

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČO: 00066001
DIČ: CZ00066001
zastoupená: Ing. Janem Lichtnegerem, ředitelem
č. smlouvy: S-1385/00066001/2022

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

a

SANAP společnost s ručením omezeným

se sídlem: Marie Pomocné 291/4, 412 01 Litoměřice
IČO: 41324714
DIČ: CZ41324714
zastoupená: Marcellem Křížem, jednatelem společnosti
bankovní spojení: ČSOB Litoměřice, č.ú.
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 565
č. smlouvy: 422004

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/23638 Byseň, most ev.č. 23638-4 přes strouhu**“ a to v následujícím rozsahu:

Předmětem zakázky je demolice stávajícího kamenného, klenbového mostu a stavba nového mostu. Nový most je navržen jako jednopolový, železobetonový, monolitický, uzavřený rám. Na základě IGP bude založení plošné. Kolmá světlost rámu bude 4,0m a kolmá šířka 5,4m. Dřívky rámu budou mít tloušťku 0,7m, základová deska a mostovka budou v tloušťce 0,5m. Příčný sklon mostovky bude jednostranný, 2,5%. Křídla budou železobetonová, na vtokové straně zavěšená, na povodní straně samostatná, rovnoběžná. Římsy budou železobetonové, monolitické. Na pravé straně bude mostní římsa šířky 0,8m, na levé straně chodníková římsa šířky 2,3m, se striáží povrchu. Na straně chodníkové je navrženo ocel. zábradlí výšky 1,1m dle VL4. Na druhé straně bude

zábradelní svodidlo, úroveň zadržení H2, na které bude po obou stranách mostu navazovat silniční svodidlo H1, v délce 100m a 20m. Navržena je oprava přechodových oblastí a navazujících úseků silnice III/23638. Silnice bude mít povrch z ACO11 s jednostranným příčným spádem 2,5%. Před i za mostem budou osazeny uliční vpusti DN500 s litinovými mřížemi D400. V délce svodidel dojde k rozšíření náspu silničního tělesa, v patě s gabionovou zdí šířky 1,0m a výšky 1,0m. Most je dle platných norem, TP, TKP a dle ČSN EN 1991-2 navržen na skupinu pozemních komunikací 1 pro zatížení vozidlem LM 1.

Pro předání díla dodá zhotovitel závěrečnou zprávu, zaměření skutečného provedení stavby, protokoly zkoušek dle KZP a DSPS. Pro realizaci prací zajistí zhotovitel RDS, DIO a Stanovení přechodné úpravy provozu na p.k.

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

- 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.)

BUDE DOPLNĚNO v případě, že předmětem má být rovněž DSPS: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:

- c) 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.),
- d) 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 rozdílům 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 Objednatelem pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně 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 vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně 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 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. Povolnými 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 Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 5 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí Staveniště v průběhu stavební sezony 2022. 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 prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovoznění části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.7. 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 Objednatelem po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.9. 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 dodržením.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit faktury vystavené

Objednatel 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 Objednatel 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 harmonogram realizační dokumentace stavby.
- 5.5. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.6. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.7. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.8. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.9. 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.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatel a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.11. 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 objížděvky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatel. Nebude-li takový souhlas Objednatel vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatel schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitel zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížděvky. 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.

- 5.12. 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.
- 5.13. 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.
- 5.14. 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.
- 5.15. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, vč. údajů o výrobci, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce 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.
- 5.16. 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.
- 5.17. 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.
- 5.18. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být

Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatel. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.

- 5.19. 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 poddodavatelí, 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 Objednatel a poddodavatelem). V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění této 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.
- 5.20. 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.
- 5.21. 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“).
- 5.22. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Pokud Objednatel Zhotoviteli i přes opakovanou písemnou výzvu neposkytne součinnost, která je objektivně nutná k tomu, aby Zhotovitel mohl dokončit Dílo řádně a včas, doba pro dokončení Díla se v takovém případě ve smyslu § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje o dobu, po kterou nebyl Zhotovitel objektivně schopen provádět

- Dílo, a to výlučně v důsledku neposkytnutí součinnosti, které nade vší pochybnost způsobil Objednatel
- 6.3. Objednatel stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“), včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.
 - 6.4. Objednatel je od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
 - 6.5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.
 - 6.6. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědnosti dle Smlouvy.
 - 6.7. V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
 - 6.8. 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.
- 6.9. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelem po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) **měření** skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Položkami, které mohou být měřeny dle skutečně provedených prací, jsou všechny položky v soupisu prací, které nejsou označeny jako položky KLP. Cena za tyto položky, které budou měřeny, bude hrazeny dle příslušných jednotkových cen uvedených v nabídce Zhotovitele a podle skutečně poskytnutého objemu konkrétní měřitelné položky. Předmětem měření nemohou být položky KLP (neměřitelné položky, tzv. komplet položky) ve výkazu výměr (viz též směrnice R-Sm-36, která tvoří přílohu č. 4 smlouvy.
 - b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.4. této Smlouvy

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a 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 Objednatelem 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 přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelem 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 Objednatel 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 Objednatel. 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 Objednatel, 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 Zhotovitel. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatel 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 Objednatel.
- 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 Objednatel 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 převjímacích zkoušek. Pro převjímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové převjímací 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 převjímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatel.

- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přijímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přijímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přijímacích 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	9 410 103,63 Kč
DPH 21%	1 976 121,76 Kč
DPH 15 %	
Cena Díla včetně DPH	11 386 225,39 Kč

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

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 „SFDI“**), 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 zasílány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
- Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx
nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz
a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- **60 měsíců**
- Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost

až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.
- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

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

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
 - a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;

- b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,2 % z dílčí Nabídkové ceny bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem 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 povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 12.4. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.9. Smlouvy

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.

- c) 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 jednájí osoby uvedené v odst. 14.8. Smlouvy.
- 14.7. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
ve věcech smluvních:
ředitel
jméno: Ing. Jan Lichtneger
email: _____

ve věcech technických:

mostní technik

Jméno: Michal Šťastný

email:

tel.:

vedoucí úseku mosty

Jméno: Bc. Miroslav Dostál

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

ekonomický náměstek

jméno: Ing. Jaroslava Jurková,

email: _____

14.8. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

ředitel

jméno: Ing. Jan Lichtneger

email: _____

náměstek pro oblast investic

jméno: Ing. Aleš Čermák, MBA,

email: _____

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

ve věcech smluvních:

jméno: Marcel Kříž

email:

tel.:

ve věcech technických:

jméno: Ing. Jan Vintrich

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Marcel Kříž

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 Objednatelem. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.
- 14.12. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 14.13. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.14. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě dle odst. 14.1., 14.2. a 14.16. této Smlouvy, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.15. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli 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 Litoměřicích dne 16. 5. 2022

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Ing. Jan Lichneger, ředitel

SANAP společnost s ručením omezeným

Marcel Kříž, jednatel společnosti

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

Firma: Pontex, spol. s r.o.

Rekapitulace ceny

**Stavba: 19 078 00 - III/23638 Byseň, most ev.č. 23638-4
přes strouhu**

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 9 410 103,63

Celková cena s DPH: 11 386 225,39

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	1 060 600,00	222 726,00	1 283 326,00
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	1 060 600,00	222 726,00	1 283 326,00
SO 101	Rozšíření násypů a doplnění svodidla	2 270 485,95	476 802,05	2 747 288,00
SO 101	Rozšíření násypů a doplnění svodidla	2 270 485,95	476 802,05	2 747 288,00
SO 110	DIO	319 000,00	66 990,00	385 990,00
SO 110	DIO	319 000,00	66 990,00	385 990,00
SO 201	Most ev.č. 23638-4 přes strouhu	5 760 017,68	1 209 603,71	6 969 621,39
SO 201	Most ev.č. 23638-4 přes strouhu	5 760 017,68	1 209 603,71	6 969 621,39

Soupis prací objektu

Stavba: 19 078 00 III/23638 Byseň, most ev.č. 23638-4 přes strouhu

SO 000 1 060 600,00

Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

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			1 060 600,00		
1	00410R		Vedlejší náklady	KPL	1,000	55 000,00	55 000,00	
			obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek					
2	00420R		Ostatní náklady	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	
			obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek					
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	2021_OTSKP
			dle TKP, ZTKP <i>1=1,000 [A]</i> <i>Celkem: A=1,000 [B]</i>					
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	8 500,00	8 500,00	2021_OTSKP
			dle TKP, včetně zkoušení obsahu aromatických uhlovodíků a zatřídění dle vyhlášky č. 130/2019 sb. v aktuálním znění vč.vrtů a odběru vzorků <i>1=1,000 [A]</i> <i>Celkem: A=1,000 [B]</i>					
5	02710R	A	PASPORTIZACE OBJEKTŮ V OKOLÍ STAVBY	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	

			pasportizace okolních objektů v místě stavby, oplocení a soukromé pozemky na vtok, drenážní a kanalizační systém					
			1=1,000 [A]					
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	2021_OTSKP
			zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby, vč. ochrana kanalizačního systému během bouracích prací - výčet sítí viz koordinační přílohy stavby					
			1=1,000 [A]					
7	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000	12 500,00	12 500,00	2021_OTSKP
			přejímka základové půdy geologem					
			1=1,000 [A]					
8	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	14 000,00	14 000,00	2021_OTSKP
			vytyčení stávajících IS					
			1=1,000 [A]					
9	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2021_OTSKP
			vytyčení hranice staveniště, vč. vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby					
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
10	029113	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00	2021_OTSKP
			Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace					
			1=1,000 [A]					
11	029113	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000	12 500,00	12 500,00	2021_OTSKP
			zaměření po podbourání - úroveň základové spáry					
			1=1,000 [A]					
12	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2021_OTSKP
			technické předpisy (betonáž, izolace, PKO apod.)					
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
13	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	2021_OTSKP
			VTD zábradlí VTD podpěrné skruže NK VTD pažení					
			1=1,000 [A]					
14	02940	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	2021_OTSKP
			plán sledování a údržby mostu					
			1=1,000 [A]					
15	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	11 000,00	11 000,00	2021_OTSKP
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
16	02943	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	155 000,00	155 000,00	2021_OTSKP
			RDS-Z-PDS - pro celou stavbu					
			1=1,000 [A]					
17	02943	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	2021_OTSKP
			RDS pro DIO vč. zajištění rozhodnutí o uzavírci a DIR					
			1=1,000 [A]					
18	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	2021_OTSKP
			skutečného provedení stavby					
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
19	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2021_OTSKP

			Ve 12-ti vyhotoveních 1=1,000 [A]					
20	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00	2021_OTSKP
			Včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice a fotodokumentace k pasportizaci přílehlých ploch, okolí a konstrukcí 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
21	02950	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00	2021_OTSKP
			výpočet zatížitelnosti vč.vyhodnocení 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
22	02950	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	2021_OTSKP
			Povodňový a havarijní plán 1=1,000 [A]					
23	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00	2021_OTSKP
			1. HMP vč.zpřístupnění 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
24	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	4,000	2 650,00	10 600,00	2021_OTSKP
			Označení stavby dle směrnic investora 2*2=4,000 [A]					
25	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	105 000,00	105 000,00	2021_OTSKP
			vč.oplocení staveniště, proviz.zábradlí a pod. Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
26	03999R		PŘÍPLATEK ZA PRÁCE MALÉHO ROZSAHU	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	
			Odhad Zahrnuje zvýšené náklady spojené s provedením prací, u nichž vlivem malého rozsahu náklady na dopravu, zajištění stroj.vybavení a pod. neobvykle navyšují jednotkovou cenu 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]					
27	04000R		ASANAČNÍ PRÁCE A SADOVÉ ÚPRAVY	KPL	1,000	410 000,00	410 000,00	
			provedeno dle samostatné přílohy F.4.1Dendrologický průzkum a sadové úpravy uchazeč ocení dle této přílohy (uchazeč má veškeré náklady na koordinační činnost, včetně bankovních nákladů a poplatků obsaženu v položce 00410R a 00420Rv objektu SO 000) 1=1,000 [A]					

Soupis prací objektu

Stavba: 19 078 00 III/23638 Byseň, most ev.č. 23638-4 přes strouhu

SO 101

2 270 485,95

Objekt: SO 101 Rozšíření násypů a doplnění svodidla

Rozpoč

et: SO 101 Rozšíření násypů a doplnění svodidla

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						171 743,47		
1	015113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	807,136	195,00	157 391,52	2021_OTSKP
			zemina z výkopů objemová hmotnost 1800 k/m3 (dle pol.131738) 1,80*221,70=399,060 [A] (dle pol.132738) 1,80*50,023=90,041 [C] (dle pol. 11130) 1,80*0,20*883,43=318,035 [D] Celkem: A+C+D=807,136 [E]					
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	0,842	450,00	378,90	2021_OTSKP
			vozovkové vrstvy bez obsahu nebezpečných látek objemová hmotnost 2200 kg/m3 Způsob likvidace vzniklého odpadu bude řešen na základě výsledků zkoušek PAU předpoklad 80% veškerého vybouraného materiálu kontaminováno, 20% nekontaminováno (dle pl. 113138) 0,20*2,20*1,913=0,842 [A] Celkem: A=0,842 [B]					
3	015760		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY	T	3,367	4 150,00	13 973,05	2021_OTSKP
			vozovkové vrstvy s obsahem nebezpečných látek objemová hmotnost 2200 kg/m3 Způsob likvidace vzniklého odpadu bude řešen na základě výsledků zkoušek PAU předpoklad 80% veškerého vybouraného materiálu kontaminováno, 20% nekontaminováno (dle pl. 113138) 0,80*2,20*1,913=3,367 [A] Celkem: A=3,367 [B]					
1 Zemní práce						721 476,30		
4	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	838,419	40,00	33 536,76	2021_OTSKP
			odstranění drnu v místě rozšíření násypů 1,25*670,735=838,419 [A]					
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	1,913	1 250,00	2 391,25	2021_OTSKP
			vozovka - odstranění pásu obrusné vrstvy podél úpravy - š. 0,50m Způsob likvidace vzniklého odpadu bude řešen na základě výsledků zkoušek PAU předpoklad 80% veškerého vybouraného materiálu kontaminováno 0,04*95,65*0,50=1,913 [A]					
6	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	17,221	210,00	3 616,41	2021_OTSKP

			vykopávka z meziskládky - zemina pro zpětný zásyp					
			17,221=17,221 [A] Celkem: A=17,221 [B]					
7	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	221,700	640,00	141 888,00	2021_OTSKP
			zazubení stávajícího svahu - zřízení stupňů - dle PD					
			(1,50+2,50) m2/2*110,85=221,700 [A]					
8	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	17,221	295,00	5 080,20	2021_OTSKP
			zemina použitá na zpětný zásyp odvezeno na meziskládku					
			zemina na zpětný zásyp 17,221=17,221 [A] Celkem: A=17,221 [B]					
9	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	50,023	640,00	32 014,72	2021_OTSKP
			rýha pro založení gabiónu					
			$((1,0+0,35*2)+(1,0+0,35*4))/2*0,35*93,72=67,244$ [A] odpočet na zpětný zásyp -17,221=-17,221 [B] Celkem: A+B=50,023 [C]					
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	288,944	25,00	7 223,60	2021_OTSKP
			na skládku a meziskládku					
			(dle pol.131738) 221,70=221,700 [A] (dle pol.132731) 17,221=17,221 [B] (dle pol.132738) 50,023=50,023 [C] Celkem: A+B+C=288,944 [D]					
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	376,890	750,00	282 667,50	2021_OTSKP
			doospání svahů dle PD požadavky na materiál a na hutnění dle TZ					
			$(2,10+4,70 m2)/2*110,85=376,890$ [A]					
12	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	71,738	930,00	66 716,34	2021_OTSKP
			ZEMNÍ KRAJNICE SE ZHUTNĚNÍM 100% PS MATERIÁL MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝ DLE ČSN 73 6133					
			1,50*0,50*95,65=71,738 [A] Celkem: A=71,738 [B]					
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	17,221	150,00	2 583,15	2021_OTSKP
			zásyp výkopu před gabiónovou zdí					
			$(0,35+0,70)/2*0,35*93,72=17,221$ [A] Celkem: A=17,221 [B]					
14	18223R		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V TL DO 0,20M	M2	459,292	240,00	110 230,08	
			vč. nákupu ornice rozprostření ve svahu a v rovině					
			1,25*314,95=393,688 [A] 0,70*93,72=65,604 [B] Celkem: A+B=459,292 [C]					
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	459,292	25,00	11 482,30	2021_OTSKP
			1,25*314,95=393,688 [A] 0,70*93,72=65,604 [B] Celkem: A+B=459,292 [C]					
16	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 837,166	12,00	22 045,99	2021_OTSKP
			4x					

4*1,25*314,95=1 574,750 [A]

4*0,70*93,72=262,416 [B]

Celkem: A+B=1 837,166 [C]

2		Základy	70 828,80				
17	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	93,7 20	110,00	10 309,20	2021_OTSKP
		ochrana rubu gabionové zdi					
		1,0*93,72=93,720 [A]					
18	27157	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	67,2 44	900,00	60 519,60	2021_OTSKP
		zhutněný šterkový polštář pod gabióny - požadavky na založení viz TZ					
		fr 0-32					
		tl.0.35m					
		$((1,0+0,35*2)+(1,0+0,35*4))/2*0,35*93,72=67,244$ [A]					
3		Svislé konstrukce	576 378,00				
19	3272A4	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O2,7MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	93,7 20	6 150,00	576 378,00	2021_OTSKP
		provedení dle TKP 30 kap.C - viz TZ					
		93,72*1,0*1,0=93,720 [A]					
4		Vodorovné konstrukce	114 912,00				
20	4642A3	ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O2,2MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6	M3	17,1 00	6 720,00	114 912,00	2021_OTSKP
		Zpevnění svahu gabionovými matracemi					
		provedení dle TKP 30 kap.C - viz TZ					
		1,25*45,60 m2 *0,30=17,100 [A]					
5		Komunikace	193 653,75				
21	56213	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM	M2	119, 563	490,00	58 585,87	2021_OTSKP
		SC C 8/10					
		$(1,05+0,20)*95,65=119,563$ [A]					
22	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	129, 128	210,00	27 116,88	2021_OTSKP
		ŠDA min.150 mm					
		$(1,05+0,30)*95,65=129,128$ [A]					
23	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	243, 908	132,00	32 195,86	2021_OTSKP
		vozovka v rozšíření - krajnice					
		asfaltový recyklát					
		$(1,05+1,50)*95,65=243,908$ [A]					
24	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	1,91 3	500,00	956,50	2021_OTSKP
		ACO 11+ 40mm					
		nová obrusná vrstva v pásu podél úpravy - š. 0,50m					
		$0,04*95,65*0,50=1,913$ [A]					
25	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	109, 998	680,00	74 798,64	2021_OTSKP
		k-ce vozovky v rozšíření - krajnice					
		ACP 22+					
		$(1,05+0,10)*95,65=109,998$ [A]					
8		Potrubí	7 300,00				
26	875330R	VYÚSTĚNÍ POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	KPL	1,00 0	2 800,00	2 800,00	
		Vyústění odvodnění skrz gabionovou zeď vč. atypické jednosuché vpusti s krycí mřížkou a vyvedení skrz zeď DN150, úprava v místě vyústění					
		provedení dle TZ					
		kompletní					
		1=1,000 [A]					
27	875331R	ZAÚSTĚNÍ ŽLABU DO STÁVAJÍCÍ VPUSTI	KPL	1,00 0	4 500,00	4 500,00	

úprava v místě napojení nového odvodňovacího systému na stávající
 vč. napojení
 vč. pročištění stávajícího systému - odhadovaná délka do 20m -
 vč. likvidace vzniklého odpadu a skládkovného
 1=1,000 [A]

9		Ostatní konstrukce a práce	414 193,63				
28	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	97,100	3 050,00	296 155,00	2021_OTSKP
		svodidlo za mostem, vč. napojení na zábradelní svodidlo vč. výškového náběhu vč. PKO (svodidlo za mostem viz SO 201)					
		97,1=97,100 [A]					
29	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	10,000	390,00	3 900,00	2021_OTSKP
		po 10 m - na svodidle bílé					
		bílé 10=10,000 [A]					
30	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	1,000	480,00	480,00	2021_OTSKP
		zpětné osazení sejmuté stávající informační cedule vč. nového základu					
		1=1,000 [A]					
31	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	250,00	250,00	2021_OTSKP
		snesení stávajícího dopravního značení - informační cedule obce vč. dočasného uskladnění (bude zpětně osazena po dokončení)					
		1=1,000 [A]					
32	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	72,500	155,00	11 237,50	2021_OTSKP
		předznačení					
		V4 2*0,25*(145,0)=72,500 [A]					
33	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	72,500	460,00	33 350,00	2021_OTSKP
		definitivní dopravní značení - provedeno dle TZ					
		V4 2*0,25*(145,0)=72,500 [A]					
34	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	96,450	120,00	11 574,00	2021_OTSKP
		řezání živice před odtraněním stávající obrusné vrstvy 0,50*95,45 +0,50=48,225 [A] řezání spáry v místě napojení stávající a nové vrstvy 0,50*95,45 +0,50=48,225 [B] Celkem: A+B=96,450 [C]					
35	931313	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2	M	48,225	65,00	3 134,63	2021_OTSKP
		těsnění řezané spáry mezi novou a stávající vozovkou					
		0,50*95,45 +0,50=48,225 [A] Celkem: A=48,225 [B]					
36	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	83,250	650,00	54 112,50	2021_OTSKP
		žlabovka za rubem gabiónů vč. lože					
		70,25+13,0=83,250 [A]					

Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 19 078 00 III/23638 Byseň, most ev.č. 23638-4 přes strouhu
 Objekt: SO 110 DIO
 Rozpočet : SO 110 DIO

SO 110	319 000,00
--------	------------

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						85 000,00		
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	85 000,00	85 000,00	2021_OTSKP
			Položka zahrnuje kompletní dopravně inženýrská po dobu stavby vč. zakrytí a odkrytí stávajícího dopravního značení, které by bylo v rozporu s dočasným DZ vč. event. doplnění značení dle požadavku Policie ČR 1=1,000 [A]					
5 Komunikace						234 000,00		
2	57790A		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (KUBATURA)	M3	15,600	15 000,00	234 000,00	2021_OTSKP
			vyspravení objízdných tras - délka 6,40 km vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovného položku je možno čerpat jen s výslovným souhlasem TDS a investora celoplošné a lokální opravy odhad 0,5% plochy, do hloubky 75 mm $0,005 * 0,075 * 6,5 * (6400) = 15,600$ [A]					

ma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 19 078 00 III/23638 Byseň, most ev.č. 23638-4 přes strouhu

SO 201

5 760 017,68

Objekt: SO 201 Most ev.č. 23638-4 přes strouhu

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 23638-4 přes strouhu

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						222 064,42		
1	015113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	548,433	195,00	106 944,44	2021_OTSKP
			zemina z výkopů objemová hmotnost 1800 kg/m3					
			(pol.131738) 1,80*260,95=469,710 [A] (pol.132738) 1,80*2,164=3,895 [B] (pol.12960) 1,8*10,92=19,656 [C] (pol.11130) 1,80*0,20*82,85=29,826 [D] (dle pol.113318) 1,80*14,081=25,346 [E] Celkem: A+B+C+D+E=548,433 [F]					
2	015120		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŘ (CIHLY)	T	5,040	310,00	1 562,40	2021_OTSKP
			cihly a tvárnice objemová hmotnost 1600 kg/m3					
			(dle pol.966148) 1,60*3,1501=5,040 [A] Celkem: A=5,040 [B]					
3	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	3,060	450,00	1 377,00	2021_OTSKP
			Způsob likvidace vzniklého odpadu bude řešen na základě výsledků zkoušek PAU předpoklad 80% veškerého materiálu kontaminováno, 20% nekontaminováno objemová hmotnost 2200 kg/m3					
			(dle pol.113138) 0,20*2,20*6,955=3,060 [A] Celkem: A=3,060 [B]					
4	015140	a	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	21,464	250,00	5 366,00	2021_OTSKP
			prostý beton objemová hmotnost 2000 kg/m3					

			<p>(pol.113158) $2,0*0,645=1,290$ [A] (pol.113348) $2,0*2,610=5,220$ [B] (pol.113524) $2,0*0,15*0,25*38,60=2,895$ [C] (pol.966158) $2,0*5,854=11,708$ [D] (dle pol.113184 - 20%) $2,0*0,20*0,877=0,351$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=21,464 [F]</p>					
5	015140	b	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	3,750	310,00	1 162,50	2021_OTSKP
			železobeton objemová hmotnost 2500 kg/m3 (dle pol. 966168) $2,50*1,50=3,750$ [A] Celkem: A=3,750 [B]					
6	015160		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝČENÉ STROMY A KEŘE	T	0,750	450,00	337,50	2021_OTSKP
			jen pařezy odhad 150kg/pařez $5*0,150=0,750$ [A] Celkem: A=0,750 [B]					
7	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	199,713	210,00	41 939,73	2021_OTSKP
			kámen, kamenivo objemová hmotnost 2200kg/m3 (dle pol. 966128) $2,20*22,80=50,160$ [A] (dle pol. 966138) $2,20*64,642=142,212$ [B] (pol.113328) $2,20*3,337=7,341$ [C] Celkem: A+B+C=199,713 [D]					
8	015760		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY	T	38,409	1 650,00	63 374,85	2021_OTSKP
			Způsob likvidace vzniklého odpadu bude řešen na základě výsledků zkoušek PAU předpoklad 80% veškerého materiálu kontaminováno, 20% nekontaminováno objemová hmotnost 2200 kg/m3 (dle pol.113138) $0,80*2,20*6,955=12,241$ [A] (dle pol.11372) $0,80*2,20*14,868=26,168$ [B] Celkem: A+B=38,409 [C]					
1		Zemní práce		569 681,63				
9	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	27,000	58,00	1 566,00	2021_OTSKP
			vč. likvidace štěpkováním $1,25*21,6=27,000$ [A]					
10	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	82,850	40,00	3 314,00	2021_OTSKP
			sejmutí drnu - část SO 201					

			na vtoku 21,6+15,00 m2=36,600 [A] na výtoku 1,25*37,00 m2=46,250 [B] Celkem: A+B=82,850 [C]					
11	112016		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEŽŮ, ODVOZ DO 12KM	KU S	5,000	4 250,00	21 250,00	2021_OTSKP
			porovnatelná položka - vykopání nově vysazených stromků a předání investorovi k přesazení ochrana stromků před předáním - kompletní 5=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B]					
12	112026		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEŽŮ, ODVOZ DO 12KM	KU S	5,000	2 500,00	12 500,00	2018_OTSKP
			Odstranění vzrostlých stromů podél komunikace dřevní hmota v majetku investora, pařezy naloženy a odvezeny na skládku 5=5,000 [A]					
13	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	6,955	1 250,00	8 693,75	2021_OTSKP
			Způsob likvidace vzniklého odpadu bude řešen na základě výsledků zkoušek PAU předpoklad 80% veškerého vybouraného materiálu kontaminováno jen nad výkopem podkladní vozovková vrstva 0,060*(18,40)*6,30=6,955 [A] Celkem: A=6,955 [B]					
14	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	0,645	3 140,00	2 025,30	2021_OTSKP
			odstranění betonové plochy mezi lávkou a zámkovou dlažbou 0,15*1,90*2,0+0,15*1,0*0,50=0,645 [A]					
15	113184		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM	M3	0,877	1 200,00	1 052,40	2021_OTSKP
			rozebrání betonové dlažby podél komunikace - v délce úpravy - 20% - bude odvezeno a uloženo na skládce - 80% bude odvezeno, dočasně uloženo a bude zpětně použito na stavbě vč.ložné vrstvy - vč. uložení a skládkovného 8,60*(1,90+1,50)/2*0,06=0,877 [A] Celkem: A=0,877 [B]					
16	113318		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM	M3	14,081	745,00	10 490,35	2021_OTSKP
			porovnatelná položka vč.uložení ostranění krajnice - chodníky za obrubou - předmostí Studeněves 56,325*0,25=14,081 [A] Celkem: A=14,081 [B]					
17	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	3,337	650,00	2 169,05	2018_OTSKP
			vč.odvozu a uložení na skládku jen nad výkopem podkladní vozovková vrstva 0,15*(18,40-0,50*2-0,50*2)=2,460 [A] podklad pod betonovými dlaždicemi - předmostí Lotouš 8,60*(1,90+1,50)/2*0,06=0,877 [B] Celkem: A+B=3,337 [C]					
18	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	2,610	1 900,00	4 959,00	2018_OTSKP

			vč.odvozu a uložení na skládku					
			<i>jen nad výkopem podkladní vozovková vrstva 0.15*(18,40-0,50*2)=2,610 [A] Celkem: A=2,610 [B]</i>					
19	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	38,600	130,00	5 018,00	2021_OTSKP
			odstranění obrub po levé straně komunikace					
			<i>před mostem 21,0=21,000 [A] okolo záhonů 2*3*1,50=9,000 [B] za mostem 8,60=8,600 [C] Celkem: A+B+C=38,600 [D]</i>					
20	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	14,868	1 950,00	28 992,60	2018_OTSKP
			Způsob likvidace vzniklého odpadu bude řešen na základě výsledků zkoušek PAU předpoklad 80% veškerého sfrézovaného materiálu kontaminováno v případě, že materiál nebude zatříděn jako nebezpečný odpad, bude sfrézovaný materiál předán investorovi k dalšímu využití					
			<i>délka úseku úpravy (km 0,105 715- km 0, 131 715) - 26,00m obrusná vrstva 0.040*26,00*6,30=6,552 [A] ložná vrstva 0.060*(26,00-2,00*2)*6,30=8,316 [B] Celkem: A+B=14,868 [C]</i>					
21	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	12,630	215,00	2 715,45	2021_OTSKP
			frézování drážky v místě napojení na stávající vozovku					
			<i>6,30+6,33=12,630 [A]</i>					
22	115250	R	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600	KPL	1,000	49 500,00	49 500,00	
			zatrubnění potoka - prům.600, délka 25,0m komplet zřízení a odstranění vč. výkopu a zásypu vč.úpravy nátoky a výtoku a zřízení těsnících hrázek z nepropustné zeminy (nákup, odtěžení a uložení na skládku, skládkovné) vč.eventuálního přesypání ochrannou vrstvou zeminy a následné odstranění - dle možností a potřeb zhotovitele - komplet					
			<i>1=1,000 [A]</i>					
23	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	62,203	210,00	13 062,63	2021_OTSKP
			vykopávky z mezidepodnie - zemina pro zpětný zásyp					
			<i>dle pol. 17411 62,203=62,203 [A] Celkem: A=62,203 [B]</i>					
24	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČI A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	10,920	2 800,00	30 576,00	2021_OTSKP
			vč.odvozu a uložení na skládku					
			<i>pod mostem a 5,00 m před a za mostem předpokládáná prům.tl. odtěžených naplavenin 0,20m (9,50+5,00*2)*(1,0+0,9*2)*0,20=10,920 [A] Celkem: A=10,920 [B]</i>					
25	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	68,162	310,00	21 130,22	2021_OTSKP
			určeno pro zpětný zásyp vč. dovozu na meziskládku vč.čerpání vody dle potřeby					

			pol.17411 68,162=68,162 [A] Celkem: A=68,162 [B]					
26	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	260,095	680,00	176 864,60	2021_OTSKP
			vč. odvozu na skládku vč. čerpání vody dle potřeby					
			nadnásyp klenby $2*(0,10+0,70)/2*2,85*(7,31-2*0,58)=14,022$ [A] výkop pro založení (předp. pod založením stávající klenby) $(0,62+0,65)*(5,40+0,60*2+0,65)*(10,57+1,00*2+0,65)=121,723$ [B] odpočet záložení stávající klenby (odhad) $-2*1,30*1,0*7,60=-19,760$ [K] výkop podloží pro sanaci základové spáry $0,40*(5,40+0,60*2+0,40)*(10,57+1,00*2+0,40)=36,316$ [C] výkop v přechodových oblastech $2*((1,00+5,00)/2*3,95*(7,31-2*0,65))=142,437$ [D] výkop podél křídel na výtoku $4,65*(0,70+2,20)/2*1,50+4,60*(0,70+2,20)/2*1,50=20,119$ [E] výkop podél křídel na vtoku $2*1,50$ m3=3,000 [F] výkop v korytě pro odláždění $0,40*(1,0+2*0,9+2*0,60)*(3,60+2,90)=10,400$ [G] odpočet zeminy na zpětný zásyp dle pol.17411 -68,162=-68,162 [I] Celkem: A+B+K+C+D+E+F+G+I=260,095 [L]					
27	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2,164	710,00	1 536,44	2021_OTSKP
			vč. odvozu na skládku vč. čerpání vody dle potřeby					
			výkop prahu v korytě $3,70*0,40*0,70=1,036$ [A] $4,03*0,40*0,70=1,128$ [B] Celkem: A+B=2,164 [C]					
28	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	331,276	25,00	8 281,90	2021_OTSKP
			na skládku a meziskládku					
			na skládku dle pol.131738 260,95=260,950 [A] dle pol. 132738 2,164=2,164 [B] na meziskládku 68,162=68,162 [C] Celkem: A+B+C=331,276 [D]					
29	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	14,211	750,00	10 658,25	2021_OTSKP
			dosypání kuželů na vtoku $1,25*(9,65+8,54)*(1,0+0,25)/2=14,211$ [A]					
30	17290R		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ	M3	8,036	1 350,00	10 848,60	
			těsnící fólie uložená do ochranné vrstvy $0,20*2,00*10,34=4,136$ [A] $0,20*2,00*9,75=3,900$ [B] Celkem: A+B=8,036 [C]					
31	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,746	940,00	6 341,24	2021_OTSKP

			podklad pod úprava krajnice na lotoušském předmostí pod svodidlo jen do konce úpravy komunikace, navazuje SO 101 ZEMNÍ KRAJNICE SE ZHUTNĚNÍM 100% PS MATERIÁL MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝ DLE ČSN 73 6133					
			<i>dosypávka krajnice</i> $(0,80+0,25)*0,50*12,85=6,746$ [A] <i>Celkem: A=6,746</i> [B]					
32	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	68,162	150,00	10 224,30	2021_OTSKP
			zásypy stávající vykopanou zeminou z mezideponie					
			<i>zásyp o úrovně těsnící vrstvy</i> $2*(2,0+1,0)/2*1,25*10,35=38,813$ [A] <i>zásyp výkopu podél křídel</i> <i>výkop podél křídel na vtoku</i> $2*1,50$ m ³ =3,000 [E] <i>výkop podél křídel na výtoku</i> $4,65*(0,70+2,20)/2*1,50+4,60*(0,70+2,20)/2*1,50=20,119$ [F] <i>zásypy v kortyť</i> $(1,6+1,0)/2*0,62*(4,03+3,70)=6,230$ [G] <i>Celkem: A+E+F+G=68,162</i> [H]					
33	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	105,059	830,00	87 198,97	2021_OTSKP
			zásyp za opěrou - materiál dle TZ					
			$(2,00+3,90)/2*(2,20+1,50)/2*10,34=56,431$ [A] $(2,00+3,70)/2*(2,05+1,45)/2*9,75=48,628$ [B] <i>Celkem: A+B=105,059</i> [C]					
34	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	19,590	950,00	18 610,50	2021_OTSKP
			drenážní obsyp tubusu rámu					
			<i>drenážní obsyp tubusu rámu</i> $0,60*1,50*(10,34+9,76)=18,090$ [A] <i>drenážní obsyp kanalizační přípojky</i> $2*3,0*0,50*0,50=1,500$ [B] <i>Celkem: A+B=19,590</i> [C]					
35	18223R		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V TL DO 0,20M	M2	32,275	240,00	7 746,00	
			vč. nákupu ornice rozprostření ve svahu a v rovině					
			<i>na vtoku</i> $21,6=21,600$ [A] <i>na výtoku</i> $1,25*8,54=10,675$ [B] <i>Celkem: A+B=32,275</i> [C]					
36	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	32,275	25,00	806,88	2021_OTSKP
			založení trávníku na ohumusovaných plochách					
			<i>na vtoku</i> $21,6=21,600$ [A] <i>na výtoku</i> $1,25*8,54=10,675$ [B] <i>Celkem: A+B=32,275</i> [C]					
37	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	129,100	12,00	1 549,20	2021_OTSKP
			4x					
			<i>na vtoku</i> $4*21,6=86,400$ [A] <i>na výtoku</i> $4*1,25*8,54=42,700$ [B] <i>Celkem: A+B=129,100</i> [C]					
38	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	50,000	200,00	10 000,00	2021_OTSKP
			ochrana ponechaných stromů					

odhad plochy
 $5 \cdot 10,0 = 50,000$ [A]

2		Základy	669 772,48				
39	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	M2	54,600	1 650,00	90 090,00	
		zajištění výkopu na vtoku oproti soukromým pozemkům a oplocení dočasné záporové pažení v oblasti vtoku komplet vč. vrtů, zápor, výdřevy, ztužení, kotvení, převážky - zřízení, odstranění vč. odvozu, uložení a skládkovného vzniklého odpadu					
		vykázána pohledová plocha $10,10 \cdot 3,50 = 35,350$ [A] $5,50 \cdot 3,50 = 19,250$ [B] Celkem: $A+B=54,600$ [C]					
40	237172	ODŘEZÁNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	M	14,000	1 140,00	15 960,00	2021_OTSKP
		vyřezání štětovnice v místě kolize ze založením $4 \cdot 3,50 = 14,000$ [A]					
41	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	4,004	4 620,00	18 498,48	2021_OTSKP
		základové prahy v patě svahů C 25/30n XF3					
		VÝTOK $0,70 \cdot 0,40 \cdot 5,80 + 0,70 \cdot 0,40 \cdot 8,50 = 4,004$ [A] Celkem: $A=4,004$ [B]					
42	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	37,408	5 450,00	203 873,60	2021_OTSKP
		stojka - C30/37 XF2, XD1, XC2, XA2					
		deska rámu $5,40 \cdot (10,49 + 10,66) / 2 \cdot 0,50 = 28,553$ [A] samostatná křídla $(0,55 + 0,30 \cdot 2) \cdot (4,05 + 3,65) = 8,855$ [B] Celkem: $A+B=37,408$ [C]					
43	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	6,667	51 200,00	341 350,40	2021_OTSKP
		výztuž základové konstrukce vč. PKO přes pracovní a smršťovací spáry odhad vyztužení 180 kg/m3					
		$37,04 \cdot 0,18 = 6,667$ [A] Celkem: $A=6,667$ [B]					
3		Svislé konstrukce	2 339 895,02				
44	311365	VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B	T	2,968	51 200,00	151 961,60	2021_OTSKP
		výztuž samostatných opěrných zdí 200 kg/m3					
		$14,842 \cdot 0,20 = 2,968$ [A] Celkem: $A=2,968$ [B]					
45	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	42,000	230,00	9 660,00	2021_OTSKP
		odhad hmotnosti - 6kg/kotva umístěno na příčli rámu po 1m					
		v římsě na vtoku $7 \cdot 6,0 = 42,000$ [A] Celkem: $A=42,000$ [B]					
46	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	8,060	14 500,00	116 870,00	2021_OTSKP
		železobetonové římsy na nk a křídlech					
		$(0,75 \cdot 0,25 + 2,05 \cdot 0,235) \cdot 5,73 = 3,835$ [A] $(0,75 \cdot 0,25 + 0,5 \cdot 0,25) \cdot 1,03 = 0,322$ [B] $(0,75 \cdot 0,25 + 0,30 \cdot 0,25) \cdot 0,37 = 0,097$ [C] $(0,62 \cdot 0,25 + 0,55 \cdot 0,235) \cdot (13,39) = 3,806$ [D] Celkem: $A+B+C+D=8,060$ [E]					
47	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,773	52 500,00	93 082,50	2021_OTSKP
		odhad hmotnosti 220 kg/m3					

			0,220*8,06=1,773 [A] Celkem: A=1,773 [B]					
48	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	13,350	9 500,00	126 825,00	2021_OTSKP
			nábřežní zdi					
			vtok 2*3,8*2,0*0,50=7,600 [A] výtok (3,30+2,45)*2,0*0,50=5,750 [B] Celkem: A+B=13,350 [C]					
49	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	14,842	7 860,00	116 658,12	2021_OTSKP
			samostatná křídla na výtoku					
			0,55*(4,05+3,66)*3,50=14,842 [A]					
50	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	76,052	11 900,00	905 018,80	2021_OTSKP
			příčle - C 30/37 XF2, XD1, XC2 stojka - C30/37 XF2, XD1, XC2,XA2					
			stojky 0,70*10,50*2,96+0,70*10,65*2,90=43,376 [A] příčle 5,40*10,57*0,50=28,539 [B] protispád (0+0,15)/2*5,75*2,05=0,884 [C] křídla vtok 0,55*(0,440+1,25)*3,50=3,253 [D] Celkem: A+B+C+D=76,052 [E]					
51	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 1050S, B500B	T	16,731	49 000,00	819 819,00	2021_OTSKP
			výztuž rámové konstrukce odhad vyztužení 220 kg/m3					
			76,05*0,22=16,731 [A]					
4 Vodorovné konstrukce						798 849,06		
52	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M3	1,013	17 800,00	18 031,40	2021_OTSKP
			vč.výztuže C30/37-XF4					
			15*0,75*0,18*0,50=1,013 [A]					
53	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	22,824	3 650,00	83 307,60	2021_OTSKP
			podkladní beton C12/15 X0					
			podkladní beton pod základy 0,150*6,40*11,65=11,184 [A] podkladní beton pod základy samostatných křídel 0,15*(0,55+0,30*2+0,15*2)*(4,05+3,65)=1,675 [E] podkladní beton pod drenáží (1,36+10,35+5,05)*0,25*1,30=5,447 [B] (0,50+9,75+3,65)*0,25*1,30=4,518 [C] Celkem: A+E+B+C=22,824 [F]					
54	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	33,152	4 850,00	160 787,20	2021_OTSKP
			beton.lože C20/25n - XF3					

			<p>KORYTO POTOKA $(1,0*0,25+2*0,9*(0,25+0,65))/2+2*0,60*0,65)*10,70=19,688$ [A] $0,20*(1,0+2*0,9+2*0,60)*(3,60+2,90)=5,200$ [B] VÝTOK beton.lože pod odláždění mezi schodištěm a přilehlém křídlu $1,50*0,20*4,45*0,25=0,334$ [H] beton. lože pod zádlážbu za konci křídel $0,20*2,50*0,80+0,20*2,50*1,75=1,275$ [D] pod odláždění svahů $1,50*8,60$ m²*0,20=2,580 [E] $1,50*9,60$ m²*0,20+1,50*0,25*3,50*0,20=3,143 [F] beton.lože a prahy pod služební schodiště $0,75*0,10*4,55*1,50=0,512$ [I] $2*0,75*0,40*0,70=0,420$ [J] Celkem: A+B+H+D+E+F+I+J=33,152 [K]</p>					
55	45157	a	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠD podsyp pod dlažbou, schodiště - v tl.0.10m</p> <p>KORYTO POTOKA $0,10*(1,0+2*0,9+2*0,60)*(3,60+2,90)=2,600$ [B] VÝTOK pod odláždění mezi schodištěm a přilehlém křídlu $1,50*0,10*4,45*0,25=0,167$ [H] pod zádlážbu za konci křídel $0,10*2,50*0,80+0,10*2,50*1,75=0,638$ [D] pod odláždění svahů $1,50*8,60$ m²*0,10=1,290 [E] $1,50*9,6$ m²*0,10+1,50*0,25*3,50*0,10=1,571 [F] pod schodiště $0,75*0,10*4,55*1,50=0,512$ [I] Celkem: B+H+D+E+F+I=6,778 [J]</p>	M3	6,778	1 100,00	7 455,80	2021_OTSKP
56	45157	b	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠDb 150 mm podkladní vrstva chodníku - pod betonovou dlažbu</p> <p>Vtok - pod beton. dlažbu chodníků $0,15*56,50=8,475$ [A] $0,15*12,70=1,905$ [B] Celkem: A+B=10,380 [C]</p>	M3	10,380	1 100,00	11 418,00	2021_OTSKP
57	45160		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>sanace základové spáry- úprava podloží - provedeno dle TZ $0,40*(5,40+0,60*2)*(10,57+0,70*2)=31,601$ [B]</p>	M3	31,601	3 650,00	115 343,65	2021_OTSKP
58	45860		<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>klín z mezerovitého betonu za rubem opěry $4,90*(0,15+0,88)/2*10,35=26,118$ [A] $4,50*(0,15+0,88)/2*9,76=22,619$ [B] Celkem: A+B=48,737 [C]</p>	M3	48,737	3 650,00	177 890,05	2021_OTSKP
59	46251		<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>zához v korytě potoka za betonovým prahem odhad $2*1,50=3,000$ [A]</p>	M3	3,000	1 320,00	3 960,00	2021_OTSKP
60	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dlažba z lomového kamene</p>	M3	21,306	7 400,00	157 664,40	2021_OTSKP

			<p>KORYTO POTOKA $(1,0*0,20+2*0,9*0,20+2*0,65*0,20)*10,70=8,774$ [A] $0,20*(1,0+2*0,9+2*0,60)*(3,60+2,90)=5,200$ [B] VÝTOK odláždění podél schodiště přilehlého křídla $1,50*0,20*4,45*0,25=0,334$ [H] základnu za konci křídel $0,20*2,50*0,80+0,20*2,50*1,75=1,275$ [D] odláždění svahů $1,50*8,60$ m²*0,20=2,580 [E] $1,50*9,60$ m²*0,20+1,50*0,25*3,50*0,20=3,143 [F] Celkem: A+B+H+D+E+F=21,306 [I]</p>				
61	465922	DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC	M2	59,040	820,00	48 412,80	2021_OTSKP
		odláždění chodníků po levé straně komunikace spárování v kvalitě XF4					
		Vtok - pod beton. dlažbu chodníků 56,50=56,500 [A] předpoklad - 20%nová dlažba 0,20*12,70=2,540 [B] Celkem: A+B=59,040 [C]					
62	465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	10,160	306,00	3 108,96	2021_OTSKP
		předláždění dlažby po levé straně komunikace					
		předpoklad 80% plochy předláždění stávající betonovou dlažbou Vtok - pod beton. dlažbu chodníků 0,80*12,70=10,160 [A] Celkem: A=10,160 [B]					
63	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,164	5 300,00	11 469,20	2021_OTSKP
		dle VL 206.25 - C25/30 XF3					
		příčný práh proti vymílání na konci úpravy koryta 0,70*0,40*(3,70+4,03)=2,164 [A] Celkem: A=2,164 [B]					
5 Komunikace						349 782,74	
64	56213	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM	M2	98,738	490,00	48 381,62	2021_OTSKP
		SC C/8/10 - 150 mm (18,39-4,225-2*0,50)*7,50=98,738 [A]					
65	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	91,238	175,00	15 966,65	2021_OTSKP
		ŠD 0-32 - 150mm (18,39-4,225-2*0,50-2*0,50)*7,50=91,238 [A]					
66	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	3,373	132,00	445,24	2021_OTSKP
		úprava krajnice na lotoušském předmostí pod svodidlo do konce úpravy komunikace, navazující část součást SO 101 (0,80+0,25)/2*0,50*12,85=3,373 [A] Celkem: A=3,373 [B]					
67	572131	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2	M2	98,738	25,00	2 468,45	2021_OTSKP
		PI - C 0,80 kg/m ² (18,39-4,225-2*0,50)*7,50=98,738 [A]					
68	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	264,925	18,00	4 768,65	2021_OTSKP
		PS-CP 0,40 kg/m ² (18,39-4,225)*7,50=106,238 [A] (13,39-4,225+2,50*2)*7,40=104,821 [D] (26,0-(13,39-4,225+2,50*2)- 2,0*2)*(7,40+6,35)/2=53,866 [B] Celkem: A+D+B=264,925 [E]					

69	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 115 TL. 40MM	M2	178,880	345,00	61 713,60	2021_OTSKP
ACO 11+ 40mm							
délka úseku úpravy (km 0,105 715- km 0, 131 715) - 26,00m (13,39+2,50*2)*7,40=136,086 [A] (26,0-(13,39+2,50*2))*(7,40+6,35)/2=52,319 [B] odpočet plochy odvodňovacího proužku -0,50*19,05=-9,525 [C] Celkem: A+B+C=178,880 [D]							
70	574C88	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 90MM	M2	106,238	655,00	69 585,89	2021_OTSKP
ACL 22+ - 90mm							
(18,39-4,225)*7,50=106,238 [A]							
71	574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	42,180	520,00	21 933,60	2021_OTSKP
ložná vrstva							
5,70*7,40=42,180 [A]							
72	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	158,687	520,00	82 517,24	2021_OTSKP
ACL 16+ 60mm							
délka úseku úpravy (km 0,105 715- km 0, 131 715) - 26,00m (13,39-4,225+2,50*2)*7,40=104,821 [A] (26,0-(13,39-4,225+2,50*2)- 2,0*2)*(7,40+6,35)/2=53,866 [B] Celkem: A+B=158,687 [C]							
73	575A03	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11	M3	0,286	15 600,00	4 461,60	2021_OTSKP
odvodňovací proužek podél levého chodníku na předmostí studeněves							
0,030*0,50*19,05=0,286 [A]							
74	575F53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK	M2	42,180	890,00	37 540,20	2021_OTSKP
MA 11IV 40mm z modif. asfaltu gradace 25, s posypem předobalenou drtí 4/8 v množství 2-3kg/m ²							
5,70*7,40=42,180 [A]							
7 Přidružená stavební výroba			97 329,72				
75	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	16,604	636,00	10 560,14	2021_OTSKP
ochrana izolace mostovky							
(2,05+0,15)*5,74=12,628 [A] (0,55+0,15)*5,68=3,976 [B] Celkem: A+B=16,604 [C]							
76	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	82,048	840,00	68 920,32	2021_OTSKP
vč. kotevně impregnačního nátěru natavena plně							
izolace mostovky vč. přetažení na rub stěn. zataženo min.300 mm pod horní pracovní spáru dířku a přetažena 0,50m na křídla 5,40*(10,48+10,66)/2=57,078 [A] (0,75+0,35)*(10,35+2*0,50)=12,485 [B] (0,75+0,35)*(10,35+2*0,50)=12,485 [C] Celkem: A+B+C=82,048 [D]							
77	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	106,198	130,00	13 805,74	2021_OTSKP
netkaná geotextilie drenážní a ochranná - dle TZ - uloženo na rubu opěr - veškeré plochy opatřené nátěrem proti zemní vlhkosti							


		základová deska+ přetaženo 0,30m na vnitřní plochu stojin rámu $4,0*(10,50+10,64)/2+0,30*10,50+0,30*10,64=48,622$ [A] výtok - rub $(4,05+3,65)*3,50=26,950$ [B] výtok - líc $0,75*(4,05+3,65)*3,50=20,213$ [C] vtok - rub $(1,25+0,45)*3,50=5,950$ [D] vtok - líc $0,75*(1,25+0,45)*3,50=4,463$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=106,198 [F]					
78	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	5,184	440,00	2 280,96	2021_OTSKP
		boční líc n.k.a křidel pod nosem římsy $0,45*(5,74+5,78)=5,184$ [A]					
79	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	3,456	510,00	1 762,56	2021_OTSKP
		kraje říms $(0,15+0,15)*(5,74+5,78)=3,456$ [A] Celkem: A=3,456 [B]					
8		Potrubí	91 347,10				
80	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	31,660	310,00	9 814,60	2021_OTSKP
		drenážní trubka za rubem rámu - dle VL.4 -204.01a vč vyústění dle VL - trubka plná HDPE150 $(1,36+10,35+5,05)+0,50=17,260$ [B] $(0,50+9,75+3,65)+0,50=14,400$ [C] Celkem: B+C=31,660 [D]					
81	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	9,730	250,00	2 432,50	2021_OTSKP
		chránička umístěné v římsách prům. 90 $(5,73+2*2,0)=9,730$ [A] Celkem: A=9,730 [B]					
82	87913	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 150 MM	M	6,000	650,00	3 900,00	2021_OTSKP
		přípojka PVC DB 150SN 10 $2*3,0=6,000$ [A]					
83	8900R	VYÚSTĚNÍ KANALIZACE	KPL	2,000	4 600,00	9 200,00	
		Úprava vyústění stávající kanalizační betonové trouby kanalizace kompletní provedení $2=2,000$ [A]					
84	89413	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KU S	2,000	20 000,00	40 000,00	2021_OTSKP
		kompletní dle TZ vč. obsypu šterkodrtí ŠDA fr 0/32 $2=2,000$ [A] Celkem: A=2,000 [B]					
85	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KU S	2,000	13 000,00	26 000,00	2021_OTSKP
		kompletní dle TZ vč. obsypu šterkodrtí ŠDA fr 0/32 $2=2,000$ [A]					
9		Ostatní konstrukce a práce	621 295,51				
86	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	7,500	265,00	1 987,50	2021_OTSKP
		odstranění atypického zábradlí vč.odvozu do sběrných surovin, výzisk se převede na účet objednatele výkupní lístky předány investorovi					

			<i>na vtoku i výtoku</i> <i>7,50=7,500 [A]</i> <i>Celkem: A=7,500 [B]</i>					
87	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	5,725	7 560,00	43 281,00	2021_OTSKP
			kompletní dodávka ocelového zábradlí se svislou výplní vč. kotvení vč. podlití plastbetonem vč. PKO <i>5,725=5,725 [A]</i>					
88	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	20,000	3 500,00	70 000,00	2021_OTSKP
			svodidlo za mostem, vč. napojení na zábradelní svodidlo vč. výškového náběhu vč. PKO (svodidlo před mostem viz SO 101) <i>20,0=20,000 [A]</i>					
89	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	13,400	8 100,00	108 540,00	2021_OTSKP
			zábradelní svodidlo se svislou výplní vč. podlití plastbetonem vč. PKO <i>13,40=13,400 [A]</i>					
90	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KU S	5,000	390,00	1 950,00	2021_OTSKP
			na svodidle - bílé na mostě - modré <i>bílé 2=2,000 [A]</i> <i>modré 3=3,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=5,000 [C]</i>					
91	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KU S	6,000	1 110,00	6 660,00	2021_OTSKP
			hřbové měřičské značky dle ČSN ISO 4463-2 nerezové provedení - dle TZ <i>v římse - 2*3=6,000 [A]</i> <i>Celkem: A=6,000 [B]</i>					
92	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KU S	2,000	1 650,00	3 300,00	2021_OTSKP
			kompletní provedení zkrácený sloupek <i>2=2,000 [A]</i>					
93	91390R		LETOPOČET OPRAVY	KU S	1,000	1 250,00	1 250,00	2018_OTSKP
			vlisem - umístění provedení dle TZ <i>1=1,000 [A]</i>					
94	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KU S	3,000	210,00	630,00	2021_OTSKP
			odstranění stávajícího dopravního značení odvoz a uložení dle pokynů investora <i>SDZ vč. dodatkových tabulek</i> <i>3=3,000 [A]</i> <i>Celkem: A=3,000 [B]</i>					
95	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	51,245	450,00	23 060,25	2021_OTSKP
			záhonové obruby podél zádražby					

			VTOK 3,16+21,46+8,65=33,270 [A] VÝTOK 0,75+2,55+1,0=4,300 [B] 0,75+1,5*7,47+1,72=13,675 [C] Celkem: A+B+C=51,245 [D]					
96	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	29,600	495,00	14 652,00	2021_OTSKP
			silniční obruby vč. zapuštění na konci úpravy 20,95+8,65=29,600 [A] Celkem: A=29,600 [B]					
97	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	28,140	150,00	4 221,00	2021_OTSKP
			v místě napojení na stávající vozovku a nad rubem rámu 6,30+6,33=12,630 [A] 2*7,75=15,510 [B] Celkem: A+B=28,140 [C]					
98	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	19,115	95,00	1 815,93	2021_OTSKP
			s předtěsněním podél říms 5,725+13,39=19,115 [A] Celkem: A=19,115 [B]					
99	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	67,295	135,00	9 084,83	2021_OTSKP
			bez předtěsnění podél říms v místě napojení na stávající vozovku za konce úpravy těsnění řezané spáry nad rubem opěry podél říms 5,725+13,39=19,115 [A] podél odvoňovacího proužku 19,05+0,50*2=20,050 [B] nad rubem rámu 2*7,75=15,500 [C] na konci úpravy 6,30+6,33=12,630 [D] Celkem: A+B+C+D=67,295 [E]					
100	936500 R		ÚPRAVA DOTČENÝCH CIZÍCH MAJETKŮ	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00	2020_OTSKP
			obnova dotčených soukromých pozemků a konstrukcí na nich na vtokové straně přezdění plotových zídek, ploty, terénní úpravy - provedeno dle pasportizace stávajícího stavu kompletní provedení vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovného 1=1,000 [A]					
101	965821		DEMONTÁŽ KILOMETROVNÍKU, HEKTOMETROVNÍKU, MEZNIKU	KU S	15,000	310,00	4 650,00	2021_OTSKP
			odstranění stávajících kamenných patníků předáno investorovi k dalšímu využití, vč. odvozu na místo určené investorem 15=15,000 [A] Celkem: A=15,000 [B]					
102	966100 R		ODSTRANĚNÍ MOBILIÁŘE	KPL	1,000	6 500,00	6 500,00	
			2x lavice, 1x stůl - dřevo+beton odstranění, uložení a odvoz dle pokynů investora 1=1,000 [A]					
103	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM	M3	22,800	2 700,00	61 560,00	2021_OTSKP

		vč.odvozu na skládku a uložení na skládce					
		<i>kamenná rovnánina za rubem klenby - odhad výměry 2*1,50*1,0*7,60=22,800 [A] Celkem: A=22,800 [B]</i>					
104	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	64,642	2 700,00	174 533,40	2021_OTSKP
		vč.odvozu na skládku a uložení na skládce část kamenného zdiva je doplněna cihlami - cihly vč.uložení a skládkovného					
		<i>bourání klenby 5,35*0,40*7,60=16,264 [A] opěry 2*(1,0+1,30)/2*2,00*7,60=34,960 [B] poprsní zidky 2*1,0*0,58*7,24=8,398 [C] křídla 4*1,0*0,70*(2,0+0,50)/2=3,500 [D] římسا z pískovcových bloků 2*0,70*0,15*7,24=1,520 [E] Celkem: A+B+C+D+E=64,642 [F]</i>					
105	966148	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNÍC S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,150	3 100,00	9 765,00	2021_OTSKP
		odstranění zdiva výklenku s lavičkami (s mobiliářem)					
		<i>2*1,50*0,30*1,50+4,0*0,30*1,50=3,150 [A] Celkem: A=3,150 [B]</i>					
106	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,854	3 400,00	19 903,60	2021_OTSKP
		<i>torket na čelech a poprsních zidkách 2*0,075*(2*(0,10+0,70)/2*2,35)=0,282 [A] 2*2*0,075*1,0*7,24=2,172 [E] lokální vysprávkvy - odhad 1,0 m3=1,000 [B] opevnění svahů 4*0,15*4,0 m2=2,400 [C] Celkem: A+E+B+C=5,854 [F]</i>					
107	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,500	4 500,00	6 750,00	2021_OTSKP
		<i>rozšíření opěry pod lávkou 2*1,50*1,0*0,50=1,500 [A] Celkem: A=1,500 [B]</i>					
108	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,710	3 100,00	2 201,00	2021_OTSKP
		odstranění lávky vč.odvozu do sběrných surovin, výzisk se převede na účet objednatele výkupní lístky předány investorovi					
		<i>Ocelové nosníky - 14,40 kg/bm 2*7,50*0,0144=0,216 [A] Pororošt 25 kg/m2 1,30*7,50*0,025=0,244 [B] ostatní 0,25=0,250 [C] Celkem: A+B+C=0,710 [D]</i>					

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

	Ceník	Strana 25 (celkem 76) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

odpad vznikající při štěpkování, tzv. štěpky	40,-- Kč/m³
odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů	
(kmeny, silné části větví):	
Jasan	130,-- Kč/m³
Dub	140,-- Kč/m³
Buk	140,-- Kč/m³
Ovocné stromy	140,-- Kč/m³
Habr	140,-- Kč/m³
Bříza	113,-- Kč/m³
Ostatní listnaté	70,-- Kč/m³
vyfrézovaná obalená dř	30,-- Kč/t
struska ze zásob cestmistrovství Králův Dvůr	60,-- Kč/t
dlažební kostky použité, strojově odtěžené:	

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

patníky a obrubníky kamenné nevytažené	30,-- Kč/ ks
patníky a obrubníky kamenné vytažené	50,-- Kč/ks
ocelová svodidla (použitá, demontovaná)	400,-- Kč/ks

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

Poznámka:

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:


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

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

<p>Odchylky od schváleného projektu a jejich důvody</p> <p>Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.</p>
<p>Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí</p> <p>ne</p>
<p>Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad</p> <p>ne</p>
<p>Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad</p> <p>ne</p>
<p>Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění</p> <p>ne</p>
<p>Termín úplného vyklizení staveniště:</p>
<p>Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků</p> <p><i>administrativní přejímka dokladů bude dokončena do</i></p>
<p>Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:</p> <p>ne</p>
<p>Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby</p> <p>Samostatná příloha</p>
<p>Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu Kč Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD Kč</p> <p style="text-align: center;">Celková cena s DPH</p>
<p>Záruční doba (konečné datum):</p>
<p>Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu</p>

Samostatná příloha		
Vyjádření účastníků řízení: ne		
Datum skončení přejímacího řízení:		
Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.		
	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci zhotovitele		
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 30 (celkem 76) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

Stručný obsah

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

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

ZPRACOVATEL

Vedoucí veřejných zakázek
Jméno a příjmení
Bc. Lukáš Balog

GARANT

Ředitel organizace
Jméno a příjmení
Ing. Jan Lichtneger

**SPRÁVCE
DOKUMENTACE**

Interní auditor
Jméno a příjmení
Jana Zemková

SCHVÁLIL A VYDAL

**Ing. Jan Lichtneger, ředitel
Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace**

Datum

Podpis

01.01.2022

.....

Platnost od: 01.01.2022

Účinnost od 01.01.2022

ÚDAJE O ZMĚNÁCH.....	3
ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ.....	4
1 PŮSOBNOST SMĚRNICE	4
2 DEFINICE POJMŮ	5
ZMĚNY BĚHEM VÝSTAVBY.....	6
3 DŮVODY PRO VZNIK ZMĚN A JEJICH ZAPRACOVÁNÍ DO DOKUMENTACE STAVBY.....	6
4 ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ ZMĚN.....	6
5 NEPODSTATNÉ ZMĚNY	7
6 ŘETĚZENÍ ZMĚN.....	8
7 VYHRAZENÉ ZMĚNY – SKUPINA 1.....	8
8 PRELIMINÁŘOVÉ POLOŽKY	9
9 ZÁMĚNA POLOŽEK - SKUPINA 2.....	9
10 ZMĚNY Z NEPŘEDVÍDANÝCH DŮVODŮ – SKUPINA 3	10
11 ZMĚNY NEZBYTNÉ K DOKONČENÍ – SKUPINA 4	11
12 ZMĚNY DE MINIMIS - SKUPINA 5.....	12
13 ZPŮSOB ZAPOČÍTÁVÁNÍ A VÝPOČTU LIMITŮ.....	13
14 ZMĚNY ZÁPORNÉ.....	14
15 ZMĚNY ZADÁVANÉ V JEDNACÍM ŘÍZENÍ BEZ UVEŘEJNĚNÍ (JŘBU).....	15
16 ZÁKLADNÍ POSTUP PRO URČENÍ SKUPINY	16
17 ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK	16
18 OBSAH DOKUMENTACE ZMĚNY.....	18
19 ZMĚNOVÝ LIST.....	19
20 PROCESNÍ POSTUP PŘI VZNIKU ZMĚN	20
21 SPOLEČNÉ ZÁSADY	21
22 PŘECHODNÁ A ZRUŠUJÍCÍ USTANOVENÍ.....	21
23 SEZNAM PŘÍLOH	21
24 ÚČINNOST.....	22

ÚDAJE O ZMĚNÁCH

Změna			
číslo	Datum	Jméno	změna článku
1	6.3.2017	Strobach	Verze 1.0 a 2.0 byly vloženy do směrnice R-Sm-08
2	22.5.2017	Strobach	Provedena úprava v paragrafovém znění – verze 3.0
3	08.1.2018	Strobach	Vložena revize přílohy č. 5
4	15.06.2018	Strobach	Oprava lhůt v odst.9(7), odst.10(5), odst.11(5), odst.12(4) z 15dnů na 30 dnů
5.	01.01.2022	Zemková	Formální úprava článků a odstavců, el. podpis

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

1 PŮSOBNOST SMĚRNICE

- 1.1. Tato Směrnice obsahuje závaznou úpravu postupu Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvkové organizace (dále jen „KSÚS“) při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (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.
- 1.2. 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).
- 1.3. 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.
- 1.4. 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 čl. 4 této Směrnice bude prováděno jak v případech Změn kladných, tak v případech Změn záporných.
- 1.5. 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.
- 1.6. Pro všechny stavby, jejichž investorem (objednatelem) je Středočeský kraj a jsou financovány z integrovaného regionální 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:

- 2.1. „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.
- 2.2. „JŘBU“ jednacím řízením bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- 2.3. „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelem a oznámená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- 2.4. „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/>.
- 2.5. „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- 2.6. „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle čl. 5.1 této Směrnice.
- 2.7. „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, č. j. 158/2017-120-TN/1IPK/1 ze dne 9.8.2017, s účinností od 14. 8. 2017, se současným zrušením Směrnice pro dokumentaci staveb PK schválené Ministerstvem dopravy a spojů, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 28345/99- 120 ze dne 21. října 1999 včetně dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, ze dne 17. prosince 2009.
- 2.8. „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- 2.9. „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- 2.10. „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- 2.11. „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.
- 2.12. „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená Objednatelem k tomu, aby pro Objednatele vykonávala stavební dozor v průběhu realizace stavby.
- 2.13. „ZBV“/„Změnou během výstavby“/„dokumentací Změny“ úplná dokumentace Změny podle této Směrnice.
- 2.14. „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.
- 2.15. „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, alev menším rozsahu, než bylo sjednáno ve Smlouvě ke dni podpisu Smlouvy.
- 2.16. „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- 2.17. „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- 2.18. „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.

ZMĚNY BĚHEM VÝSTAVBY

3 DŮVODY PRO VZNIK ZMĚN A JEJICH ZAPRACOVÁNÍ DO DOKUMENTACE STAVBY

- 3.1. Změny jsou zapracovány do RDS, pokud je RDS realizována, dle Směrnice pro dokumentaci staveb

pozemních komunikací, přičemž dochází k zpřesnění PDPS a tím i výkazu výměr. Další změny mohou vznikat v průběhu realizace stavby jako změna RDS.

- 3.2. 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.
- 3.3. Pravidla pro zpracování, předkládání a schvalování RDS jsou uvedena v Technické specifikaci a ve Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.

4 ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ ZMĚN

- 4.1. Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
 - a) Změny podstatné
 - b) Změny nepodstatné
- 4.2. 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.
- 4.3. Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
- 4.4. Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- 4.5. Hodnocení Změny podle čl. 4 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.
- 4.6. Hodnocení a schválení Změny podle čl. 4 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 čl. 7.
- 4.7. 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.
- 4.8. Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

5 NEPODSTATNÉ ZMĚNY

- 5.1. Za nepodstatné Změny se pro účely této Směrnice považují následující Skupiny:
 - a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku dle čl. 7 této Směrnice;
 - b) Skupina 2 - Záměna položek dle čl. 9 této Směrnice;
 - c) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů dle čl. 10 této Směrnice;
 - d) Skupina 4 – Dodatečné stavební práce nezbytné k dokončení dle čl. 11 této Směrnice;
 - e) Skupina 5 - Změny de minimis dle čl. 12 této Směrnice.

- 5.2. Oprávněná osoba a stavební dozor jsou povinni posoudit, zda navrhované Změny dle čl. 5 písm. a) až e) této Směrnice mohou objektivně zpříčinit 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 čl. 5 provádí Oprávněná osoba, přičemž při zařazování postupuje podle pravidel stanovených v čl. 16 této Směrnice.

6 ŘETĚZENÍ ZMĚN

- 6.1. 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.
- 6.2. 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

- 7.1. 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.
- 7.2. 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.
- 7.3. Měření není:
- a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
 - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádkové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
 - c) neprovedení položky či její podstatné části.
- 7.4. Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případné další vyhrazené změny dle § 100 odst. 1 ZZVZ nejsou omezeny Zákonem limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny.
- Měření může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení čl. 10-12 této Směrnice.
- 7.5. V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list podepsaný elektronickými podpisy se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.

7.6. Pro evidenci Změn ve Skupině 1 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1. písm. a), b).

8 PRELIMINÁŘOVÉ POLOŽKY

- 8.1. 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 Stavbybudou muset být provedeny. Proto je Objednatel pro srovnatelnost hodnocených nabídek uvádív 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.
- 8.2. Pokud bude preliminářová položka čerpána podle ustanovení čl. 8 této Směrnice až do výše stanovené v zadávací dokumentaci, jedná se o vyhrazené změny a jejich administrace proběhne podle čl. 7 této Směrnice. Změny, které budou v součtu přesahovat hodnotu preliminářové položky předpokládané v původní dokumentaci, budou představovat Změny, které se administrují podle ustanovení čl. 10-12 této Směrnice.

9 ZÁMĚNA POLOŽEK - SKUPINA 2

- 9.1. 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 vztahuk nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
 - c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahuk 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 čl. 9.1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle čl. 9.1 písm.c).
- 9.2. Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle čl. 9.1 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 čl. 9.1 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).
- 9.3. Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto čl. 9. Směrnice, není omezeno Zákonným limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- 9.4. 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 čl. 14 této Směrnice.
- 9.5. 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 čl. 9 této Směrnice.

- 9.6. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 9.7. 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 elektronického podpisu všemismluvními stranami.
- 9.8. Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 - a) až h).

10 ZMĚNY Z NEPŘEDVÍDANÝCH DŮVODŮ – SKUPINA 3

- 10.1. 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 čl. 13 bodu 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.
- 10.2. 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 čl. 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 čl. 10.2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležitých péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.
- 10.3. Hodnota Změny, jejíž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny – viz čl. 13 této Směrnice.
- 10.4. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 10.5. Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi 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.
- 10.6. Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).

11 ZMĚNY NEZBYTNÉ K DOKONČENÍ – SKUPINA 4

- 11.1. 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.
- 11.2. 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.
- 11.3. Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz čl. 13 této Směrnice.
- 11.4. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 11.5. V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- 11.6. Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).

12 ZMĚNY DE MINIMIS - SKUPINA 5

- 12.1. 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 140.448.000,00 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., ustanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).
- 12.2. Hodnota Změny podle tohoto čl. 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz čl. 13 této Směrnice.
- 12.3. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 12.4. V případě Změny de minimis musí být Změna zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového

listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami.

12.5. Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1. písm. a) až h).

13 ZPŮSOB ZAPOČÍTÁVÁNÍ A VÝPOČTU LIMITŮ

13.1. Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:

- a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle čl. 7 této Směrnice a
- b) Skupina 2 - Záměna položek podle čl. 9 této Směrnice.

13.2. Změny dle čl. 13.1. 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.

13.3. Změny dle čl. 13.1. písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle čl. 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.

13.4. Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:

- a) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle čl. 10 této Směrnice
- b) Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle čl. 11 této Směrnice.
- c) Skupina 5 - Změny de minimis podle čl. 12 této Směrnice.

13.5. Pro Změny dle čl. 13.4. písm. a) a b) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
- b) limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných¹. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- c) **přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
- d) za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle čl. 13.5. písm. c) této Směrnice nelze rozšířit přípuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.

13.6. Pro Změny dle čl. 13.4 písm. c) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
- b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 140.448.000,00 Kč bez DPH (viz čl. 12.1. písm. c);
- c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn

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

záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle čl. 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;

- 13.7. Základem pro výpočet všech limitů je vždy 100 % původní hodnoty závazku. Pro účely výpočtení 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

- 14.1. Pro účely této Směrnice se za Změny záporné považují:

- a) Změny, které jsou Vyhrazenou změnou, a jejich hodnota je zjištěna Měřením podle čl.7 této Směrnice
- b) Změny, jejichž hodnota odpovídá hodnotě prací, které nebyly realizovány s ohledem na Změny provedené podle čl. 9-12 této Směrnice (Změny záporné související se Změnamikladnými).
- c) Změny, jejichž předmětem je vypuštění části plnění bez náhrady (Změny záporné související se Změnami kladnými).

- 14.2. Změny záporné (čl. 14.1. písm. a) - b) této Směrnice) se administrují společně se Změnami kladnými, tj. postupem dle čl. 10-13 této Směrnice.

- 14.3. 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.

- 14.4. Změny záporné nesmí vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice.

- 14.5. Ve vztahu ke konkrétní Stavbě lze za Změny záporné, u kterých existuje riziko, že by mohly vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice, považovat zejména Změny záporné:

vedoucí k zásadní změně technického řešení nebo konstrukčních prvků u stavebních objektů Stavby řady 100, 200 a 600, spočívající ve vypuštění původních stěžejních položek rozhodujících pro realizaci objektu Stavby.

- 14.6. 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 čl. 4.2. této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba při hodnocení a schválení Změny záporné dle čl. 4.5. 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. U smluv uzavřených Středočeským krajem se postupuje obdobně.

- 14.7. Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle čl. 14.6. této Směrnice nebo osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních, 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 čl. 14.6. této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.

- 14.8. Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda navrhované Změny záporné mohou objektivně vyvolat potřebu

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

provedení dalších Změn na Stavbě, a pokud ano, je nutné je posuzovat vždy společně.

14.9. Ocenění Změn záporných se provede podle čl. 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

15 ZMĚNY ZADÁVANÉ V JEDNACÍM ŘÍZENÍ BEZ UVEŘEJNĚNÍ (JŘBU)

15.1. 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 odst. 66ZZVZ,
- 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.

15.2. Zadavatel může za splnění Zákonem stanovených podmínek zadat dodatečné stavební práce rovněž v JŘBU (např. z důvodu ochrany výhradních práv nebo je-li takový postup nezbytný v důsledku krajně naléhavé okolnosti, kterou zadavatel nemohl předvídat a ani ji nezpůsobil, a současně nelze dodržet lhůty pro otevřené řízení, užší řízení nebo jednací řízení s uveřejněním; v případě podlimitní veřejné zakázky rovněž lhůty ve zjednodušeném podlimitním řízení). Možnosti postupu v JŘBU je nutné vykládat vždy restriktivně.

16 ZÁKLADNÍ POSTUP PRO URČENÍ SKUPINY

16.1. Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:

- a) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle čl. 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle čl. 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- b) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Započtení položek podle čl. 9 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Započtení položek administruje způsobem dle čl. 9 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- c) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nepředvídané změny podle čl. 10 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nepředvídané změny administruje způsobem dle čl. 10 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- d) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nezbytné změny podle čl. 11 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nezbytné změny administruje způsobem dle čl. 11 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- e) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Změny de minimis podle čl. 12 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky Změny de minimis administruje způsobem dle čl. 12 této Směrnice, u zbývajících položek ve Změně (jsou-li takové)
- f) Postupuje v novém zadávacím řízení dle Zákona.

16.2. Oprávněná osoba bude postupovat dle čl. 16.1. této Směrnice vždy, bez výjimky.

17 ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK

17.1. 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 jednotkovými cenami takových prací.
- 17.2. Ocenění Změn kladných neuvedených v čl. 17.1. musí vždy respektovat limity pro Zákonem povolené Změny uvedené v čl. 13 této Směrnice a v maximální míře i zásadu účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti.
- 17.3. Nové položky stavebních prací se tvoří pro ocenění Změn kladných neuvedených v Soupisu prací, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- 17.4. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, bude Zhotovitel 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 smluvním soupisu prací uvedena, bude jednotková cena odvozena (s prioritou v uvedeném pořadí):
 - i) z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem nabídky doloženy;
 - ii) z cen uvedených v cenové soustavě, ve které byl sestaven nabídkový soupis prací přiložený ke Smlouvě, např.
 - z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD), nebo
 - dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRSRAHA, a.s.,
 - přičemž soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu;
 - iii) z ceny obvyklé v daném místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného zhotovitelem formou získání tří nezávislých nabídek podzhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je zhotovitel povinen doložit do Dokumentace Změny;
 - iv) v případě, že nelze užít některý z předchozích způsobů stanovení ceny, použije se individuální kalkulace nákladů na provedené práce spolu s přiměřeným ziskem. V takovém případě musí zhotovitel obhájit předloženou jednotkovou cenou komentářem, který obhájí případně vyšší cenu oproti porovnatelným cenám získaným dle bodu ii) a prokáže, že se jedná o cenu pro Objednatele nejvýhodnější.
- 17.5. Pokud není ve Smlouvě o dílo stanoveno jinak, tak se za maximální přípustnou výši výrobní režie považuje 5 % z doměřených přímých nákladů, 5% pro správní režii a 5% pro zisk.
- 17.6. Zhotovitel má právo na úhradu všech změn, které Objednatel požaduje provést v souladu se smlouvou o dílo. Zhotovitel pro úhradu změny musí vypracovat Dokumentaci Změny, jejíž formu a náležitosti upravuje tato Směrnice.
- 17.7. Při oceňování změn se postupuje podle Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu, Zvláštních podmínek, článku 11.1. Smluvní cena a platba (rok vydání 2017). Všechny změny budou vyjádřeny položkami soupisu prací, ke kterým bude doplněn způsob stanovení výměr.

18 OBSAH DOKUMENTACE ZMĚNY

18.1. Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

- a) Krycí list ZBV (list č. 1 Přílohy této Směrnice),
- b) Změnový list pro změny Skupiny 1-5 (list č. 2 Přílohy Směrnice)
- c) Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (list č. 3 Přílohy Směrnice)
- d) Rozpis ocenění změn položek (list č. 4 Přílohy Směrnice)

- e) Přehled zařazení změn do Skupin změn (list č. 5 Přílohy Směrnice)
- f) Přehled dalších dokladů (list č. 6 Přílohy Směrnice):
- i) *Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*
 - ii) *Pokyn objednatele zhotoviteli (odpověď na Oznámení) ke způsobu pokračování prací*
 - iii) *Stanovisko TDS/TDI, které podrobně popíše Změnu, odsouhlasí skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu a potvrdí oprávněnost změny a skutečné provedení prací, pokud již byly provedeny,*
 - iv) *Vyjádření autorského dozoru, pokud dochází ke konstrukční Změně, či Změně, která může významně ovlivnit původní technické řešení,*
 - v) *a další dokumenty dokládající postup při vzniku, projednání a odsouhlasení Změny Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*
- g) Smluvní soupis prací stavebního objektu SO, na kterém je změna předkládána, se zahrnutím všech změn na SO od počátku výstavby (list č. 7 Přílohy Směrnice)
- h) Dokladová část Změny (další doklady nezbytné pro řádný popis, zdůvodnění, projednání a ocenění Změny).

18.2. Požadovanou formu Dokumentace Změny obsahuje Přílohu této Směrnice.

Jednotlivé listy č. 1 až 7 Dokumentace Změny budou předkládány Objednateli ke kontrole v xls formátu. Po odsouhlasení Dokumentace Změny Objednatel budou archivovány elektronicky v pdf formátu a v identické tištěné podobě.

18.3. Oprávněná osoba je povinna zajistit archivaci dokumentace Změny jako nedílnou součást smluvních dokumentů týkajících se veřejné zakázky na realizaci Stavby.

18.4. 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

19.1. Změna bude smluvně přijata odsouhlasením Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatele. Vzor Změnového listu je uveden v Příloze této Směrnice.

19.2. Změnový list musí obsahovat:

- a) uvedení iniciátora Změny, tj. smluvní subjekt, který Změnu požadoval (Zhotovitel nebo Objednatel),
- b) předmět Změny,
- c) stručný popis prací dle zadávací PD,
- d) důvody, proč mají/musí být práce provedeny odlišně od zadání,
- e) popis změnových prací, které budou ve Změně provedeny,
- f) postup projednání Změny, včetně odkazů na všechny dokumenty dokládající oprávněnost Změny (list č. 6 Přílohy Směrnice),
- g) uvedení celkové ceny Změny s oddělením hodnoty Změn kladných a Změn záporných a rovněž se součtem jejich absolutních hodnot,
- h) předepsané podpisy:
 - technická pomoc Objednateli,
 - souhlas se Změnou Zhotovitele (hlavního stavbyvedoucího),
 - souhlas se Změnou Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
 - souhlas se Změnou odpovědného TDI / TDS,
 - souhlas se Změnou Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
 - souhlas se Změnou odpovědné osoby Objednatele ve věcech technických,

- souhlas se Změnou Oprávněné osoby (viz též odst. 2 odst. 3 této Směrnice) ve věcech smluvních,
- souhlas se Změnou osob Zhotovitele oprávněných ve věcech smluvních, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům oprávnějí.

19.3. Oprávněnými osobami Objednatele a Zhotovitele elektronickým podpisem podepsaný Změnový list je podkladem pro vyúčtování (fakturaci) prací obsažených ve Změně a stává se Dodatkem Smlouvy o dílo.

20 PROCESNÍ POSTUP PŘI VZNIKU ZMĚN

- 20.1. Pokud Zhotovitel zjistí při zpracování RDS, či realizaci stavby odlišnosti vůči zadávací PDPS s předpokladem, že se promítnou do změny nákladů stavby, zašle Objednateli a technickému dozoru stavby (dále jen „TDS“) písemné „Oznámení“, které bude přesně specifikovat zjištěné odlišnosti a navrhne nápravné technické řešení, s odhadem nákladů na takovou změnu.
- 20.2. Zhotovitel obdrží písemný pokyn k zpracování dokumentace návrhu změny od Objednatele, po vydání a zvážení stanoviska technického dozoru stavby a autorského dozoru (dále jen „AD“), k navržené změně.
- 20.3. Zhotovitel vypracuje a zašle kompletní návrh Dokumentace Změny (Příloha 1 Směrnice), včetně stanoviska TDS, AD a ostatních dokladů, prokazujících oprávněnost změny, Objednateli nejpozději do 30 kalendářních dnů od obdržení Pokynu Objednatele.
- 20.4. Návrh Změny Objednatel posoudí, zda 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 Změny nedostatky, vyzve Oprávněná osoba k jejich odstranění Zhotovitele a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.

Jako podklad pro odsouhlasení Dokumentace Změny, může objednatel využít „Technickou pomoc objednateli při přípravě a realizaci staveb“.

Dokumentaci Změny, po odstranění nedostatků, 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 odsouhlasení Dokumentace Změny Objednatelem zajistí Zhotovitel souhlasy (podpisy) všech osob uvedených na jednotlivých listech Dokumentace Změny (čl. 19).

Výsledný dokument Změny určený k elektronickému podpisu osob uvedených v čl. 19.2. písm.

h) bude bez neplatných podpisů.

- 20.5. Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem elektronického podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.
- 20.6. 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 příslušní vedoucí zaměstnanci oblastí a úseku investic neprodleně včetně

předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tento postup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

21 SPOLEČNÉ ZÁSADY

- 21.1. Všechny osoby vyjadřující se k návrhu na Změnu jsou povinny vydat své vyjádření bezodkladně po předložení takového návrhu, nejpozději však do 10 pracovních dní po jeho předložení. Pokud příslušná osoba, která se má v návrhu na Změny, zjistí závažné nedostatky zpracování návrhu nebo není-li návrh

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

22 PŘECHODNÁ A ZRUŠUJÍCÍ USTANOVENÍ

- 22.2. 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.
- 22.3. 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 odst. 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 SEZNAM PŘÍLOH

Příloha Směrnice - Dokumentace Změny (listy 1 až 7) v xls formátu.

24 ÚČINNOST

Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **01.01.2022**.

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

[Doplníte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

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

[Doplníte dle SoD]

Číslo SO/PS / pořadí Změny SO/PS:
[Doplníte]

Číslo ZBV:

[Doplníte]

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

IČ: 00066001

[Doplníte všechny objednatele dle SoD]

Zhotovitel: [Doplníte všechny zhotovitele dle SoD]

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

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	0,00	10,00	10,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	0,00	10,00	10,00

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02)
a pro Rozpis ocenění změn položek (04).

Změnový list

Název Stavby dle SoD:

[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

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

[Doplňte dle SoD]

Číslo SO/PS /
/ pořadí Změny
SO/PS:

[Doplňte]

Číslo ZBV / Skupina
změny:

[Doplňte] . 3

Strany smlouvy o dílo [Doplňte] na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne [Doplňte] (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: [Doplňte]

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list

[
Doplňte počet
] listů

2. Změnový list

[
Doplňte počet
] listů

3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací

[
Doplňte počet
] listů

4. Rozpis ocenění Změn položek

[
Doplňte počet
] listů

5. Přehled zařazení změn do Skupin

[
Doplňte počet
] listů

6. Přehled dokladů

[
Doplňte počet
] listů

7. Soupis prací SO po všech změnách

[
Doplňte počet
] listů

Další doklady dle přehledu dokladů

0 počet listů

Příjemce

Objednatel

Zhotovitel

Projektant (AD)

Stavební dozor

Supervize

Iniciátor Změny: [Doplňte]

Předmět Změny: [Doplňte]

Název (dílič) Změny:

Popis a zdůvodnění Změny:

Viz paragraf 19 Směrnice R-Sm-36.

Pokud je v jedné Dokumentaci Změny předloženo více díličích změn, zařazených do různých Skupin změn dle Směrnice, budou mít samostatné listy 2 a listy 4.

Údaje v Kč bez
DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	10,00	10,00	10,00

Technická pomoc Objednatele

jméno

[Doplňte]

podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

jméno

[Doplňte]

podpis

Projektant (autorský dozor):

jméno

[Doplňte]

podpis

Stavební dozor:	jméno	[Doplníte]	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	[Doplníte]	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	[Doplníte]	podpis
<p>Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí 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 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. 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.</p>			
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	[Doplníte]	podpis
Zhotovitel:	jméno	[Doplníte]	podpis

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1

Název Stavby: [Doplněte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: [Doplněte]
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): [Doplněte]

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
[Doplněte]

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

[Vyplňte všechny buňky]

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	A18+B23+C23	D23-A18

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	10,00	C23+C28	D28/A18

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	B23+B28	A18+B33+D28	C33-A18	D33/A18

Rozpis položek a cen Změny

Název stavby dle SoD: Číslo a název SO/PS: [Doplňte] Číslo a název rozpočtu: [Doplňte]								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) SO [Doplňte] Skupina změn [Doplňte]					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				1,000	2,000	1,000	10,000	10,00	0,00	10,00	20,00	10,00	100,00%
		Nové položky											
		Celkem							0,00	10,00		10,00	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.
 Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: jméno, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: jméno, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: [Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 000,00
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 010,00
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	1 222,10
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	101,00%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	10,00
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,00%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	300,00

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	1,00%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	10,00
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	500,00

12=(1)*0,15	Limit	D4*0,15
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+(38)	Hodnota skupiny 5	0,00

Vypustit

- 1 -	- 2 -	- 3 -	- 4 -	- 5 -
Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)	Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nepředvidané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)	Změny de minimis Změny neměnní celkovou povahou veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné		Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné		Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné		Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)		Změny kladné	limit 15 %	
						23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34			37
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38
		[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	1	Most / Změna založení	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2		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
	3		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
	4		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 datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	[Doplněte]
Název stavby:	[Doplněte]
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	[Doplněte]
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	[Doplněte]

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	
Počet listů celkem	0

Návod k vyplnění:

Doklady budou řazeny chronologicky, či jinak logicky dle průběhu výstavby.

Soubory v pdf budou očíslované a pojmenované v souladu s názvy dokladů na listu 6.

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

Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl pododavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Dodavatel bude realizovat zakázku vlastními zaměstnanci.

V Litoměřicích dne 5. 4. 2022

Marcel Kříž, jednatel společnosti

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

Příloha č. 7 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

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

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

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

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

Souřadnicový systém:

Výškový systém:

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

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