKP
			<i>57,943*2,6=150,652 [A] ..... viz pol.č. 966138 a</i> <i>47,5*2,6=123,500 [B] ..... viz pol.č. 966138 b</i> <i>32,200*2,6=83,720 [C] ..... viz pol.č. 114158</i> <i>Celkem:</i> <i>A+B+C=357,872 [D]</i>					
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2020_OTSKP
			<i>vypracování technologického postupu na demolici nosné konstrukce a konstrukce ramp</i>					
6	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pasportizace přilehlých nemovitostí a konstrukcí.	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	2019_OTSKP
			<i>1=1,000 [A]</i>					
<b>1</b>						<b>Žemní práce</b>		<b>73 785,49</b>
7	114158		ODSTR. DLAŽ. VOD KOR Z LOMKAM NA MC VČET PODKL. ODVOZ DO 20KM	M3	32,200	952,00	30 654,40	2019_OTSKP
			<i>Odstranění dlažby a souvrství stávajícího koryta potoka</i> <i>92,0*0,35 (tloušťka odhadem)=32,200 [A]</i>					
8	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ. KANÁLŮ OD NÁNOSU	M3	18,400	2 100,00	38 640,00	2019_OTSKP
			<i>Vyčištění koryta pod mostem a při přítoku a odtoku</i> <i>92,0*0,200=18,400 [A] tloušťka odhadem</i>					
9	12961R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ. KANÁLŮ OD NÁNOSU	M3	6,127	733,00	4 491,09	
			<i>Předpoklad 1/3 z celkového objemu pol. 12960</i> <i>92,0*0,200*0,333=6,127 [A]</i>					
<b>9</b>						<b>Ostatní konstrukce a práce</b>		<b>518 274,37</b>
10	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	14,600	165,00	2 409,00	2020_OTSKP
			<i>původní ocelové trojradlové zábradlí</i> <i>odvoz k recyklaci - případný zisk náleží objednateli</i> <i>5,60=5,600 [A] ..... levá strana mostu</i> <i>9,0=9,000 [B] ..... pravá strana mostu</i> <i>Celkem:</i> <i>A+B=14,600 [C]</i>					
11	919147		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 400MM	M	5,950	2 420,00	14 399,00	2020_OTSKP
			<i>řezání původní žb NK</i> <i>5,950=5,950 [A]</i>					
12	965821R		odstranění kamenných patníků	KUS	2,000	285,00	570,00	
			<i>odstranění kamenných patníků včetně odvozu na investorem určené místo</i> <i>2=2,000 [A]</i>					
13	966138a		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	57,943	2 550,00	147 754,65	2020_OTSKP
			<i>8,6*0,6*2,310=11,920 [A] ..... operá 1</i> <i>8,6*0,6*2,33=12,023 [B] ..... operá 2</i> <i>8,5[m]*4,0[m2]=34,000 [D] ..... operá pod rampami; ODHAD</i> <i>Celkem:</i> <i>A+B+D=57,943 [C]</i>					
14	966138b		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	47,500	2 550,00	121 125,00	2020_OTSKP
			<i>kamenné opěrné zdi u koryta vpravo</i> <i>13,0=13,000 [A] ..... délka stěny - odečteno z výkresu č.2 "Stávající stav"</i> <i>1,0=1,000 [E] ..... šířka (ODHAD)</i> <i>3,0=3,000 [B] ..... výška bourané části</i> <i>3,4=3,400 [F] ..... délka stěny - odečteno z výkresu č.2 "Stávající stav"</i> <i>1,0=1,000 [G] ..... šířka (ODHAD)</i> <i>2,5=2,500 [H] ..... výška bourané části</i> <i>Celkem: A+B+C+D+G+H=47,500 [I]</i>					
15	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PŘOŠT. BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,592	3 970,00	22 200,24	2020_OTSKP
			<i>betonová římsa + betonový úložný práh</i> <i>5,95*0,400*0,450=1,071 [A] ..... levá římsa</i> <i>9,613*0,410*0,500=1,971 [B] ..... pravá římsa</i> <i>8,5*0,6*0,5=2,550 [D] ..... betonový úložný práh mezi kamennou operou a rampou; ODHAD</i> <i>Celkem: A+B+D=5,592 [C]</i>					
16	966168a		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	16,209	5 590,00	90 608,31	2020_OTSKP
			<i>bourání žb nosné desky</i> <i>bourání žb nosné desky:</i> <i>0,370=0,370 [A] ..... tl. žb desky</i> <i>5,95*6,00=35,700 [B] ..... půdorysná plocha</i> <i>Celkem:</i> <i>A+B=13,209 [C]</i>  <i>ubourání betonové opěrné zdi v délce cca 2,0 m pro napojení na novou konstrukci</i> <i>viz PD výkres č.2 "Stávající stav"</i> <i>napojení na novou konstrukci novou žb stěnou řeší objekt 202</i> <i>2,0=2,000 [H] ..... délka stěny - odečteno z výkresu č.2 "Stávající stav"</i> <i>1,0=1,000 [I] ..... šířka (ODHAD)</i> <i>1,5=1,500 [J] ..... výška bourané části</i> <i>Celkem:</i> <i>H+I+J=3,000 [K]</i>  <i>Celkem: C+K=16,209 [L]</i>					
17	966168R	b	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	12,520	8 450,00	105 794,00	
			<i>nuční bourání železobetonových konstrukcí</i> <i>bourání žb ramp:</i> <i>5,544*0,2=1,109 [E] ..... rampa pro pěši</i> <i>32,837*0,250=8,209 [F] ..... odstavná rampa</i> <i>12,809*0,250=3,202 [G] ..... rampa do garáže</i> <i>Celkem:</i> <i>E+F+G=12,520 [D]</i>					
18	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	T	1,823	3 990,00	7 273,77	2020_OTSKP
			<i>ocelové nosníky I 250, součást rampy pro pěši a odstavné rampy</i> <i>odvoz k recyklaci - případný zisk náleží objednateli</i> <i>(5,739+5,542)*41,9/1000=0,473 [A] ..... součást rampy pro pěši</i> <i>(5,549+5,462+5,379+5,351+5,209+5,259)*41,9/1000=1,350 [B] ..... odstavná rampa</i> <i>Celkem:</i> <i>A+B=1,823 [C]</i>					
19	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	35,700	172,00	6 140,40	2019_OTSKP

Odstranění izolačního systému (odhad)
5,95*6,00=35,700 [B] ..... <i>půdorysná plocha</i>





Firma: Pontex, spol. s r.o.

**Soupis prací objektu**

**Stavba:** 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
**Objekt:** SO 102 Úprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 102 Úprava komunikace

SO 102 1 123 499,53

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
<b>0</b>						<b>153 863,04</b>		
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklárky) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora vozovkové vrstvy (nezpevněné a zpevněné cementem) 43,318*1,9+27,359*2,3=145,230 [A] ..... viz pol.č. 113328 a 113348 113,995*2,0=227,990 [B] ..... viz pol.č. 131838 4,140*2,0=8,280 [C] ..... viz položka č. 132838 Celkem: A+B+C=381,500 [D]	T	381,500	290,00	110 635,00	2020_OTSKP
2	015131R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU - materiál je v majetku investora - místo uložení (sklárky) zajistí zhotovitel - nebo dle požadavků investora 47,399=47,399 [A] ..... objem frézovaného asfalt. materiálu, viz pol. č. 113728 2,4=2,400 [B] ..... měrná hmotnost Celkem: A*B=113,758 [C]	T	113,758	380,00	43 228,04	
<b>1</b>						<b>230 738,10</b>		
3	11130		<b>Zemní práce</b> SEJMUTÍ DRNU v tl. 0,20 m viz TZ kapitola č.6 "Zemní práce" 12,96+11,63=24,590 [A]	M2	24,590	32,00	786,88	2020_OTSKP
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 0,190=0,190 [A] ..... tloušťka odstraněné vrstvy 77,31+150,68=227,990 [B] ..... plocha Celkem: A*B=43,318 [C]	M3	43,318	455,00	19 709,69	2020_OTSKP
5	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 0,120=0,120 [A] ..... tloušťka odstraněné vrstvy 77,31+150,68=227,990 [B] ..... plocha Celkem: A*B=27,359 [C]	M3	27,359	1 155,00	31 599,65	2020_OTSKP
6	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování asfaltových vrstev původní komunikace	M3	47,399	1 425,00	67 543,58	2020_OTSKP

0,090=0,090 [A] ..... tloušťka 1 (částečné odstranění komunikace a komunikace na mostě)  
 0,140=0,140 [B] ..... tloušťka 2 (kompletní odstranění vrstev na komunikaci mimo most)  
 0,450=0,450 [G] ..... tloušťka 3 (kompletní odstranění asf. vrstev komunikace - na izolaci NK)  
 21,8=21,800 [C] ..... komunikace mimo most s částečným odstraněním povrchu  
 77,31=77,310 [D] ..... komunikace s kompletním odstraněním povrchu část 1  
 30,04=30,040 [E] ..... komunikace - most  
 150,68=150,680 [F] ..... komunikace s kompletním odstraněním povrchu část 2

Celkem:  
 $C*A+(D+F)*B+E*G=47,399$  [H]

7	113765	FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	11,500	125,00	1 437,50	2020_OTSKP
		5,5+6,0=11,500 [A] ..... frézování drážky v obrusné vrstvě nové komunikace u napojení na stávající komunikaci					
8	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	113,995	850,00	96 895,75	2020_OTSKP
		výkop komunikace na úroveň paraplaně $(77,31+150,68)*0,5=113,995$ [A] ..... plochy odměřeny digitálně z výkresu					
9	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	4,140	1 175,00	4 864,50	2020_OTSKP
		hloubení rýh pro trativody - hloubka rýhy 0,600 - šířka rýhy 0,200 + 0,400 viz PD příloha č. 4 "Vzorový příčný řez" levý trativod: $10,0*(0,400+0,200)/2*0,600=1,800$ [A] pravý trativod: $13,0*(0,400+0,200)/2*0,600=2,340$ [B] Celkem: $A+B=4,140$ [C]					
10	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,140	23,00	95,22	2020_OTSKP
		uložení zeminy na skládce z výkopů rýh pro trativody: $4,140=4,140$ [A] ..... viz položka č. 132838					
11	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	5,520	185,00	1 021,20	2020_OTSKP
		zásyp rýhy s trativodem drceným kamenivem fr. 4/16 (včetně obsypu potrubí) levý trativod: $10,0*0,6*0,4=2,400$ [A] ..... odpočet objemu trubky zanedbán pravý trativod: $13,0*0,6*0,4=3,120$ [B] ..... odpočet objemu trubky zanedbán Celkem: $A+B=5,520$ [C]					
12	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,836	755,00	5 161,18	2020_OTSKP
		obsyp uliční vpusti štěrkodrtí ŠDA frakce 0/32; hutnit po vrstvách tl. max 0,300 m na D=min. 95% PS viz TZ kapitola č. 4.5. "Odvodnění vozovky" $2,20*2,20*1,50-3,142*0,3*0,3*1,5=6,836$ [A]					
13	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	12,295	35,00	430,33	2020_OTSKP
		tloušťka vrstvy 150 mm viz PD příloha č.4 "Vzorový příčný řez" a TZ kapitola č.6. "Zemní práce"					

			50,0=50,000 [B] ..... procento vyjadřující poměr ploch mezi "ve svahu" a "v rovině" 12,96+11,63=24,590 [A] ..... celková plocha pro rozprostření ornice; odměřeno digitálně z výkresu Celkem: B*A/100=12,295 [C]					
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	12,295	27,00	331,97	2020_OTSKP
			tloušťka vrstvy 150 mm viz PD příloha č.4 "Vzorový příčný řez" a TZ kapitola č.6. "Zemní práce"					
			50,0=50,000 [B] ..... procento vyjadřující poměr ploch mezi "ve svahu" a "v rovině" 12,96+11,63=24,590 [A] ..... celková plocha pro rozprostření ornice; odměřeno digitálně z výkresu Celkem: B*A/100=12,295 [C]					
15	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	24,590	35,00	860,65	2020_OTSKP
			12,96+11,63=24,590 [A] ..... odměřeno digitálně z výkresu					
	<b>2</b>		<b>Základy</b>				<b>11 190,80</b>	
16	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	23,000	430,00	9 890,00	2020_OTSKP
			z drenážních trubek PVC-U DN 150 SN 8, flexibilních perforovaných po celém obvodu včetně napojení do rubové drenáže mostu viz TZ kapitola 4.5. "Odvodnění vozovky"					
			levý trativod: 10,0=10,000 [A] ..... hodnota převzata z PD č.přílohy 3 "Podélný profil" pravý trativod: 13,0=13,000 [B] ..... hodnota převzata z PD č.přílohy 3 "Podélný profil" Celkem: A+B=23,000 [C]					
17	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	17,344	75,00	1 300,80	2020_OTSKP
			levý trativod: 10,0*3,142*0,160*1,5=7,541 [A] ..... obalení trubky trativodu + 50% pravý trativod: 13,0*3,142*0,160*1,5=9,803 [B] ..... obalení trubky trativodu + 50% Celkem: A+B=17,344 [C]					
	<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>105 092,45</b>	
18	451311		PODKL A VYPLN VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	0,575	2 360,00	1 357,00	2020_OTSKP
			levý trativod: 10,0*0,25*0,10=0,250 [A] ..... průměrná šířka 0,25 m; tloušťka vrstvy 0,10 m pravý trativod: 13,0*0,25*0,10=0,325 [B] ..... průměrná šířka 0,25 m; tloušťka vrstvy 0,10 m Celkem: A+B=0,575 [C]					
19	451523		VYPLN VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	113,995	910,00	103 735,45	2020_OTSKP
			provedení aktivní zóny v tl.0,5 m, ostatní viz TZ kapitola 6 "Zemní práce" (77,31+150,68)*0,5=113,995 [A] ..... plochy odměřeny digitálně z výkresu					
	<b>5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>569 909,14</b>	
20	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	27,359	1 800,00	49 246,20	2020_OTSKP
			směs stmelená cementem; SC C8/10; tl. 120 mm včetně opatření proti vzniku reflexních trhlin viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky"					

		0,120=0,120 [A] ..... tloušťka vrstvy 77,310+150,68=227,990 [B] ..... plocha vrstvy Celkem: A*B=27,359 [C]						
21	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	43,318	755,00	32 705,09	2020_OTSKP	
		štěrkodrt ŠDA; tloušťka vrstvy 190 mm viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 0,190=0,190 [A] ..... tloušťka vrstvy 77,310+150,680=227,990 [B] ..... plocha vrstvy Celkem: A*B=43,318 [C]						
22	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	227,990	55,00	12 539,45	2020_OTSKP	
		postřik infiltrační PI-EP; 0,6 kg/m2 modifikovaná kationaktivní emulze C60BP4 viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 77,310+150,680=227,990 [A]						
23	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	477,780	55,00	26 277,90	2020_OTSKP	
		postřik spojovací PS-EP; 0,35 kg/m2 modifikovaná kationaktivní emulze C60BP4 viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 77,310+150,680=227,990 [A] ..... plocha pod obrusnou vrstvou 77,310+150,680=227,990 [B] ..... plocha pod ložní vrstvou 21,800=21,800 [E] ..... plocha s obnovou asfalt. krytu vozovky Celkem: A+B+E=477,780 [F]						
24	572224	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	21,800	55,00	1 199,00	2020_OTSKP	
		postřik spojovací PS-EP; 0,60 kg/m2 modifikovaná kationaktivní emulze C60BP4 viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 21,800=21,800 [E] ..... plocha s obnovou asfalt. krytu vozovky						
25	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	249,790	550,00	137 384,50	2020_OTSKP	
		ACO 11+; tl. vrstvy 40 mm modifikované asfaltové pojivo PmB 5/80-65 podle ČSN EN 14023 viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 77,310+150,680=227,990 [A] ..... plocha s kompletní výměnou komunikace 21,800=21,800 [B] ..... plocha s obnovou asfalt. krytu vozovky Celkem: A+B=249,790 [C]						
26	574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	249,790	650,00	162 363,50	2020_OTSKP	
		ACL 16+; tl. vrstvy 50 mm silniční asfaltové pojivo 50/70 podle ČSN EN 12591 viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 77,310+150,680=227,990 [A] ..... plocha s kompletní výměnou komunikace 21,800=21,800 [B] ..... plocha s obnovou asfalt. krytu vozovky Celkem: A+B=249,790 [C]						
27	574F46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	227,990	650,00	148 193,50	2020_OTSKP	
		ACP 16+; tl. vrstvy 50 mm silniční asfaltové pojivo 50/70 podle ČSN EN 12591 viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 77,310+150,680=227,990 [A]						
<b>8</b>		<b>Potrubi</b>				<b>18 190,00</b>		
28	89712R	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	18 190,00	18 190,00		

uliční vpust UV1  
včetně přípojek z hladkých trubek PVC DN 150 SN 10 a příslušných zemních prací  
viz TZ kapitola 4.5. "Odvodnění vozovky"

1=1,000 [A]

9

Ostatní konstrukce a práce

34 516,00

29	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ provedení viz TZ kapitola 5 "Vybavení komunikace" 3=3,000 [A] ..... sestava 2x IS3c a IS3d	KUS	3,000	3 008,00	9 024,00	2020_OTSKP
30	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A] ..... 2x značka B13 2=2,000 [B] ..... 2x značka E13 3=3,000 [C] ..... sestava dopravních značek IS3d + IS3c Celkem: A+B+C=7,000 [D]	KUS	7,000	210,00	1 470,00	2020_OTSKP
31	1150		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ provedení viz TZ kapitola 5 "Vybavení komunikace" 1=1,000 [A] ..... pro sestavu 2x IS3c a IS3d	KUS	1,000	1 150,00	1 150,00	2020_OTSKP
32	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ včetně kompletní likvidace betonových patek 1=1,000 [A] ..... sestava B13+E13 1=1,000 [B] ..... sestava B13+E13 1=1,000 [C] ..... sestava IS3d + IS3c Celkem: A+B+C=3,000 [D]	KUS	3,000	150,00	450,00	2020_OTSKP
33	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonová obruba ABO 2-15 do lože z betonu C20/25nXF3 obruba převýšená na 0,15 m viz TZ kapitola 4.3. "Uspořádání v příčném řezu" 11,5=11,500 [A]	M	11,500	355,00	4 082,50	2020_OTSKP
34	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonová obruba ABO 2-15 do lože z betonu C20/25nXF3 obruba zcela zapuštěná viz TZ kapitola 4.3. "Uspořádání v příčném řezu" 14,5=14,500 [A] ..... obruba vpravo 31,0=31,000 [B] ..... obruba vlevo Celkem: A+B=45,500 [C]	M	45,500	355,00	16 152,50	2020_OTSKP
35	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM zařízení stávající obrusné brstvy u napojení (stávající x nová komunikace) 6,5+6,0=12,500 [A]	M	12,500	94,00	1 175,00	2020_OTSKP
36	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka typ N1 podle ČSN EN 14188 viz TZ kapitola 4.4. "Konstrukce vozovky" 5,5+6,0=11,500 [A] ..... zalití drážky v obrusné vrstvě nové komunikace u napojení na stávající komunikaci	M	11,500	88,00	1 012,00	2020_OTSKP

12 094,00



Firma: Pontex, spol. s r.o.

## Soupis prací objektu

Stavba: 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
 Objekt: SO 202 Most ev.č. 11620-1  
 Rozpočet: SO 202 Most ev.č. 11620-1

SO 202 7 825 495,49

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>476 811,72</b>	
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	36,000	290,00	10 440,00	2020_OTSKP
			(2*1,5*1,5*4)*2,0=36,000 [A] ..... zemina z odstranění zemních hrázek (viz pol.č. 124838)					
2	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI uložení zeminy z hlavního výkopu	T	1 228,868	290,00	356 371,72	2020_OTSKP
			614,434*2,0=1 228,868 [A]					
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE projekt sledování a údržby mostu	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	2020_OTSKP
			I=1,000 [A]					
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00	2020_OTSKP
			I=1,000 [A]					
5	03730a		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ŽRÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana, podepření a oprava trubního vedení kanalizace a náklady s tím spojené viz PD TZ kapitola 4.11.7 "Cizí zařízení"	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	2020_OTSKP
6	03730b		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ŽRÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ kabel (y) neznámého vlastníka - ochrana a provizorní vyvážení - uložení v chráničcích na původní místo	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2020_OTSKP
<b>1 Zemní práce</b>							<b>1 129 399,97</b>	
7	113765		FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE spára 15x20 mm - frézování drážky v obrusné vrstvě nové komunikace na rozhraní most X předmostí viz TZ kapitola 4.5.4 "Mostní závěry" 6,863[m]*6,811[m]=13,674 [B]	M	13,674	125,00	1 709,25	2020_OTSKP
8	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN - kompletní provedení a zajištění po celou nutnou dobu - odhad 600=600,000 [A]	HOD	600,000	195,00	117 000,00	2019_OTSKP
9	11526a		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M včetně případného přemístění potrubí během stavby 44,0=44,000 [A] ..... viz PD TZ kap.4.2 "Výkopy a založení"	M	44,000	1 720,00	75 680,00	2020_OTSKP
10	124838		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. II. ODVOZ DO 20KM 2*1,5*1,5*4=18,000 [A] ..... odstranění zemních hrázek (viz pol.č. 17750)	M3	18,000	505,00	9 090,00	2020_OTSKP
11	131830R		PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II Předpoklad 1/4 z celkového objemu pol. 131838 (232,74*3,300*0,8)*0,25=153,608 [A]	M3	153,608	640,00	98 309,12	2020_OTSKP
12	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM hlavní výkop 232,74*3,300*0,8=614,434 [A]	M3	614,434	850,00	522 268,90	2020_OTSKP
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 614,434=614,434 [A] ..... viz položka č. 131838	M3	614,434	23,00	14 131,98	2020_OTSKP
14	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyv před operou a za operou do úrovně těsnící vrstvy viz tabulka v TZ kapitola 4.9 "Přechodová oblast" 0,7* opera rampy: 60,0*2,1=126,000 [A] 0,2* křídlo: 46,0*2,0=92,000 [B] nátoková strana rámpové konstrukce: 0,718[m]*2*5,400[m]=3,877 [C] ..... (plocha řezu x délka) odtoková strana konstrukce: 0,544[m]*7,200[m]=3,917 [D] ..... (plocha řezu x délka) úsek u opery pod rampami: 1,0[m]*21,000[m]=21,000 [E] ..... (plocha řezu x délka) úsek u pravého křídla opery 2, strana bez záporového pažení: 1,0[m]*13,000[m]=13,000 [F] ..... (plocha řezu x délka) úsek u stěny obložené kamenem (opéra 1, pravá strana) 1,0[m]*5,100[m]=5,100 [H] ..... (plocha řezu x délka) zásyv u navazující betonové zdi (konec pravého křídla opery 2) 2,0*3,3*5,0=33,000 [I] oblast u přeždné kamenné nábežní zdi (3,0+1,5)*3,0*3,0/2=20,250 [J] oblast u betonové zdi s kamenným obkladem: 6,0*3,0*2,8=50,400 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=266 514,10 [C]	M3	368,544	755,00	278 250,72	2020_OTSKP
15	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH 2*1,5*1,5*4=18,000 [A] ..... viz PD TZ kap.4.2 "Výkopy a založení"	M3	18,000	720,00	12 960,00	2020_OTSKP
<b>2 Základy</b>							<b>2 266 503,50</b>	
16	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM drenáž rubu opery - perforovaná trubka DN150; SN8 - včetně prostupů skrz opery podle VL4; 204.01 viz T Z kapitola 4.5.6 "Odvodnění mostu" OP1: 4,17*1,0+3,773+6,949+1,0+3,663=20,555 [A] OP2: 5,093+2,879+1,0+10,399=19,371 [B] Celkem: A+B=39 926 [C]	M	39,926	430,00	17 168,18	2020_OTSKP
17	22597R		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ TRVALÉ KOTVENÉ (VIDITELNÁ PLOCHA) Počítáno z viditelné plochy pažení - kompletní provedení vč. zřízení, odstranění podle požadavku zhotovitele, kotvení, vrtů vč. vyplnění atd. - provedení dle návrhu zhotovitele 3,5=3,500 [A] ..... průměrná výška - pohledová pažení (ODHAD); viz výkres č. 10 "Výkopy a založení" 26,53*20,00=46,530 [B] ..... délky jednotlivých úseků pažení; viz výkres č. 10 "Výkopy a založení" Celkem: A*B=162,855 [C]	M2	162,855	9 790,00	1 594 350,45	2020_OTSKP
18	27152		POLŠTÁRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRČENÉHO stěrkový polštář ŠD 0+32 viz T Z kapitola 4.2 "Výkopy a založení" 0,300=0,300 [A] ..... tloušťka vrstvy 140,000=140,000 [B] ..... plocha vrstvy (odhad) Celkem: A*B=42,000 [C]	M3	42,000	805,00	33 810,00	2020_OTSKP
19	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 - XF3 5,716*1,0=5,716 [A] ..... zajišťující patní prah kamenné zdi 1,0x0,75x7,5 0,510*1,1,0=0,300 [B] ..... část základu pod kamennou zeď u opery č. 2 vlevo Celkem: A+B=6,016 [C]	M3	6,016	4 420,00	26 590,72	2020_OTSKP
20	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základy křídlez C30/37-XA1 (XF3, XC2)	M3	25,976	4 900,00	127 282,40	2020_OTSKP

		základ pravého křídla u O2: (10,109+11,62)*0,45=9,778 [A] (2,147+3,069)*0,15=0,782 [B] Celkem: A+B=10,560 [C]						
21	272365	základ pravého křídla u O1: 6,125*0,45+1,514*0,150=2,983 [D]  základ nábrežní stěny u O1: 3,071*0,6=1,843 [E]  základ opěry pod rampou: 10,946*2,150*0,450=10,590 [F]  Celkem: C+D+E+F=26,076 [G]	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	4,676	44 000,00	205 744,00	2020 OTSKP
22	285392	základ pravého křídla u O2: 10,560=10,560 [A] ..... objem betonu konstrukce 0,180=0,180 [B] ..... množství výztuže [t/m3]  základ pravého křídla u O1: 2,983=2,983 [C] ..... objem betonu konstrukce 0,180=0,180 [D] ..... množství výztuže [t/m3]  základ nábrežní stěny u O1: 1,843=1,843 [H] ..... objem betonu konstrukce (viz pol.č.272325) 0,180=0,180 [I] ..... množství výztuže [t/m3]  základ opěry pod rampou: 10,590=10,590 [E] ..... objem betonu konstrukce (viz pol.č.272325) 0,180=0,180 [F] ..... množství výztuže [t/m3]  Celkem: A+B+C+D+H+E+F=4,676 [J]	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	640,000	335,00	214 400,00	2020 OTSKP
23	285392	kotvená přibetonávka 10,0=10,000 [A] ..... počet kotev na výšku (odhad) 40,0=40,000 [B] ..... počet kotev na délku 1,6=1,600 [C] ..... koeficient navýšení (tlubší vrty) Celkem: A*B*C=640,000 [D]	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	68,000	335,00	22 780,00	2020 OTSKP
24	285392	Vepované kotvení trny pro uchycení kamenných sloupků (viz. pol. 33822) - 4 ks a' sloupek - d = 0,367 m (2*4+11)*4=68,000 [A]	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	28,000	335,00	9 380,00	2019 OTSKP
25	28999	OPĚRA (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnící vrstva z hydroizolační geomembrány s minimální pevností 20 kN/m a tažností 20% v obou směrech: sklon 5% O1+ opěra (rampa) 3,1*(4,17+3,77+6,949+3,663)=57,521 [A] O2+křídlo 3,4*(5,093+2,879+10,399)=62,461 [B] Celkem A+B=119,982 [C]	OPĚRA (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	119,982	125,00	14 997,75	2019 OTSKP
<b>3</b>		<b>Svislé konstrukce</b>		<b>2 029 208,28</b>				
26	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotva římsy do výrtu viz TZ kapitola 4.5.2 "Římsy" 6*6,0=36,000 [A] ..... pravá římsa 6*6,0=36,000 [D] ..... levá římsa Celkem: A+D=72,000 [E]	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	72,000	160,00	11 520,00	2020 OTSKP
27	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 - beton C30/37-XF4 (XD3, XC4) - včetně vytvoření letopočtu doby opravy (výseem do betonu na jedné z říms); viz PD TZ kap. 4.11.1 "Letopočet a evidenční značky" - včetně provedení smršťovací spáry viz TZ kapitola 4.5.2 "Římsy"  levá římsa: 6,211*0,329=2,043 [A] pravá římsa: 20,28*0,566=11,478 [B] poznámka: odpočet objemu chrániček zanedbán Celkem: A+B=13,521 [C]	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	13,521	10 850,00	146 702,85	2020 OTSKP
28	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,434	44 500,00	108 313,00	2020 OTSKP
29	327212	objem betonu: 13,521=13,521 [A] ..... viz pol.č.317325 míra využití: 0,180=0,180 [B] ..... množství výztuže [t/m3] :odhadem Celkem: A*B=2,434 [C]	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,734	9 000,00	15 606,00	2020 OTSKP
30	327212	0,5*1,334*1,350=0,900 [A] ..... kamenná zed' u opěry O2 vlevo 1,3*1,92*1,35/2=0,834 [B] ..... kužel vyzděný z lomového kamene u opěry O2 vlevo Celkem: A+B=1,734 [C]	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,000	9 000,00	0,00	2020 OTSKP
31	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	5,250	9 000,00	47 250,00	
32	327324	3,5*1,0*1,5=5,250 [A] ..... přezdění kamenné nábrežní zdi, u rampy pro pěší; (odhad)	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30	M3	9,005	6 650,00	59 883,25	2020 OTSKP
33	327325	kotvená přibetonávka beton C25/30-XF3, XD3, XC4 1,001*1,55+0,677*6,83+0,825*3,43=9,005 [A]	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	2,086	6 880,00	14 351,68	2020 OTSKP
34	327325	zed' opěrná beton C30/37-XF4, XD3, XC4; na pravé straně u opěry O1 0,978*(2,175+2,091)/2=2,086 [A]	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	3,000	6 880,00	20 640,00	2020 OTSKP
35	327365	zed' žb beton C30/37 XF3, napojení na stávající nábrežní zed' 2,0*1,0*1,5=3,000 [A] rozměry odhadem	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	0,375	44 000,00	16 500,00	2020 OTSKP
36	327366	výztuž zdi opěrné; na pravé straně u opěry O1 2,086=2,086 [A] ..... objem betonu konstrukce (viz pol.č.327325) 0,180=0,180 [B] ..... množství oceli [t/m3] Celkem: A*B=0,375 [C]	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z KARI SÍTI	T	1,351	42 500,00	57 417,50	2020 OTSKP
		výztuž kotvené přibetonávky						

			0,150=0,150 [A] ..... míra vyztužení (odhad) 9,005=9,005 [B] ..... objem konstrukce (viz pol. č. 327324) Celkem: A*B=1,351 [C]						
37	327366b	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ŽÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z KARI SÍTI Výztuž žb stěny (viz pol. č. 327325.b) množství oceli odhadem: 0,100 [t/m3]*3,0[m3]=0,300 [A]	T	0,300	42 500,00	12 750,00	2020	OTSKP	
38	333213	OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE kamenný obklad tl.200 mm viz PD "příčný řez nábrežní zdi" 2,091*2,500*0,200=1,046 [A]	M3	1,046	15 800,00	16 526,80	2020	OTSKP	
39	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4, XD3, XC4 - včetně vytvoření prostupu pro odvodnění drenáže (plast trubka vložená do bednění) dílek pravého křídla u O2: 2,147*3,054+3,069*2,740=14,966 [A] dílek pravého křídla u O1: 1,514*0,450*(2,822+2,904)=3,901 [B] dílek opěry pod rampou: 10,946*0,450*(1,992+2,360)/2=10,718 [C] Celkem: A+B+C=29,585 [D]	M3	29,585	6 450,00	190 823,25	2020	OTSKP	
40	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B dílek pravého křídla u O2: 14,966=14,966 [A] ..... objem betonu konstrukce (viz položka č. 333325) 0,180=0,180 [B] ..... množství výztuže [t/m3] dílek pravého křídla u O1: 3,901=3,901 [C] ..... objem betonu konstrukce (viz položka č. 333325) 0,180=0,180 [D] ..... množství výztuže [t/m3] dílek opěry pod rampou: 10,718=10,718 [E] ..... objem betonu konstrukce (viz položka č. 333325) 0,180=0,180 [F] ..... množství výztuže [t/m3] Celkem: A*B+C*D+E*F=5,325 [G]	T	5,325	44 000,00	234 300,00	2020	OTSKP	
41	33821	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ úroveň slávejících kamenných sloupků zábradlí na opěrné zdi 0,063*1,2*2=0,151 [A]	M3	0,151	45 500,00	6 870,50	2020	OTSKP	
42	33822	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ Kamenné sloupky s jehlančovým zakončením (kotvení viz. pol. 285392) - 0,25 x 0,25 x 1,10 m + horní jehlančový tvar výšky 0,05 m 0,25*0,25*1,1*(4+1)=1,031 [A]	M3	1,031	55 500,00	57 220,50	2020	OTSKP	
43	389325	MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Základy 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. - včetně vytvoření prostupů pro odvodnění drenáže (plast trubka vložená do bednění) - Křídla vykázaná samostatně Základ (dolní deska) 2,911*6,666=19,405 [F] O1 1,312*6,666=8,746 [G] O2 1,389*6,666=9,259 [H] Horní deska 2,888*6,666=19,251 [I] Celkem: F+G+H+I=56,661 [J]	M3	56,661	9 950,00	563 776,95	2019	OTSKP	
44	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Uvažováno 180 kg/m3 56,661*0,18=10,199 [A]	T	10,199	44 000,00	448 756,00	2019	OTSKP	
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 284 903,43</b>			
45	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 nosná konstrukce ramp - železobetonová deska viz TZ kapitola 4.4 "Nosná konstrukce" - podhled nosné konstrukce ramp bude opatřen okapním vlisem - včetně provedení 2 ks prostupů pro dešťový svod DN150 (odstavná rampa) rampa pro pěší: 0,350*9,340+2*0,25*0,1*6,056=3,572 [A] rampa do garáže: 0,350*35,735+0,25*0,1*5,19+0,25*0,1*4,729=12,755 [B] odstavná rampa: 0,350*16,932+0,15*0,1*5,83+0,15*0,1*5,190=6,092 [C] Celkem: A+B+C=22,419 [D]	M3	22,419	9 280,00	208 048,32	2020	OTSKP	
46	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	4,994	44 000,00	219 736,00	2020	OTSKP	
47	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub - uložení rampy na opěru 11,0=11,000 [A]	M	11,000	1 340,00	14 740,00	2020	OTSKP	
48	451312a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15-X0 - tl. 150 mm pod rámu - 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. podkladní beton "pod rámem"; viz PD výkres č. 10 "Výkopy a založení" 124,625[m2]*0,150[m]=18,694 [A]	M3	18,694	2 750,00	51 408,50	2020	OTSKP	
49	451312b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 0,15*31,237=4,686 [A] ..... podkladní beton pod opěrou pro rampy 0,15*5,647=0,847 [B] ..... podkladní beton pod nábrež. zdi u O1 vpravo 0,15*9,591=1,439 [C] ..... podkladní beton pod křídlem u O1 vpravo 0,15*21,892=3,284 [D] ..... podkladní beton pod opěrou rampy Celkem: A+B+C+D=10,256 [E]	M3	10,256	2 750,00	28 204,00	2020	OTSKP	
50	451312c	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton tl.400 mm pod římsou 13,0*0,400=5,200 [A] 2,913*0,406=1,183 [B] 0,200*0,406=0,081 [C] Celkem: A+B+C=6,464 [D]	M3	6,464	2 650,00	17 129,60	2020	OTSKP	
51	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 betonový blok z podkladního betonu C16/20-XF1 pod drenážní potrubí (viz pol.č. 21263) viz TZ kapitola 4.5.6 "Odvodnění mostu" OP1+opěra pod rampou: (4,17+3,773+6,949+3,663)*1,75*0,3=9,741 [A] OP2+pravé křídlo: (5,093+2,879+10,399)*1,75*0,3=9,645 [B] Celkem: A+B=19,386 [C]	M3	19,386	2 800,00	54 280,80	2020	OTSKP	
52	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 - XF3, XD3, XC4	M3	11,918	3 100,00	36 945,80	2020	OTSKP	







<i>mezi římsou a obrušnou vrstvou:</i> $6,211+20,280=26,491 [A]$ <i>mezi římsou a ochranou izolace:</i> $5,994+6,029=12,023 [B]$ <i>Celkem:</i> $A+B=28,514 [C]$									
93	931326	b	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 těsnění spáry v napojení vozovka X rampa $1,55+6,19+3,53=11,270 [A]$	M	11,270	115,00	1 296,05	2020	OTSKP
94	93133		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM vyplň spáry mezi žb deskou rampy a opěrou $0,002*(1,550+6,830+3,430)=0,024 [A]$	M3	0,024	330 500,00	7 932,00	2020	OTSKP
95	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěstění	M	26,491	150,00	3 973,65	2020	OTSKP
96	936532		<i>mezi římsou a obrušnou vrstvou:</i> $6,211+20,280=26,491 [A]$ MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 včetně svislého svodu (odvodnění) do koryta potoku viz PD "přodorys" a TZ kapitola 4.5.6 "Odvodnění mostu" $l=1,000 [A]$	KUS	1,000	13 600,00	13 600,00	2020	OTSKP
97	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI odvodnění izolace v ložné spáře (rampa) trubička DN30 $l=3,000 [A]$	KUS	3,000	1 150,00	3 450,00	2020	OTSKP



Firma: Pontex, spol. s r.o.

## Soupis prací objektu

Stavba: 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
 Objekt: SO 301 Přeložka vodovodu  
 Rozpočet: SO 301 Přeložka vodovodu

SO 301 322 325,86

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								<b>30 650,00</b>
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	10,000	290,00	2 900,00	2020 OTSKP
			5,0*2,0=10,000 [A] ..... zemina z výkopu rýhy viz pol. č. 132738					
2	029511a		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY kontrola průtoku a zkoušky geometrické přesnosti a vytyčení podle ČSN 756101, ČSN 730212-4 a ČSN ISO 7077 (730212) 25,0=25,000 [A]	HOD	25,000	450,00	11 250,00	2020 OTSKP
3	029511b		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY kontrola hutnění obsypu i záস্যu potrubí, hutnění pečlivě za stálého dozoru kde platí: - v nesoudrých zeminách ID>0,80 - v soudrých zeminách D>95% 30,0=30,000 [A]	HOD	30,000	550,00	16 500,00	2020 OTSKP
<b>1 Zemní práce</b>								<b>25 858,00</b>
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM zemní práce, odkopávky pro napojení objem zeminy určený na skládku 5,0=5,000 [A] ..... definitivní přeložka	M3	5,000	1 233,80	6 169,00	2020 OTSKP
5	13273A		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. - BEZ DOPRAVY 12,0=12,000 [A] ..... výkop zeminy, určeno pro zpětný zásyyp	M3	12,000	976,50	11 718,00	2020 OTSKP
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 5,0=5,000 [A] ..... uložení zeminy na skládku; definitivní přeložka	M3	5,000	24,20	121,00	2020 OTSKP
7	17411		ZÁSYYP JAM A RÝH ZEMNOU SE ZHUTNĚNÍM 10,0=10,000 [A] ..... definitivní přeložka 10,0=10,000 [B] ..... provizorní přeložka Celkem: A+B=20,000 [C]	M3	20,000	194,30	3 886,00	2020 OTSKP
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podsyyp a obsyp potrubí 5,0=5,000 [A] ..... definitivní přeložka	M3	5,000	792,80	3 964,00	2020 OTSKP
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>								<b>55 491,80</b>
9	71341		IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ PEVNÁ tl. izolace 75 mm 26,0*3,142*(0,075+0,09+0,075)=19,606 [A] ..... definitivní přeložka 30,0*3,142*(0,075+0,07+0,075)=20,737 [B] ..... provizorní přeložka Celkem: A+B=40,343 [C]	M2	40,343	273,00	11 013,64	2020 OTSKP
10	76425		OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTR Z TITANZINK PLECHU oplechování izolovaného potrubí 26,0*3,142*(0,075+0,09+0,075)=19,606 [A] ..... definitivní přeložka 30,0*3,142*(0,075+0,07+0,075)=20,737 [B] ..... provizorní přeložka Celkem: A+B=40,343 [C]	M2	40,343	1 102,50	44 478,16	2020 OTSKP
<b>8 Potrubí</b>								<b>161 227,50</b>
11	87327a		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM potrubí IPE90 SDR11 včetně tvarovek (kolen) 26,0=26,000 [A] ..... definitivní přeložka; potrubí IPE90 SDR11	M	26,000	1 102,50	28 665,00	2020 OTSKP
12	87327b		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM 30,0=30,000 [B] ..... provizorní přeložka; potrubí IPE63	M	30,000	787,50	23 625,00	2020 OTSKP
13	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM šoupě DN 80 PN 10 viz TZ kapitola 4.4. "Objekty na řadu - Sekční šoupě" příslušná zemní souprava viz položka č. 891926 2,0=2,000 [A]	KUS	2,000	7 350,00	14 700,00	2020 OTSKP
14	891926		ZEMNÍ SOUPRAVA DN DO 80MM S POKLOPEM teleskopická zemní souprava se šoupátkovým poklopem pro šoupě Š80 viz položka č.891126 viz TZ kapitola 4.4. "Objekty na řadu - Sekční šoupě" 2,0=2,000 [A]	KUS	2,000	2 100,00	4 200,00	2020 OTSKP
15	89916		BETONOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENÍ opěrné betonové bloky; beton C16/20 viz TZ kapitola 4.4. "Objekty na řadu - Opěrné bloky" 2,0=2,000 [A] ..... definitivní přeložka	M3	2,000	3 150,00	6 300,00	2020 OTSKP
16	89917		KOVOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENÍ montáž a dodávka objímek na potrubí a závěsy resp. podpěrnou konstrukci (včetně veškerého spojovacího materiálu v provedení nerez) 14,0=14,000 [A] ..... definitivní přeložka 5,0=5,000 [B] ..... provizorní přeložka 1,5=1,500 [D] ..... nemá hmotnost objímky (komplet) - ODHAD Celkem: (A+B)*D=28,500 [C]	KG	28,500	315,00	8 977,50	2020 OTSKP
17	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM tlakové zkoušky na zkušební přetlak PN10 podle normy ČSN 755911 ..... viz TZ kapitola 4.5. "Tlakové zkoušky a dezinfekce potrubí" 26,0=26,000 [A] ..... definitivní přeložka 30,0=30,000 [B] ..... provizorní přeložka Celkem: A+B=56,000 [C]	M	56,000	126,00	7 056,00	2020 OTSKP
18	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM proplach a dezinfekce potrubí a laboratorní krácený rozbor vzorků vody viz TZ kapitola 4.5. "Tlakové zkoušky a dezinfekce potrubí" 26,0=26,000 [A] ..... definitivní přeložka 30,0=30,000 [B] ..... provizorní přeložka Celkem: A+B=56,000 [C]	M	56,000	84,00	4 704,00	2020 OTSKP
19	899901		PŘEPOJENÍ PŘIPOJEK 2=2,000 [A] ..... provizorní přípojka 2=2,000 [B] ..... definitivní přípojka Celkem: A+B=4,000 [C]	KUS	4,000	15 750,00	63 000,00	2020 OTSKP
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>								<b>49 098,56</b>
20	93650R/a		DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ podpěrná ocelová konstrukce "T" 160 (provizorní přeložka) 6,0=6,000 [A] ..... délka (viz TZ, Výkaz výměr) 17,9=17,900 [B] ..... nemá hmotnost Celkem: A*B=107,400 [C]	KG	107,400	89,20	9 580,08	
21	93650R/b		DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ závěsy ocelové L100/65 pozinkované s nátěrem na bázi polyuretanu nebo epoxidu (definitivní přeložka) 14,0=14,000 [A]	KS	14,000	840,00	11 760,00	
22	93650R/c		DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ montáž závěsů na žb mostovku (definitivní přeložka) 14,0=14,000 [A]	KS	14,000	630,00	8 820,00	
23	967188		VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	T	0,115	3 465,00	398,48	2020 OTSKP

- demontáž podpěrné konstrukce (provizorní přeložka) včetně objímek - včetně zajištění skládky a poplatku (kovošrot) - výzisk náleží objednateli (veškerý vybouraný materiál je v majetku objednatel) 6,0=6,000 [D] ..... délka podpěrné konstrukce 17,9=17,900 [E] ..... měrná hmotnost podpěrné konstrukce [kg/m] 5=5,000 [F] ..... počet objímek 1,5=1,500 [G] ..... měrná hmotnost objímky [kg/ks] D*E+F*G=114,900 [B] B/1000=0,115 [C]							
24	96912 a	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH - demontáž provizorní přeložky - potrubí z IPE63 včetně izolace - včetně odvozu na skládku a skládkovného - případný výzisk z recyklace náleží objednateli 30,0=30,000 [A]	M	30.000	299,50	8 985,00	2020_OTSKP
25	96912 b	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH - demontáž stávajícího izolovaného potrubí (včetně izolace) - včetně odvozu na skládku a skládkovného - případný výzisk z recyklace náleží objednateli 26,0=26,000 [A]	M	26.000	367,50	9 555,00	2020_OTSKP



Firma: Pontex, spol. s r.o.

## Soupis prací objektu

Stavba: 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
 Objekt: SO 310 Přeložka kanalizace  
 Rozpočet: SO 310 Přeložka kanalizace

SO 310 239 134.61

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>31 230,00</b>	
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	12,000	290,00	3 480,00	2020_OTSKP
			6,0*2,0=12,000 [A] ..... zemina z výkopu viz pol. č. 132738					
2	029511a		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY kontrola průtoku a zkoušky geometrické přesnosti a vytyčení podle ČSN 756101, ČSN 730212-4 a ČSN ISO 7077 (730212) 25,0=25,000 [A]	HOD	25,000	450,00	11 250,00	2020_OTSKP
3	029511b		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY kontrola hutnění obsypu i záস্যu potrubí, hutnění pečlivě za stálého dozoru kde platí: - v nesoudrých zemích ID>0,80 - v soudrých zemích D>95% 30,0=30,000 [A]	HOD	30,000	550,00	16 500,00	2020_OTSKP
<b>1 Zemní práce</b>							<b>26 354,40</b>	
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I. ODVOZ DO 20KM zemní práce, odkopávky pro napojení zemina určená na skládku 6,0=6,000 [A]	M3	6,000	1 233,80	7 402,80	2020_OTSKP
5	13273A		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I. - BEZ DOPRAVY zemní práce, odkopávky pro napojení zemina určená pro zpětný záস্য	M3	12,000	976,50	11 718,00	2020_OTSKP
			12,0=12,000 [A] ..... výkop zeminy, určeno pro zpětný záস্য					
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 6,0=6,000 [A] ..... uložení zeminy na skládce, viz pol. č. 132738	M3	6,000	24,20	145,20	2020_OTSKP
7	17411		ZÁস্যP JAM A RÝH ZEMNOU SE ZHUTNĚNÍM 12,0=12,000 [A]	M3	12,000	194,30	2 331,60	2020_OTSKP
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podsyp a obsyp potrubí 6,0=6,000 [A]	M3	6,000	792,80	4 756,80	2020_OTSKP
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>							<b>31 408,02</b>	
9	71341		IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ PEVNÁ izolace potrubí ( viz pol.č. 87326b); provizorní přeložka 40,0*3,142*0,17=21,366 [A]	M2	21,366	1 470,00	31 408,02	2020_OTSKP
<b>8 Potrubí</b>							<b>126 945,00</b>	
10	87326a		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM kanalizační potrubí PE 63 (SDR 11); finální přeložka 30,0=30,000 [A]	M	30,000	787,50	23 625,00	2020_OTSKP
11	87326b		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM kanalizační potrubí PE 63; provizorní přeložka 40,0=40,000 [A]	M	40,000	787,50	31 500,00	2020_OTSKP
12	891115		ŠOUPÁTKA DN DO 50MM 2,0=2,000 [A]	KUS	2,000	7 350,00	14 700,00	2020_OTSKP
13	891915		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM zemní zákopová souprava pro šoupě S50 (viz pol.č. 891115) 2,0=2,000 [A]	KUS	2,000	2 100,00	4 200,00	2020_OTSKP
14	89917		KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ - dodávka a montáž objemek na potrubí a konstrukci - přichycení kanalizace na podepřnou konstrukci pomocí objemek 10,0=10,000 [A] ..... počet objemek - provizorní přeložka 14,0=14,000 [C] ..... počet objemek - definitivní přeložka 1,5=1,500 [B] ..... hmotnost 1 objemky; ODHAD Celkem: A+C*B=210,000 [D]	KG	210,000	210,00	44 100,00	2020_OTSKP
15	899612		ZKOŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 80MM zkoušky vodotěsnoti kanalizačních stok, kanalizačních přípojek a objektů na stokové síti podle ČSN EN 1610 (796114), ČSN 756909 a ČSN 756101 40,0=40,000 [A] ..... provizorní přeložka 30,0=30,000 [B] ..... definitivní přeložka Celkem: A+B=70,000 [C]	M	70,000	126,00	8 820,00	2020_OTSKP
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>23 197,19</b>	
16	93650R		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ podpěrná ocelová konstrukce "T" 160 (provizorní přeložka) 6,0=6,000 [A] ..... délka (viz TZ, Výkaz výměr) 17,9=17,900 [B] ..... měrná hmotnost Celkem: A*B=107,400 [C]	KG	107,400	89,30	9 590,82	
17	967188		VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM demonitáž podpěrné konstrukce provizorní přeložky (přídavný zisk z recyklace náleží objednateli) 6,0*17,9/1000=0,107 [A]	T	0,107	3 517,50	376,37	2020_OTSKP
18	96922a		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ zrušení stávajícího kanalizačního potrubí 30,0=30,000 [A]	M	30,000	189,00	5 670,00	2020_OTSKP
19	96922b		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ demonitáž provizorní přeložky včetně izolace 40,0=40,000 [A]	M	40,000	189,00	7 560,00	2020_OTSKP



Firma: Pontex, spol. s r.o.

## Soupis prací objektu

Stavba: 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
 Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu  
 Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu

SO 501 408 536.66

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
<b>0</b>								<b>44 240,00</b>
<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>								
			POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	6,000	290,00	1 740,00	2020_OTSKP
1	015111		3,0*2,0=6,000 [A] ..... viz položka č. 132738 (vytlačená kubatura)					
2	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY geodetické zaměření plynovodu T=1,000 [A]	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00	2020_OTSKP
3	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY - zajištění mimořádné kontroly těsnosti sítě - zajištění kontrolního měření koncentrace plynu v průběhu realizace stavby (viz PD T2) 50=50,000 [A] ..... odhad	HOD	50,000	550,00	27 500,00	2020_OTSKP
<b>1</b>								<b>6 428,10</b>
<b>Zemní práce</b>								
4	132731		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I. ODVOZ DO 1KM	M3	4,000	294,00	1 176,00	2020_OTSKP
			4,0=4,000 [A] ..... objem výkopu pro následný hutněný zásep (zpětný)					
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I. ODVOZ DO 1KM naložení a dovoz zeminy z mezdeponie ke zpětnému zásep	M3	4,000	99,80	399,20	2020_OTSKP
6	17120	mez	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮV A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopku na mezdeponii	M3	4,000	24,20	96,80	2020_OTSKP
7	17411		ZÁSEP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásep rýhy s plynovodním potrubím	M3	4,000	194,30	777,20	2020_OTSKP
8	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I. ODVOZ DO 20KM 3,0=3,000 [A] ..... vytlačená kubatura - odvoz na skládku	M3	3,000	609,30	1 827,90	2020_OTSKP
9	17120	skl	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮV A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ vytlačená kubatura viz pol.č.132738	M3	3,000	24,20	72,60	2020_OTSKP
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál pro podsyp a obsyp potrubí podle PD příloha č.5 "uložení potrubí" 3,0=3,000 [A]	M3	3,000	792,80	2 378,40	2020_OTSKP
<b>7</b>								<b>118 678,66</b>
<b>Přizpůsobení stavební výroba</b>								
11	76799	a	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE ocelové pozinkované konzole včetně objímek 6,0=6,000 [A] ..... počet kusů 15,0=15,000 [B] ..... hmotnost 1 kusu [kg] Celkem: A*B/1000=0,090 [C]	T	0,090	105 000,00	9 450,00	2020_OTSKP
12	76799	b	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE pomocná ocelová konstrukce pro vyvěšení provizorní přeložky kompletní provedení 0,650=0,650 [A] ..... odhad	T	0,650	89 250,00	58 012,50	2020_OTSKP
13	76799	c	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE Provizorní podepření odhaleného plynovodu L= 10,5+13,5 [m]; profil 1160 + 15 [kg] hmotnosti na úchyty 110,5+13,5]*17,900*1,15/1000=0,494 [A]	T	0,494	89 250,00	44 089,50	2020_OTSKP
14	78342		PROTİKOR OCHR POTR A ARM NÁT VICEVRST SE ŽÁKL S VYS OBS ZN protikorozní ochrana plynovodu - nátěrový systém viz T2 kapitola "Protikorozní ochrana plynovodu" kompletní provedení 15,0*3,142*0,06=2,828 [A]	M2	2,828	2 520,00	7 126,56	2020_OTSKP
<b>8</b>								<b>218 610,00</b>
<b>Potrubí</b>								
15	86315	a	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 50MM potrubí dočasné přeložky oc.50 25,0=25,000 [A]	M	25,000	1 785,00	44 625,00	2020_OTSKP
16	86315	b	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 50MM STL potrubí oc.50 (továrně opláštěná) 16,0=16,000 [A]	M	16,000	2 520,00	40 320,00	2020_OTSKP
17	86627		CHRANIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 100MM 11,0*2,0*2,0=15,000 [A]	M	15,000	2 310,00	34 650,00	2020_OTSKP
18	89100R	a	tlarovka s integrovaným přechodem PE - ocel DN50 2=2,000 [A]	KS	2,000	1 942,50	3 885,00	
19	89100R	b	přerušení plynovodu DN50 (zamačkutím) 2=2,000 [A]	KS	2,000	26 250,00	52 500,00	
20	891115		SOUPÁTKA DN DO 50MM 2=2,000 [A]	KUS	2,000	7 875,00	15 750,00	2020_OTSKP
21	891315		MONTÁŽNÍ VLOŽKY DN DO 50MM vystředovací kroužky do ochranné trubky DN100 18=18,000 [A]	KUS	18,000	262,50	4 725,00	2020_OTSKP
22	891915		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 312,50	2 625,00	2020_OTSKP
23	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ 25,0=25,000 [A] ..... provizorní přeložka 15,0=15,000 [B] ..... definitivní přeložka Celkem: A+B=40,000 [C]	M	40,000	26,25	1 050,00	2020_OTSKP
24	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 2*25,0=50,000 [A] ..... provizorní přeložka 2*15,0=30,000 [B] ..... definitivní přeložka Celkem: A+B=80,000 [C]	M	80,000	15,75	1 260,00	2020_OTSKP
25	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 25,0=25,000 [A] ..... dočasné přeložka 16,0=16,000 [B] ..... trvalá přeložka Celkem: A+B=41,000 [C]	M	41,000	420,00	17 220,00	2020_OTSKP
<b>9</b>								<b>20 580,00</b>
<b>Ostatní konstrukce a práce</b>								
26	919157		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 20000MM2 přifíznutí stávajícího plynovodu DN50 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 100,00	4 200,00	2020_OTSKP
27	96931	a	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH zrušení stávajícího STL oc. 40 plynovodu na mostě 14,0=14,000 [A]	M	14,000	420,00	5 880,00	2020_OTSKP
28	96931	b	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH zrušení provizorní přeložky oc.50 kompletní provedení 25,0=25,000 [A]	M	25,000	420,00	10 500,00	2020_OTSKP



Firma: Pontex, spol. s r.o.

## Soupis prací objektu


Stavba: 15 279 00 most ev.č. 11620-1 přes potok v obci Karlštejn  
 Objekt: SO 901 DIO  
 Rozpočet: SO 901 DIO

SO 901 2 324 867.80

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
<b>0</b>							<b>674 000,00</b>	
<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>								
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Aktualizace DIO vč. projednání, včetně získání DIR T=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	2019_ OTSKP
2	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY Provizorní lávky pro pěší - lávka na hlavní komunikaci 1,50 m (+0,75+0,45 do stran) x 12 m + rampa 11,5 m + rampa 13,0 m - lávka na soukromý pozemek (!!! VČETNĚ UZAMYKATELNÉ BRANKY!!!) 1,5 m (+2*0,45 do stran) x 6 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 - vč. provizorní ochrany na lávce - provizorní lávky zřízeny zhotovitelem z jeho inventárního materiálu - provedení lávek je plně věcí zhotovitele stavby - vč. zbudování přístupových cest (ramp), nástupních schodů a úprav na oplocení v místě lávky - včetně spojovacího materiálu - vč. dopravy, montáže, údržby, demontáže, odvozu, uložení, poplatků apod. - ostatní viz PD SO 202 TZ kapitola 4.10. "Provizorní lávka pro pěší" a dokumentace  lávka na komunikaci III/1162: 2,0*14,5+4,0*2,0+10,0*2,0+10,0*0,75+14,5*0,75+12,45*0,45+4,0*0,45+(14,5-2,0*0,45)*0,45=91,200 [D] lávka pro přístup na soukromý pozemek: 1,5*6,0+2*0,45*6,0+1,5*3,0+2*0,45*3,0+1,5*3,0+2*0,45*3=28,800 [B] D+B=120,000 [C]	M2	120,000	5 200,00	624 000,00	2019_ OTSKP
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace objízdných tras T=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	2019_ OTSKP
<b>5</b>							<b>1 291 500,00</b>	
<b>Komunikace</b>								
4	57792A		VÝSPRAVA VÝTLUKU SMĚSI ACO TL. DO 50MM 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[m]*5,000[m]/100*5[%]=3 150,000 [A]	M2	3 150,000	410,00	1 291 500,00	2020_ OTSKP
<b>7</b>							<b>39 916,80</b>	
<b>Přidružená stavební výroba</b>								
5	76793		OPLOCENÍ Z RAMEČKOVÉHO PLETIVA oplocení stavební jámy včetně přesunu oplocení 1,800=1,800 [A] ..... výška plotu - předpoklad 14,0+6,0+22,0=42,000 [B] ..... délka plotu Celkem: A*B=75,600 [C]	M2	75,600	528,00	39 916,80	2020_ OTSKP
<b>9</b>							<b>319 451,00</b>	
<b>Ostatní konstrukce a práce</b>								
6	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 2=2,000 [A] ..... A15 2=2,000 [B] ..... B1 4=4,000 [C] ..... E3a 2=2,000 [D] ..... E12 1=1,000 [E] ..... IP10a 1=1,000 [F] ..... IP10b 12=12,000 [G] ..... IS11b Celkem: A+B+C+D+E+F+G=24,000 [H]	KUS	24,000	88,00	2 112,00	2020_ OTSKP
7	914132	rez	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM rezerva 6=6,000 [A]	KUS	6,000	88,00	528,00	2020_ OTSKP
8	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A] ..... A15 2=2,000 [B] ..... B1 4=4,000 [C] ..... E3a 2=2,000 [D] ..... E12 1=1,000 [E] ..... IP10a 1=1,000 [F] ..... IP10b 12=12,000 [G] ..... IS11b Celkem: A+B+C+D+E+F+G=24,000 [H]	KUS	24,000	88,00	2 112,00	2020_ OTSKP
9	914133	rez	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ rezerva 6=6,000 [A]	KUS	6,000	88,00	528,00	2020_ OTSKP
10	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ 2=2,000 [A] ..... A15 2=2,000 [B] ..... B1 4=4,000 [C] ..... E3a 2=2,000 [D] ..... E12 1=1,000 [E] ..... IP10a 1=1,000 [F] ..... IP10b 12=12,000 [G] ..... IS11b 5*30=150,000 [I] ..... celková doba [dny] nájmu (předpoklad) Celkem: (A+B+C+D+E+F+G)*I=3 600,000 [H]	KSDEN	3 600,000	11,00	39 600,00	2020_ OTSKP
11	914139	rez	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ rezerva 5*30=150,000 [A] ..... předpokládaná doba nájmu 6=6,000 [B] ..... počet značek Celkem: A*B=900,000 [C]	KSDEN	900,000	11,00	9 900,00	2020_ OTSKP
12	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3=3,000 [A] ..... IP22	KUS	3,000	88,00	264,00	2020_ OTSKP
13	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A] ..... IP22	KUS	3,000	88,00	264,00	2020_ OTSKP
14	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ 3=3,000 [A] ..... IP22 5*30=150,000 [B] ..... celková doba [dny] pronájmu Celkem: A*B=450,000 [C]	KSDEN	450,000	16,50	7 425,00	2020_ OTSKP
15	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 22=22,000 [A]	KUS	22,000	247,50	5 445,00	2020_ OTSKP
16	914922	rez	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM rezerva 6=6,000 [A]	KUS	6,000	247,50	1 485,00	2020_ OTSKP
17	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 22=22,000 [A]	KUS	22,000	181,50	3 993,00	2020_ OTSKP



			22=22,000 [A]						
18	914923	rez	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	6,000	181,50	1 089,00	2020	OTSKP
			6=6,000 [A]						
19	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ	KSDEN	3 300,000	27,50	90 750,00	2020	OTSKP
			5*30=150,000 [A] ..... předpokládaná doba nájmu 22=22,000 [B] ..... počet stojek Celkem: A*B=3 300,000 [C]						
20	914929	rez	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ	KSDEN	900,000	27,50	24 750,00	2020	OTSKP
			5*30=150,000 [A] ..... předpokládaná doba nájmu 6=6,000 [B] ..... počet značek Celkem: A*B=900,000 [C]						
21	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	6,000	803,00	4 818,00	2020	OTSKP
			6=6,000 [A]						
22	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	374,00	2 244,00	2020	OTSKP
			6=6,000 [A]						
23	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KSDEN	900,000	93,50	84 150,00	2020	OTSKP
			5*30=150,000 [A] ..... předpokládaná doba nájmu 6=6,000 [B] ..... počet kusů Celkem: A*B=900,000 [C]						
24	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	242,00	484,00	2020	OTSKP
			délka 3,0 m 2,0=2,000 [A]						
25	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	126,50	253,00	2020	OTSKP
			délka 3,0 m 2,0=2,000 [A]						
26	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	300,000	16,50	4 950,00	2020	OTSKP
			délka 3,0 m 5*30=150,000 [A] ..... předpokládaná doba nájmu 2=2,000 [B] ..... počet kusů Celkem: A*B=300,000 [C]						
27	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	22,000	577,50	12 705,00	2020	OTSKP
			22,0=22,000 [A]						
28	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	22,000	66,00	1 452,00	2020	OTSKP
			22,0=22,000 [A]						
29	916729		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	3 300,000	5,50	18 150,00	2020	OTSKP
			5*30=150,000 [A] ..... předpokládaná doba nájmu 22=22,000 [B] ..... počet značek Celkem: A*B=3 300,000 [C]						

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Ceník</b>	Strana 21 (celkem 52) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	<b>R-Sm-16-02</b>	

## 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/m<sup>3</sup>**

**odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů**

**(kmeny, silné části větví): Jasan** **130,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Dub** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Buk** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Ovocné stromy** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Habr** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Bříza** **113,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Ostatní listnaté** **70,-- Kč/m<sup>3</sup>**

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

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

**Odchytky od schváleného projektu a jejich důvody**

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

**Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí**  
ne

**Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad**  
ne

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

**Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění**  
ne

**Termín úplného vyklizení staveniště:**

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

*administrativní převímka dokladů bude dokončena do .....*

**Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:**

ne

**Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby**

Samostatná příloha

**Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu**                      **Kč**  
**Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD**                      **Kč**

**Celková cena s DPH**

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



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

### Stručný obsah

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

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

Požizování kopií 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*

Mgr. Zdeněk Dvořák. MPA

#### 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*

4.11.2020

.....

**Platnost od: 4.11.2020**

**Účinnost od 4.11.2020**

### 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



## **Obsah:**

<b>Článek 1</b>	<b>Základní ustanovení</b>	
§ 1	Působnost Směrnice.....	5
§ 2	Definice pojmů.....	6
<b>Článek 2</b>	<b>Změny během výstavby</b>	
§ 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	Přechodná a zrušující ustanovení.....	21
§ 23	Účinnost.....	21
§ 24	Seznam příloh.....	22

## **Článek 1** **Základní ustanovení**

### **§ 1** **Působnost Směrnice**

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

### **§ 2** **Definice pojmů**

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

- (1) „Doměrky“ změny v množství jednotlivých položek v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.

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

## **Článek 2**

### **Změny během výstavby**

#### **§ 3**

##### **Důvody pro vznik Změn a jejich zpracování do dokumentace stavby**

- (1) Změny jsou zpracovány do RDS, pokud je RDS realizována, dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, přičemž dochází k zpřesnění PDPS a tím i výkazu výměr. Další změny mohou vznikat v průběhu realizace stavby jako změna RDS.

- (2) U každého stavebního objektu/provozního souboru (dále též „SO/PS“), kde se vyskytnou rozdíly mezi RDS a PDPS, jsou tyto rozdíly dokladovány, popsány a zdůvodněny se všemi náležitostmi dle této Směrnice v samostatném Změnovém listu a dalších přílohách v tomto Změnovém listu uvedených.
- (3) Pravidla pro zpracování, předkládání a schvalování RDS jsou uvedena v Technické specifikaci a ve Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.

#### § 4

##### **Základní hodnocení Změn**

- (1) Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
  - a) Změny podstatné,
  - b) Změny nepodstatné.
- (2) Za Změnu podstatnou se v souladu s § 222 odst. 3 ZZVZ považuje taková Změna, která by:
  - a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
  - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo
  - c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.
- (3) Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
- (4) Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- (5) Hodnocení Změny podle § 4 odst. 1 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.
- (6) Hodnocení a schválení Změny podle § 4 odst. 5 této Směrnice a uveřejnění dodatku ke Smlouvě ve formě změnového listu (dále rovněž jen „dodatek“) v Registru smluv musí být provedeno vždy před samotným zahájením realizace činností, které jsou předmětem Změny, s výjimkou vyhrazených změn dle § 7.
- (7) Do doby uveřejnění dodatku v Registru smluv nemohou být práce obsažené v tomto dodatku (změnovém listu) zahrnuty do vyúčtování (fakturace). Pokud vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude TDI ani Oprávněná osoba v takovém případě k vyúčtování (fakturaci) přihlížet. Pokud nebude mít Objednatel dostatek prostředků k financování Změn znamenajících navýšení ceny Stavby, nelze Změnu schválit. Přijetí prozatímních cen ve smyslu příslušného ustanovení Smlouvy (existuje-li) je možné pouze s předchozím souhlasem Ředitele KSÚS.
- (8) Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

## § 5

### Nepodstatné Změny

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

## § 6

### Řetězení Změn

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

## § 7

### Vyhrazené změny – Skupina 1

- (1) Vyhrazené změny jsou Změny, které si podle § 100 odst. 1 ZZVZ zadavatel může v zadávací dokumentaci vyhradit jako změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nebo rámcové dohody za splnění následujících podmínek:
  - a) podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
  - b) Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
- (2) Vyhrazenou Změnou se v případě Změn během výstavby dle této Směrnice rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“), tedy měření jako způsob určení ceny, kdy jsou hrazeny skutečně provedené práce uvedené v soupisu prací. Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:
  - a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
  - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.

- (3) Měřením není:
- a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
  - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (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 Zákonným limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny. Měřením může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.
- (5) V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.
- (6) Pro evidenci Změn ve Skupině 1 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a), b).

## § 8

### Preliminářové položky

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

## § 9

### Záměna položek - Skupina 2

- (1) Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými položkami, a to v případě, že:
- a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,

- b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
  - c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a
  - d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle § 9 odst. 1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle § 9 odst. 1 písm. c).
- (2) Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle § 9 odst. 1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržením podmínek dle § 9 odst. 1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby, nedošlo k záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).
- (3) Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto § 9 Směrnice, není omezeno Zákonem limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- (4) Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápornou ve smyslu § 14 této Směrnice.
- (5) Za záměnu se pro účely postupu dle této Směrnice rozumí rovněž administrativní změny položek vycházející z případné změny nebo aktualizace cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací, přiložený ke Smlouvě o dílo, bez věcného dopadu na předmět zakázky. I tyto případy budou administrovány postupem dle § 9 této Směrnice.
- (6) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Záměny položek, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (7) Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho **elektronickém podpisu** oběma smluvními stranami.
- (8) Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

## § 10

### Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

- (1) Změny z nepředvídaných důvodů (dále jen „Nepředvídané změny“) jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o Změnu:
- a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
  - b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a

- c) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny,
  - d) hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami ve smyslu § 13 odst. 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.
- (2) V případě Změny z nepředvídaných důvodů se jedná o Změny, které vznikají v průběhu realizace zakázky z důvodu
- a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, přičemž za upřesnění se nepovažuje Měření dle § 7 této Směrnice,
  - b) nepředvídaných fyzických podmínek vzniklých na stavbě v průběhu realizace, nebo
  - c) požadavků třetích osob, pokud tyto požadavky vzniknou v průběhu realizace a jsou uplatněny subjekty, které jsou k tomu oprávněny.
- Důvody uvedené v § 10 odst. 2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležité péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.
- (3) Hodnota Změny, jejíž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny – viz § 13 této Směrnice.
- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nepředvídané změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (5) Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho **elektronickém podpisu** oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

## § 11

### Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

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



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

## § 12

### Změny de minimis - Skupina 5

- (1) Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
- a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
  - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
  - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 137.366,00 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).
- (2) Hodnota Změny podle tohoto § 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz § 13 této Směrnice.
- (3) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.

- (4) V případě Změny de minimis být musí Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho **elektronickém podpisu** oběma smluvními stranami.
- (5) Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

### § 13

#### Způsob započítávání a výpočtu limitů

- (1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
- Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle § 7 této Směrnice a
  - Skupina 2 - Záměna položek podle § 9 této Směrnice.
- (2) Změny dle § 13 odst. 1 písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však 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 záporných<sup>1</sup>. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
  - 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:

---

<sup>1</sup> 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.

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
  - b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 137.366.000,00 Kč bez DPH (viz § 12 odst. 1 písm. c);
  - c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných<sup>2</sup>, tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedení 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 Změny záporné

- (1) Pro účely této Směrnice se za Změny záporné považují:
- a) Změny, které jsou Vyhrazenou změnou, a jejich hodnota je zjištěna Měřením podle § 7 této Směrnice
  - b) Změny, jejichž hodnota odpovídá hodnotě prací, které nebyly realizovány s ohledem na Změny provedené podle § 9 - § 12 této Směrnice (Změny záporné související se Změnami kladnými).
  - c) Změny, jejichž předmětem je vypuštění části plnění bez náhrady (Změny záporné nesouvisející se Změnami kladnými).
- (2) Změny záporné (§ 14 odst. 1 písm. a) - b) této Směrnice) se administrují společně se Změnami kladnými, tj. postupem dle § 10 - § 13 této Směrnice.
- (3) Vznik Změny záporné musí být vždy odůvodněn věcnými a objektivními skutečnostmi. K provedení Změny může dojít pouze na základě zpracování RDS, Měření, písemného návrhu Zhotovitele nebo v návaznosti na požadavek Objednatele.
- (4) Změny záporné nesmí vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice.
- (5) Ve vztahu ke konkrétní Stavbě lze za Změny záporné, u kterých existuje riziko, že by mohly vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice, považovat zejména Změny záporné:
- a) vedoucí k zásadní změně technického řešení nebo konstrukčních prvků u stavebních objektů Stavby řady 100, 200 a 600, spočívající ve vypuštění původních stěžejních položek rozhodujících pro realizaci objektu Stavby nebo
  - b) jejichž součet ve finančním vyjádření přesáhne limit 15 % původní hodnoty závazku.
- (6) Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda u konkrétních Změn záporných existuje riziko, že by samostatně nebo ve spojení s již vzniklými Změnami zápornými mohly vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba

---

<sup>2</sup> 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.

při hodnocení a schválení Změny záporné dle § 4 odst. 5 této Směrnice. Pokud toto riziko existuje, předloží neprodleně písemný návrh na jejich schválení nebo neschválení se všemi relevantními podklady a svým vyjádřením Řediteli KSÚS, s vyjádřením stavebního dozoru. Ředitel KSÚS bez zbytečného odkladu rozhodne o schválení nebo neschválení takových Změn záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat.

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

## **§ 15**

### **Změny zadávané v jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU)**

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

## **§ 16**

### **Základní postup pro určení Skupiny**

- (1) Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:
  1. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle § 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle § 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)

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

## § 17

### **Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek**

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

- iv) z více ověřených nabídek výrobců materiálů, nebo
  - v) od výsledku jednání o ceně navrhovaných Víceprací s doložením individuální kalkulace,
- s cílem dosáhnout ceny pro Objednatele co nejvýhodnější.
- (5) Jednotková cena nové položky by neměla (pokud je takové srovnání možné) překročit jednotkovou cenu v daném místě a čase obvyklou.

## § 18

### Obsah dokumentace Změny

(1) Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

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

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

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

## § 19

### Změnový list

- (1) Změna bude administrována ve formě Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatele. Vzor Změnového listu je uveden v příloze č. 2 této Směrnice.
- (2) Změnový list musí obsahovat:
  - a) uvedení iniciátora Změny, tj. osobu, která Změnu požadovala (Zhotovitel nebo Objednatel),
  - b) zdůvodnění a popis Změny v rozsahu nezbytném pro získání dostatečných informací o navrhované Změně,
  - c) uvedení celkové ceny Změny s oddělením hodnoty Změn kladných a Změn záporných a rovněž se součtem jejich absolutních hodnot, pokud je součet rozhodný z hlediska zákonného limitu,
  - d) vyjádření (souhlas se Změnou) Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
  - e) vyjádření (souhlas se Změnou) TDI,
  - f) vyjádření (souhlas se Změnou) Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),

- g) vyjádření (souhlas se Změnou) Oprávněné osoby (viz též § 2 odst. 10 této Směrnice),
- h) **elektronické podpisy** osob jednajících za Objednatele a Zhotovitele, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.

- (3) Přílohou Změnového listu je Rozpis ocenění Změn položek (příloha č. 4 této Směrnice).
- (4) Oprávněnými osobami Objednatele a Zhotovitele podepsaný Změnový list je podkladem pro vyúčtování (fakturaci) prací obsažených ve Změně.

## § 20

### Procesní postup při vzniku Změn

- (1) Jestliže Zhotovitel navrhne Objednateli provedení Změn formou předložení návrhu Změnového listu, potom Oprávněná osoba.
  - a) prověří, zda návrh Zhotovitele splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení. Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změn nedostatky, vyzve Oprávněná osoba Zhotovitele k jejich odstranění a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.
- (2) Zjistí-li Oprávněná osoba, že je nezbytné provést Změny, udělí bezodkladně pokyn Zhotoviteli k předložení návrhu Změnového listu s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen. Poté, co Zhotovitel Oprávněné osobě předloží návrh Změn formou předložení návrhu Změnového listu, postupuje Oprávněná osoba podle § 20, odst. (1), písm. a) této Směrnice.
- (3) Předložený návrh Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty **elektronicky podepíší**.
- (4) Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem **elektronického 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 Směrnici, vrátí návrh k provedení opravy či doplnění dokladů osobě, která příslušné osobě návrh předložila. Osoba, již byl návrh vrácen, bezodkladně odstraní vytýkané nedostatky návrhu a opětovně jej předloží příslušné osobě k vyjádření. V takovém případě běží příslušné osobě lhůta pro vyjádření k návrhu po jeho opětovném předložení od počátku.

## § 22

### **Přechodná a zrušující ustanovení**

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

#### **§ 23**

#### **Účinnost**

#### **§ 24**

#### **Seznam příloh**

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

(1) Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **4.11.2020**

V Praze dne **4.11.2020**

.....  
Mgr. Zdeněk Dvořák MPA  
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
?	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

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:  <b>? 1,2,3,4,5</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		

Strany smlouvy o dílo č. [doplňte] na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte] (dále jen Smlouva):  
 Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: [doplňte]

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	x	počet listů
2. Změnový list	x	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	x	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	x	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	x	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	x	počet listů

Paré č.	Příjemce
1	Objednatel
2	Zhotovitel
3	Projektant
4	Stavební dozor
5	Supervize
6.	Regionální dotační kancelář [doplňte dle potřeby]

Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]

Popis a zdůvodnění Změny:

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

<b>Zhotovitel (stavbyvedoucí)</b>	jméno	datum	podpis
<b>Projektant (autorský dozor)</b>	jméno	datum	podpis
<b>Stavební dozor</b>	jméno	datum	podpis
<b>Supervize (Regionální dotační kancelář)</b>	jméno	datum	podpis
<b>Zástupce Objednatele:</b>	jméno	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. **Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek.** Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

<b>Objednatel</b> (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	datum	podpis
<b>Zhotovitel</b>	jméno	datum	podpis

Číslo paré:

## ZÁPIS

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

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

Údaje v Kč bez DPH

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

**Cena SO/PS v předchozích ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

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

**Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

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

**Cena SO/PS po této ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

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

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Zástupce Objednatele:

Supervíze (RDK)

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

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:



PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby:		6-22+28		8-1224/1/100		10-36A/1/100		10A-32A-36		11-110,5		12-23/1/100		13-3/1		14-14268000-3/1	
2+1+18+18	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	1 235 621 452,00		Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 526 102,00	Sledování limitu 50 % Skupina 3	1,65%	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,94%	Suma absolutních	32 003 572,00	Sledování limitu 15 %	0,10%	Sledování limitu 15 %	1 262 344,00	1 262 344,00	
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH	1 501 465 343,29		Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	#####	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	617 810 726,00										
3+2+17/100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,43%															
4+25/17/100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,07%															
5+28/17/100	Sledování záporných položek (Skupina 2)	0,05%															
40+19/17/100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (3), písm. b)	1,67%															

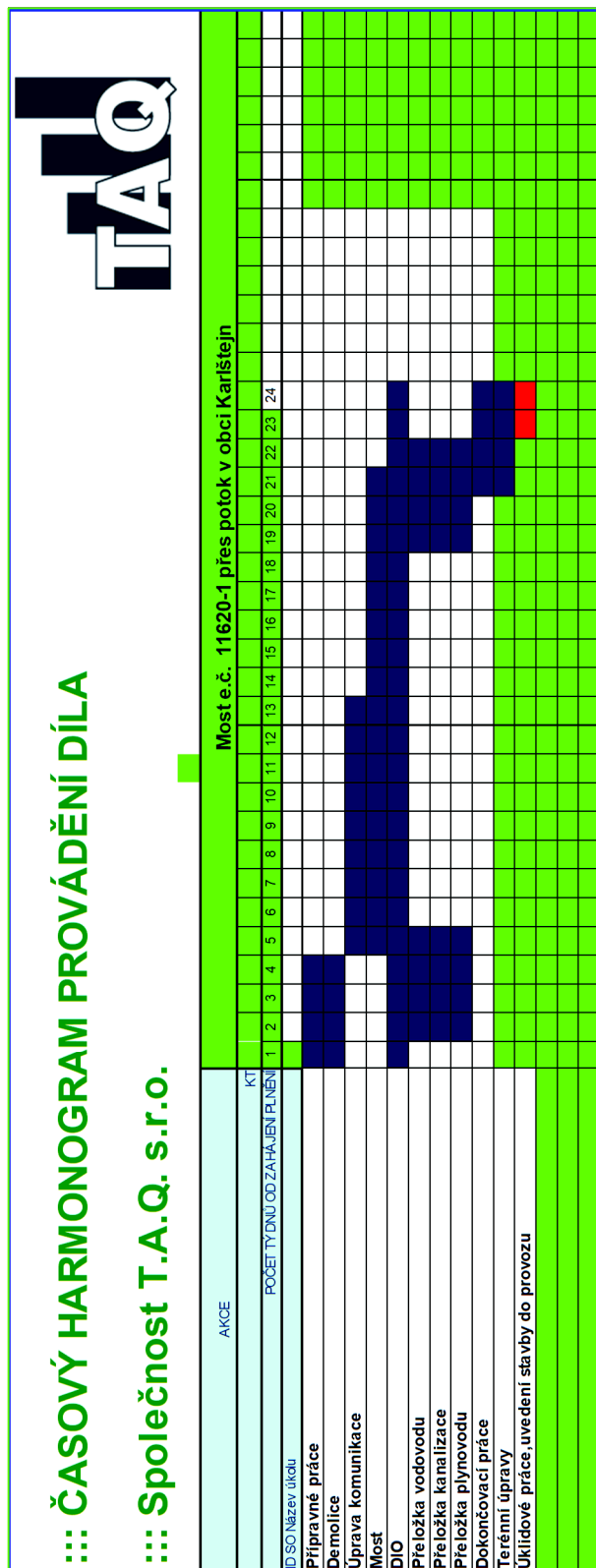
SO	ZBIV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBIV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné	Nepředvídanost		Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné	Nezbýtnost		Změny de minimis		
						Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné			Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné		Procentní výjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných		Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Procentní výjádření Změny kladné		Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 142 668 000 Kč)	limit 15 %	
16	17	18	19+23+28+29+33	20+24+27+30+34	21+19+20	23	24	25+23+24	26	27	28+28+27	29	30	31+10+1/1100	32+29+30	32A+ABS(29)+30	33	34	35+34/1/100	36+33+34	36A+ABS(3)+34	37	38+37/1/100
			-29 745 645,00	26 004 842,00	5 258 997,00	-1 482 892,00	2 298 893,00	816 911,00	-4 623 458,00	5 177 998,00	654 540,00	-9 693 668,00	10 691 434,00	0,87%	997 826,00	39 368 842,00	-6 846 127,00	6 873 493,00	0,32%	2 988 801,00	5 035 929,00	1 262 344,00	0,19%
aaa			-1 443 964,00	3 418 365,00	-3 974 501,00			0,00			0,00	-420 300,00	1 203 000,00	0,00%	782 700,00	1 623 300,00	-1 023 564,00	4 012 365,00	0,00%	2 988 801,00	5 035 929,00	1 262 344,00	0,00%
			-203 143,00	302 500,00	-89 355,00	-203 143,00			-1 523 354,00					0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	302 500,00	0,00%
bbb			-1 524 795,00	2 046 870,00	-213 871,00	-1 523 854,00			25 640,00			25 640,00	-501 235,00	2 016 030,00	0,18%	1 513 795,00	2 516 260,00		0,00%	0,00	0,00	501 420,00	0,00%
			0,00	2 532 925,00	2 532 925,00			2 031 400,00			205 300,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			-4 523 458,00	4 814 363,00	60 925,00	13 235,00			13 235,00			4 692 228,00	78 900,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	230 914,00	230 914,00						50 123,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	230 914,00
			0,00	1 023 954,00	1 023 954,00						0,00			1 023 954,00	1 023 954,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	100 000,00	100 000,00						100 000,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			-256 143,00	25 410,00	-230 733,00				-256 143,00					0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	25 410,00
			-4 021 563,00	2 268 193,00	-1 602 525,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
ccc			-8 621 453,00	8 248 300,00	-2 373 153,00						0,00		-8 621 453,00	6 248 300,00	0,51%	-2 373 153,00	14 869 793,00		0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	450 000,00	450 000,00						450 000,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
ddd			150 620,00	201 450,00	50 830,00						0,00		-150 620,00	201 450,00	0,52%	50 830,00	352 070,00		0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00						0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k předchozí Zdrojový list.

## 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		
Daší 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	



**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

	<b>Identifikační údaje poddodavatele</b> <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	<b>Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit<sup>3</sup></b> <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	<b>Podíl pododavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH</b>
1.	Netýká se		
2.			
3.			
4.			
5.			

V Berouně, dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Petr Jelínek – jednatel Společnosti T.A.Q. s.r.o.

Společnost T.A.Q. s.r.o.  
se sídlem: Fetrovská 1002/59 160 00 Praha 6  
IČ: 28868781

<sup>3</sup> 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:	<b>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje p.o.</b> 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:	<b>Středočeský</b>
Akce:		Datum	Stupeň
			<b>RDS</b>
Objekt:			