

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

č. smlouvy: S-3160/00066001/2019

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

a

„Společnost SMP-OKT_Loukov“

se sídlem: SMP CZ, a.s., Vyskočilova 1566, 140 00 Praha 4

SMP CZ, a.s. – SPRÁVCE / SPOLEČNÍK 1

se sídlem: Vyskočilova 1566, Praha 4, 140 00

IČO: 271 95 147

DIČ: CZ 271 95 147

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 9654

OK Třebestovice, a.s. - SPOLEČNÍK 2

se sídlem: Tovární 164, 289 12 Třebestovice

IČO: 03094251

DIČ: CZ03094251

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, 19808

jejímž jménem jedná Ing. Jan Jech, místopředseda představenstva SMP CZ, a.s.

a Ing. Jindřich Tautman, člen představenstva SMP CZ, a.s.

č. smlouvy: 1ZHS190068

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/27922, most ev.č. 27922-2 přes řeku Jizeru před Loukovem**“, a to v následujícím rozsahu:

Předmětem veřejné zakázky je odstranění (demolice) původního mostního objektu a výstavba nového silničního mostu tvořeného ocelovou nosnou konstrukcí typu Langerův trám (hlavní nosník podporovaný obloukem pomocí tyčových závěsů, bez horního ztužení s dolní spřaženou ocelobetonovou mostovkou). Založení spodní stavby bude provedeno hlubinně na velkopřůměrových pilotách a na mikropilotách. Most převádí komunikaci III.třídy přes řeku Jizeru a rekonstrukce bude prováděna za plné uzavírky provozu, dle platné projektové dokumentace v souladu se stavebním povolením. Součástí zakázky je také provedení DIO. V rámci stavby mostu musí být přeloženy inženýrské sítě. Úprava obecní kanalizace (SO 301) je součástí zakázky. Překládku kabelu CETIN provádí správce této sítě na základě smlouvy o provedení překládky uzavřené se zadavatelem veřejné zakázky. Povinností zhotovitele veřejné zakázky je koordinace přeložky kabelu CETIN (SO 401) se stavbou mostu k zajištění dodržení lhůty dodání díla.

Likvidace vytěženého kovového materiálu (ocelová konstrukce určená k demolici a další případné souvisejí kovové části z vybavení mostu vytěžené na staveništi) – se řídí Smlouvou o dílo s následujícím postupem:

- a) Zhotovitel je povinen vytěžený kovový materiál (ocelovou konstrukci určenou k demolici a další případné související kovové části z vybavení mostu vytěžené na staveništi) odevzdat jménem objednatele* do sběrný surovin. *(předloží ve sběrně surovin iniciály objednatele a číslo účtu objednatele, na který bude poukázána platba za odevzdaný materiál)
- b) Zhotovitel je povinen předat objednateli vážný lístek s uvedením hmotnosti odevzdaného kovového materiálu a s uvedením částky za vykupovaný materiál, potvrzený provozovatelem sběrný surovin. Zároveň je zhotovitel povinen informovat provozovatele příslušné sběrný surovin, aby platba na účet objednatele byla poukázána až po zaslání fakturace, kterou vystaví a zašle objednatel provozovateli sběrných surovin.

Přeložky inženýrských sítí - V rámci stavby mostu musí být přeloženy inženýrské sítě. Úprava obecní kanalizace (SO 301) je součástí zakázky. Překládku kabelu CETIN provádí správce této sítě na základě smlouvy o provedení překládky uzavřené se zadavatelem veřejné zakázky. Povinností zhotovitele veřejné zakázky je koordinace přeložky kabelu CETIN (SO 401) se stavbou mostu k zajištění dodržení lhůty dodání díla. Z toho důvodu je v soupisu prací u SO 401 jediná položka – koordinace.

1.1.1. zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 158/2017-120-TN/IIPK/1 ze dne 9.8.2017 s účinností od 14. srpna 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 Ministerstvem dopravy, Odborem silniční infrastruktury pod č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17.prosince 2009 (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, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006,

příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů objednatel. 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) čístopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“
- 1.1.2. „Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:
- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
 - b) čístopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“.

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

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

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatel ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „**SD**“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatel písemně vyzooměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatel rovněž SD. V pravomoci SD však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědností vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatel respektovat.

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

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele nebo SD a to do 10-ti dnů od písemné výzvy Objednatele nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací 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 8 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí Staveniště do 1 měsíce od nabytí účinnosti této Smlouvy. V případě, že tato Smlouva nabude účinnosti v období zimní přestávky dle odst. 4.2. této Smlouvy, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí Staveniště do 1 měsíce od konce zimní přestávky dle odst. 4.2. této Smlouvy.
- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 11. 2019 do 31. 3. 2020). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez 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.
- 4.3. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.4. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
 - a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodloužení 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.
- 4.5. 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.

- 4.6. 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 nebo nesprávnost jím předaného podkladu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit faktury vystavené Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování/uložení ponese Zhotovitel. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004 a *.pdf, popřípadě jiné.
- 5.4. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.]

- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.8. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo 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 Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatel schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo 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.
- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.12. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatel již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, (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 Objednatel se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, vč.

údajů o výrobci, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Stavenišťě a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.

- 5.15. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.18. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele, přičemž Objednatel je oprávněn souhlas se změnou poddodavatele pouze ze závažných důvodů, které je povinen Zhotoviteli sdělit (např. dřívější vadné plnění ze strany poddodavatele, úpadek či likvidace poddodavatele, existující soudní spor mezi Objednatelem a poddodavatelem). V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění téže kvalifikace novým poddodavatelem. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.19. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.20. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění

pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).

- 5.21. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

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. Pokud Objednatel Zhotoviteli i přes opakovanou písemnou výzvu neposkytne součinnost, která je objektivně nutná k tomu, aby Zhotovitel mohl dokončit Dílo řádně a včas, doba pro dokončení Díla se v takovém případě ve smyslu § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje o dobu, po kterou nebyl Zhotovitel objektivně schopen provádět Dílo, a to výlučně v důsledku neposkytnutí součinnosti, které nade vši pochybnost způsobil Objednatel.
- 6.2. 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.
- 6.3. 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.
- 6.4. 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.
- 6.5. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.6. 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.
- 6.7. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu

se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:

- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnicí, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
 - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
 - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.
- 6.8. 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 Směrnic:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části,
 - b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.2. této Smlouvy,

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.

- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatel není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatel nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoliv části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatel provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.
- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatel navrhout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.

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

Článek 8.

Cena Díla

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

| | |
|----------------------|------------------|
| Cena Díla bez DPH | 58.773.026,95 Kč |
| DPH 21% | 12.342.335,66 Kč |
| DPH 15 % | 0,00 Kč |
| Cena Díla včetně DPH | 71.115.362,61 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..

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

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli 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 nedoděky Díla
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané částí Díla.
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu 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.
- 9.4. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů 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.
- 9.5. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a označení „NZ 2020“), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.6. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započít jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.7. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.8. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této

smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

- 9.9. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx

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

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- 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 zjednaní 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 povinností Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušování poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušování 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 přerušování 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 přerušování 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 a účinnosti dnem jejího uzavření. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.2. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.3. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.4. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 14.5. 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 SMP CZ, a.s., za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.6. a 14.8. Smlouvy..

14.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:

ve věcech smluvních: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

email:

tel.

ve věcech technických: Jan Boček

email:

Miroslav Dostál

email:

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

14.7. email: j Oprávněné osoby

Objednatele ve smyslu Směrnice:

a) Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

email:

tel.:

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

email:

tel.:

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

ve věcech smluvních: Ing. Jan Jech, místopředseda představenstva SMP CZ, a.s.

email:

tel.:

Ing. Jindřich Taurman, člen představenstva SMP CZ, a.s.

email:

tel.:

ve věcech technických: Ing. Radim Cihlář, technický náměstek Divize 1 – Dopravní stavby

email:

tel.:

Ing. Josef Richt, výrobní náměstek Divize 1 – Dopravní stavby

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních: Martin Brunclík, ekonomický náměstek Divize 1 - Dopravní stavby

email

tel.:

- 14.9. 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.
- 14.10. 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.
- 14.11. 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, která tvoří součást této Smlouvy/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. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.13. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.14. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 14.15. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.16. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 14.17. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.18. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
 - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., 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

V Praze

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel


Ing. Jan Jech

místopředseda představenstva SMP CZ, a.s.

Ing. Jindřich Tautrman

člen představenstva SMP CZ, a.s.

Řádně oprávněni podepsat smlouvu o dílo za společnost
„Společnost SMP-OKT_Loukov“

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 20 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

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



Soupis objektů s DPH

Stavba: 6822 - III/27922 Loukov, most

Odbytová cena: 58 773 026,95

OC+DPH: 71 115 362,61

| Objekt | Popis | OC | DPH | OC+DPH |
|--------|-----------------------------------|---------------|--------------|---------------|
| SO 101 | Úprava silnice III/27922 | 2 625 180,09 | 551 287,82 | 3 176 467,91 |
| SO 201 | Demolice stáv. most ev.č. 27922-2 | 1 882 480,51 | 395 320,91 | 2 277 801,42 |
| SO 202 | Most ev.č. 27922-2 | 38 383 370,95 | 8 060 507,90 | 46 443 878,85 |
| SO 203 | Úprava zárubní zdi | 5 476 635,02 | 1 150 093,35 | 6 626 728,37 |
| SO 301 | Úprava obecní kanalizace | 731 265,38 | 153 565,73 | 884 831,11 |
| SO 401 | Přeložka kabelu CETIN | 84 468,00 | 17 738,28 | 102 206,28 |
| VON | Vedlejší a ostatní náklady | 9 589 627,00 | 2 013 821,67 | 11 603 448,67 |



Soupis prací

Stavba: 6822 III/27922 Loukov, most
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice III/27922

| | |
|--------|--------------|
| SO 101 | 2 625 180,09 |
|--------|--------------|

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | Cenová soustava |
|------------|-------------|----------|--|----|----------|------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 |
| 0 | | | Všeobecné podmínky | | | | 157 049,88 | |
| 1 | 014101 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 148,1+95,8 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | M3 | 243,900 | 234,00 | 57 072,60 | 2018_OTSKP |
| 2 | 014102 1 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU vybouraný asfaltový beton 55,63*2,54 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 141,300 | 364,00 | 51 433,20 | 2018_OTSKP |
| 3 | 014102 2 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vrstvy komunikací 77,7*1,8 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 139,860 | 312,00 | 43 636,32 | 2018_OTSKP |
| 4 | 014102 3 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, kameny 7,8*2,2 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 17,160 | 286,00 | 4 907,76 | 2018_OTSKP |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 743 059,55 | |
| 5 | 113138 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM bourání krytu vozovky 491 m2 *0,11 + bourání krytu chodníku 27 m2 *0,06 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 55,630 | 1 014,00 | 56 408,82 | 2018_OTSKP |
| 6 | 113721 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM bude použito pro položku 56362 frézování a odstranění krytu pro napojení na starou vozovku 12 m2 *0,04 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 0,480 | 3 899,00 | 1 871,52 | 2018_OTSKP |
| 7 | 113328 | | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladu vozovky a chodníku 518 m2 *0,15 | M3 | 77,700 | 715,00 | 55 555,50 | 2018_OTSKP |

| | | | | | | | |
|----|--------|---|-----|---------|--------|------------|------------|
| | | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | | |
| 8 | 113534 | ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ, ODVOZ DO 5KM | M | 26,500 | 156,00 | 4 134,00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>Odstranění stávajícího kamenného krajníku 110x200x500mm 26,5 m</i> | | | | | |
| | | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | | |
| 9 | 11353B | ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ - DOPRAVA | tkm | 10,931 | 19,00 | 207,69 | 2018 OTSKP |
| | | <i>dalších 15 km 0,11*0,2*0,5*26,5* 2,5 t/m3 * 15 km</i> | | | | | |
| | | Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | |
| 10 | 123838 | ODKOP PRO ŠPOT STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 20KM | M3 | 148,100 | 884,00 | 130 920,40 | 2018 OTSKP |
| | | položka zahrnuje: vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem kompletní provedení výkopky nezapáčené i zapáčené očštění výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření zřízení výkopvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (výjma štětových stěn) úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti lřídění výkopku veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazuje se v položce č.0141** | | | | | |
| 11 | 126838 | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. II, ODVOZ DO 20KM | M3 | 95,800 | 715,00 | 68 497,00 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | |
|-------------------|-------|--|----|---------|----------|------------|------------|
| 9,6+42,2+36,6+7,4 | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vylahování a nošení výkopku - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořců a napadávček - pažení, vzopření a rozopření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - udržování vykopávků a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávků a ve vykopávkách - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | | |
| 12 | 17180 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU | M3 | 313.600 | 975.00 | 305 760.00 | 2018 OTSKP |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | |
| 13 | 17581 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU | M3 | 16.800 | 1 274,00 | 21 403,20 | 2018 OTSKP |
| | | Obsyp drenáže z kaméniva | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--------|--|----|---------|-------|-----------|------|-------|
| | | položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů zřízení lavic na svazích udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) zemina vytlačovaná potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu nedečítá | | | | | | |
| 14 | 18120 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II | M2 | 921,638 | 32,00 | 29 492,42 | 2018 | OTSKP |
| | | (463+324+73,5+17,25)*1,05 | | | | | | |
| | | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | | | |
| 15 | 18130 | ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ | M2 | 395,000 | 26,00 | 10 270,00 | 2018 | OTSKP |
| | | 49,3+345,7 | | | | | | |
| | | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů | | | | | | |
| 16 | 18222 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M | M2 | 395,000 | 58,00 | 22 910,00 | 2018 | OTSKP |
| | | 49,3+345,7 | | | | | | |
| | | položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | | | |
| 17 | 18242 | ZALOŽENÍ TRÁVNIKU HYDROOSEVEM NA ORNICI | M2 | 395,000 | 36,00 | 14 220,00 | 2018 | OTSKP |
| | | 49,3+345,7 | | | | | | |
| | | Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | |
| 18 | 18247 | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNIKU | M2 | 395,000 | 4,00 | 1 580,00 | 2018 | OTSKP |
| | | Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | | | |
| 19 | 183511 | CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ | M2 | 395,000 | 6,00 | 2 370,00 | 2018 | OTSKP |

| | | | | | | | | |
|----|----------|--|----|---------|----------|-------------------|------------|--|
| | | položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu | | | | | | |
| 20 | 18600 | ZALÉVÁNÍ VODOU | M3 | 19,750 | 884,00 | 17 459,00 | 2018 OTSKP | |
| | | | | | | | | |
| | | položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | | |
| | 2 | Základy | | | | 12 939,80 | | |
| 21 | 21197 | OPĚLÁSTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE | M2 | 133,400 | 97,00 | 12 939,80 | 2018 OTSKP | |
| | | geotextilie netkaná PP 300 g/m2 - obalení drenáže | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry) | | | | | | |
| | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 208 013,44 | | |
| 22 | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 15,680 | 7 147,00 | 112 064,96 | 2018 OTSKP | |
| | | | | | | | | |
| | | 78,4*0,2 | | | | | | |
| | | položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | | | |
| 23 | 451313 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 | M3 | 29,360 | 3 268,00 | 95 948,48 | 2018 OTSKP | |
| | | | | | | | | |
| | | pod dlažbu 78,4*0,2 + práh 13,68 | | | | | | |

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevnic čel, kapes, nátlíku, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

| 5 | | Komunikace | 888 925,62 | | | | |
|----|--------|---|------------|---------|--------|------------|------------|
| 24 | 574A33 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM | M2 | 559,740 | 373,00 | 208 783,02 | 2018 OTSKP |
| | | <i>(287+250)*1,02+12</i> | | | | | |
| | | - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| 25 | 572213 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 | M2 | 559,740 | 23,00 | 12 874,02 | 2018 OTSKP |
| | | <i>(287+250)*1,02+12</i> | | | | | |
| | | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | | |
| 26 | 572123 | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 | M2 | 547,740 | 29,00 | 15 884,46 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | | |
|----|--------|---|--|----|---------|--------|------------|------------|
| | | | (287+250)*1,02 | | | | | |
| | | | - dodání všech předepsaných materiálů pro posířky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | | |
| 27 | 574E66 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+. 16S TL. 70MM | M2 | 547.740 | 503.00 | 275 513.22 | 2018 OTSKP |
| | | | (287+250)*1,02 | | | | | |
| | | | - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoji - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. nezahrnuje posířky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| 28 | 56333 | 1 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | M2 | 547.740 | 130.00 | 71 206.20 | 2018 OTSKP |
| | | | Štěrkodrt ŠDa | | | | | |
| | | | (287+250)*1,02 | | | | | |
| | | | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách nezahrnuje posířky, nátěry | | | | | |
| 29 | 56333 | 2 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | M2 | 599.240 | 130.00 | 77 901.20 | 2018 OTSKP |
| | | | Štěrkodrt ŠDb | | | | | |
| | | | (287+250)*1,02+51,5 | | | | | |
| | | | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posířky, nátěry | | | | | |
| 30 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM | M2 | 140.500 | 221.00 | 31 050.50 | 2018 OTSKP |
| | | | Štěrkodrt ŠDb | | | | | |
| | | | 99.9+31 + pod krajnicí z kairku 9.6 | | | | | |
| | | | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách nezahrnuje posířky, nátěry | | | | | |
| 31 | 56362 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM | M2 | 99.900 | 110.00 | 10 989.00 | 2018 OTSKP |
| | | | | | | | | |
| | | | - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoji - úpravu napojení, ukončení nezahrnuje posířky, nátěry | | | | | |

| | | | | | | | |
|----------|--------|---|----|--------|----------|------------------|------------|
| 32 | 58221 | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Drobná kamenná dlažba - ze štípaných kostek, čedič, kroužková vazba - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 31,000 | 1 118,00 | 34 658,00 | 2018 OTSKP |
| 33 | 582312 | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA Drobná kamenná mozaika - ze štípaných kostek, čedič, kroužková vazba - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 51,500 | 2 664,00 | 137 196,00 | 2018 OTSKP |
| 34 | 56932 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Krajnice z praného kameniva (kačírek), tl. 100mm - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 9,600 | 156,00 | 1 497,60 | 2018 OTSKP |
| 35 | 56933 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 33,3+9,3 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 42,600 | 214,00 | 9 116,40 | 2018 OTSKP |
| 36 | 58920 | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 12,000 | 188,00 | 2 256,00 | 2018 OTSKP |
| 8 | | Potrubí | | | | 75 040,00 | |

| | | | | | | | |
|----------|--------|---|-----|--------|-----------|-------------------|------------|
| 37 | 89712 | VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNI Z BETONOVÝCH DÍLCU | KUS | 5,000 | 10 136,00 | 50 680,00 | 2018 OTSKP |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | | | | | |
| 38 | 875342 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH | M | 58,000 | 420,00 | 24 360,00 | 2018 OTSKP |
| | | <p>Drenážní trubka DN 160, perforace 240°</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebovaných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | | |
| 9 | | Ostatní práce | | | | 540 151,80 | |
| 39 | 9113A1 | SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ | M | 85,000 | 1 637,00 | 139 145,00 | 2018 OTSKP |
| | | <p>43+42</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p> | | | | | |
| 40 | 917425 | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 200MM | M | 60,500 | 2 209,00 | 133 644,50 | 2018 OTSKP |
| | | Kamenný krajník G3 (žula) 110x200x400-600mm, včetně bet. lože | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--------|--|---|-----|---------|----------|------------|------------|
| | | | Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | | |
| 41 | 917426 | | CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM kamenný obrubník OP6 150x250x500mm včetně bet. lože | M | 83,300 | 2 417,00 | 201 336,10 | 2018 OTSKP |
| | | | Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | | |
| 42 | 919112 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM | M | 24,000 | 214,00 | 5 136,00 | 2018 OTSKP |
| | | | položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | | |
| 43 | 91235 | | SMĚR SLOUPKY KOVOVÉ NÁST NA SVOD VČET ODRAZ PÁSKU | KUS | 6,000 | 370,00 | 2 220,00 | 2018 OTSKP |
| | | | položka zahrnuje: dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací vnitrostavovištní a mimostavovištní doprava odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | | | | | |
| 44 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ | KUS | 8,000 | 195,00 | 1 560,00 | 2018 OTSKP |
| | | | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | |
| 45 | 9113E3 | | SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H4 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM | M | 110,000 | 240,00 | 26 400,00 | 2018 OTSKP |
| | | | položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | | | | | |
| 46 | 96687 | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH | KUS | 1,000 | 1 819,00 | 1 819,00 | 2018 OTSKP |
| | | | - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | | |
| 47 | 966158 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 7,800 | 3 704,00 | 28 891,20 | 2018 OTSKP |

položka zahrnuje:

- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)

- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku.

Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)

- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu



Soupis prací

Stavba:

6822 III/27922 Loukov, most

SO 201

1 882 480,51

Rozpočet:

SO 201 Demolice stáv. most ev.č. 27922-2

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | Cenová soustava |
|------------|-------------|----------|--|----|----------|------------|---------------------|-----------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 |
| 0 | | | Všeobecné podmínky | | | | 34 405,67 | |
| 1 | 014102 | 1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU vybouraný asfaltový beton 9,46*2,54 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 24,028 | 364,00 | 8 746,19 | 2018 OTSKP |
| 2 | 014102 | 3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, kameny 31,218*2,5 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 78,045 | 286,00 | 22 320,87 | 2018 OTSKP |
| 3 | 014102 | 4 | POPLATKY ZA SKLÁDKU dřevo 6,551*0,7 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 4,586 | 728,00 | 3 338,61 | 2018 OTSKP |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 9 592,44 | |
| 4 | 113138 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM stávající asfaltová vozovka na NK 40*4,3*0,06 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 9,460 | 1 014,00 | 9 592,44 | 2018 OTSKP |
| 9 | | | Ostatní práce | | | | 1 638 482,40 | |
| 5 | 966168 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání konstrukce po demontáži vysunutím Mostovka NK - mezi štětovicema 40*4,3*0,18 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 31,218 | 4 938,00 | 154 154,48 | 2018 OTSKP |
| 6 | 966188 | | DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM bourání konstrukce po demontáži vysunutím | T | 120,381 | 1 300,00 | 156 495,30 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | |
|---|---------|---|-----|-------|--------------|--------------|------------|
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu | | | | | |
| 7 | 966178 | BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 6,551 | 1 767,00 | 11 575,62 | 2018 OTSKP |
| | | <p><i>ložna na chodníku (NK+OP1) 45,40*1,35*0,05</i></p> <p><i>trám 3 x na chodníku (NK+OP1) 45,40*0,48*0,16</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu | | | | | |
| 8 | R969001 | DEMONTÁŽ NOSNÉ KONSTRUKCE MOSTU VYSUNUTÍM | KUS | 1,000 | 1 516 257,00 | 1 516 257,00 | 2018 OTSKP |
| | | <p>vysunili nosné konstrukce vč. mostních bábek a ostatních opatření (bárky budou společně i pro montáž nové konstrukce nasunutím)</p> | | | | | |



Soupis prací

Stavba: 6822 III/27922 Loukov, most
Rozpočet: SO 202 Most ev.č. 27922-2

03.04.2019

SO 202

38 383 370,95

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | Cenová soustava |
|------------|-------------|----------|--|-----|-----------|------------|---------------------|-----------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 |
| 0 | | | Všeobecné podmínky | | | | 277 480,32 | |
| 1 | 014101 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 886,99+273,075-265,485-201,2 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | M3 | 693,380 | 234,00 | 162 250,92 | 2018_OTSKP |
| 2 | 014102 | 3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, kameny 135,96*2,5+25,2*2,5 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 402,900 | 286,00 | 115 229,40 | 2018_OTSKP |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 1 632 374,55 | |
| 3 | 111208 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM včetně likvidace odpadu výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202 odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování | M2 | 3 239,500 | 97,00 | 314 231,50 | 2018_OTSKP |
| 4 | 112018 | | KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM včetně likvidace odpadu výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202 Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech | KUS | 36,000 | 3 327,00 | 119 772,00 | 2018_OTSKP |
| 5 | 112028 | | KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM včetně likvidace odpadu výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202 | KUS | 6,000 | 8 317,00 | 49 902,00 | 2018_OTSKP |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|-----|-----------|----------|-----------|------------|
| | | <p>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo šlépkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech | | | | | |
| 6 | 11231 | ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZU D DO 0.5M | KUS | 36,000 | 1 118,00 | 40 248,00 | 2018 OTSKP |
| | | včetně likvidace odpadu | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | zahrnuje potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace | | | | | |
| | | položka je určena pro zpracování hmoty z odstraněných pařezů, které nebyly frézované | | | | | |
| 7 | 11232 | ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZU D DO 0.9M | KUS | 6,000 | 2 859,00 | 17 154,00 | 2018 OTSKP |
| | | včetně likvidace odpadu | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | zahrnuje potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace | | | | | |
| | | položka je určena pro zpracování hmoty z odstraněných pařezů, které nebyly frézované | | | | | |
| 8 | 113534 | ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ, ODVOZ DO 5KM | M | 95,400 | 156,00 | 14 882,40 | 2018 OTSKP |
| | | CHODNIK OBRUBY Z KAMEN ŘEZANÝCH STUPŇU ŠÍŘ 150MM, h=210 mm, š. 150 mm, líc 5:1 | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | | |
| 9 | 11353B | ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ - DOPRAVA | tkm | 112,691 | 19,00 | 2 141,13 | 2018 OTSKP |
| | | <i>dalších 15 km 0.15*0.21*95.4*2.5*15</i> | | | | | |
| | | Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | |
| 10 | 121108 | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 31,500 | 156,00 | 4 914,00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>210*0.15</i> | | | | | |
| | | položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu | | | | | |
| | | nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | | |
| 11 | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN | HOD | 1 008,000 | 84,00 | 84 672,00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|----|---------|--------|------------|------------|
| | | Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení | | | | | |
| 12 | 131738 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I. ODVOZ DO 20KM | M3 | 886.990 | 500.00 | 443 495.00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - polébné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocení klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávok - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávkou a ve vykopávkou - řízení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | | |
| 13 | 131938 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III. ODVOZ DO 20KM | M3 | 273.075 | 832.00 | 227 198.40 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znohodnocené klimatickými vlivy
- cvrčelce, nutné druhotné rozpojení odštělené horniny
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávček
- pažení, vzopření a rozopření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti
- lřídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141''

| | | | | | | | |
|----|--------|---|----|---------|--------|------------|------------|
| 14 | 125738 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 20KM | M3 | 466.685 | 416.00 | 194 140,96 | 2018 OTSKP |
|----|--------|---|----|---------|--------|------------|------------|

výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepidlost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávček
- pažení, vzopření a rozopření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti
- lřídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje:

- práce spojené s olivírkou zemníku

| | | | | | | | |
|---|--------|--|----|---------|--------|-----------|------------|
| 15 | 171101 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS | M3 | 265.485 | 143.00 | 37 964,36 | 2018 OTSKP |
| <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysousením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastnosti - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | | |
| 16 | 171103 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS | M3 | 201.200 | 234.00 | 47 080,80 | 2018 OTSKP |
| <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysousením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastnosti - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | | |
| 17 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TRĚ. I | M2 | 108.000 | 32.00 | 3 456,00 | 2018 OTSKP |
| <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|----------|--|--|----|---------|-----------|---------------------|------|-------|
| | | | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | | | |
| 18 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M | M2 | 210,000 | 58,00 | 12 180,00 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | | | |
| 19 | 18242 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI | M2 | 210,000 | 36,00 | 7 560,00 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | |
| 20 | 18247 | | OSETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU | M2 | 210,000 | 4,00 | 840,00 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | | | |
| 21 | 183511 | | CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ | M2 | 210,000 | 6,00 | 1 260,00 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu | | | | | | |
| 22 | 18600 | | ZALÉVÁNÍ VODOU | M3 | 10,500 | 884,00 | 9 282,00 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>210*0,05</i> | | | | | | |
| | | | položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | | |
| | 2 | | Základy | | | | 6 758 316,61 | | |
| 23 | 21341 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) | M3 | 1,370 | 83 095,00 | 113 840,15 | 2018 | OTSKP |
| | | | žlab podél mostu a u závěru, kolem odvodňovačů a trubiček, uložení obrubníků, dilatační spáry říms | | | | | | |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | | | |
| 24 | 21331 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) | M3 | 291,200 | 2 523,00 | 734 697,60 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | | | |
| 25 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE | M2 | 217,100 | 97,00 | 21 058,70 | 2018 | OTSKP |
| | | | 1 x vrstva geotextilie na rubu obrubníku <i>0,24*47,7*2</i> | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--------|--|---|-----|---------|----------|------------|------------|
| | | | Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměru a předepsaného tvaru | | | | | |
| 26 | 23217A | | ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DILCŮ DOČASNĚ (PLOCHA) dočasné pažičky konstrukce, včetně kotevnic prvku štětovnicové stěny plavebního kanálu, 155 kg/m2 35.4*4 - zřízení stěny - opořebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kloštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaboranění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - voškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - řešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodí náklady na prám nebo loď - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování. - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů | M2 | 141.600 | 4 373,00 | 619 216,80 | 2018 OTSKP |
| 27 | 23717A | | ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DILCŮ V PLOŠE 35.4*4 položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku | M2 | 141.600 | 1 429,00 | 202 346,40 | 2018 OTSKP |
| 28 | 28999 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE TĚSNÍCÍ FOLIE výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | M2 | 77,160 | 364,00 | 28 086,24 | 2018 OTSKP |
| 29 | 285361 | | KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M svorníky zajištění skalního svahu | KUS | 17,000 | 2 235,00 | 37 995,00 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | | |
|----|--------|---|----|--------|-----------|------------|------|-------|
| | | výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | | |
| | | položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrtu | | | | | | |
| 30 | 224325 | PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 | M3 | 84,767 | 4 834,00 | 409 763,68 | 2018 | OTSKP |
| | | práce ve ztížených podmínkách | | | | | | |
| | | výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | | |
| | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu | | | | | | |
| | | - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností | | | | | | |
| | | - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu | | | | | | |
| | | - zřízení pracovních a díltačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření | | | | | | |
| | | - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků | | | | | | |
| | | - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ložení | | | | | | |
| | | - vytvoření kotevních čl. kapes, nátlíků, a sedcl | | | | | | |
| | | - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich | | | | | | |
| | | - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení | | | | | | |
| | | - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vysprávcí | | | | | | |
| | | - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí | | | | | | |
| | | - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění | | | | | | |
| | | - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů | | | | | | |
| | | - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem | | | | | | |
| | | - případně zřízení spojovací vrstvy u základů | | | | | | |
| | | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | | | |
| | | - objem betonu pro přebetnování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty | | | | | | |
| | | - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem | | | | | | |
| | | - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části | | | | | | |
| | | zřízení výplně piloty pod hladinou vrtu | | | | | | |
| 31 | 224365 | VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B | T | 8,477 | 44 833,00 | 380 049,34 | 2018 | OTSKP |
| | | výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | | |

položka zahrnuje:

- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování
- úpravy výztuže pro zřízení kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže
- separaci výztuže
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů

| | | | | | | | |
|----|--------|---|---|--------|----------|------------|------------|
| 32 | 264141 | VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 1000MM | M | 93.800 | 3 353,00 | 314 511,40 | 2018 OTSKP |
| | | práce ve ztížených podmínkách, vč. odvozu a likvidace vyvrtu | | | | | |
| | | výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | | - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu | | | | | |
| | | - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu | | | | | |
| | | - zabezpečení vrtacích prací | | | | | |
| | | - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů | | | | | |
| | | - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů | | | | | |
| | | - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. | | | | | |
| | | - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení | | | | | |
| | | - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní | | | | | |
| | | - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi | | | | | |
| | | - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku | | | | | |
| | | nevykazuje se hluché vrtání | | | | | |
| 33 | 264341 | VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1000MM | M | 49.000 | 3 535,00 | 173 215,00 | 2018 OTSKP |
| | | práce ve ztížených podmínkách, vč. odvozu a likvidace vyvrtu | | | | | |
| | | výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |

položka zahrnuje:
 - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu
 - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu
 - zabezpečení vrtacích prací
 - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů
 - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů
 - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.
 - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení
 - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní
 - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi
 - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku
 nevyskytuje se hluché vrtání

| | | | | | | | |
|----|----------|---|----|---------|----------|------------|------------|
| 34 | 227841 | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU TR 108/16 <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uveďte se v položce 261 nebo 266). | M | 312.000 | 2 547.00 | 794 664.00 | 2018 OTSKP |
| 35 | 26134 | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. III D DO 200MM práce ve ztížených podmínkách, vč. odvozu a likvidace vyvrtu <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé | M | 288.000 | 1 754.00 | 505 152.00 | 2018 OTSKP |
| 36 | R2900001 | KOTVY KABELOVÉ TRVALÉ PRO NOSNOST DO 0.16 MN 5*8 položka zahrnuje: dodávku a montáž kotev, provedení vrtů, injektáž kořene, napnutí kotev | M | 40.000 | 3 704.00 | 148 160.00 | |
| 37 | 272325 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 vč. izolace proti zemní vlhkosti <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | M3 | 114,682 | 6 692.00 | 767 451,94 | 2018 OTSKP |

| | | |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztraceno) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbodňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružo) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazovací zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. | <p>VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B</p> | <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> |
|---|--|---|

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|--------|-----------|------------|------------|
| 38 | 272365 | | T | 20.349 | 29 889.00 | 608 211.26 | 2018 OTSKP |
|----|--------|--|---|--------|-----------|------------|------------|

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem.
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže.
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže.
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu.
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže.
- separaci výztuže.
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | | | | | | |
|----|--------|---|---|---|--------|----------|------------|------------|
| 39 | 261513 | | VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM | M | 14,325 | 2 281,00 | 32 675,33 | 2018 OTSKP |
| | | | vrty do obrušníků, vč. odvozu a likvidace vývrtnu | | | | | |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | | | přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav | | | | | |
| | | | svislou dopravu zeminy z vrtu | | | | | |
| | | | vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku | | | | | |
| | | | případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé | | | | | |
| 40 | 261316 | 1 | VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVRCHU TŘ III D DO 80MM | M | 59,500 | 1 689,00 | 100 495,50 | 2018 OTSKP |
| | | | vrty pro tyčové sporníky, pažení stavební jámy OP2, 2 úrovně (dl. 2,0 m + dl. 1,5m) á 2 m, vč. odvozu a likvidace vývrtnu | | | | | |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | | | přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav | | | | | |
| | | | svislou dopravu zeminy z vrtu | | | | | |
| | | | vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku | | | | | |
| | | | případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé | | | | | |
| 41 | 261316 | 2 | VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVRCHU TŘ III D DO 80MM | M | 80,000 | 1 689,00 | 135 120,00 | 2018 OTSKP |
| | | | vrty pro výplň diskolínit, vč. odvozu a likvidace vývrtnu | | | | | |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | | | přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav | | | | | |
| | | | svislou dopravu zeminy z vrtu | | | | | |
| | | | vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku | | | | | |
| | | | případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé | | | | | |
| 42 | 26155 | | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 300MM | M | 69,000 | 2 027,00 | 139 863,00 | 2018 OTSKP |
| | | | předvrty ve stávajícím základu na OP1 pro vrtání pilot, vč. odvozu a likvidace vývrtnu | | | | | |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|----|--------|-----------|------------|------------|
| | | <p>položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</p> | | | | | |
| 43 | 28932 | STRÍKANÝ ŽELEZOBETON | M3 | 21,000 | 17 153,00 | 360 213,00 | 2018 OTSKP |
| | | <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - ztlíčení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opalření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. | | | | | |
| 44 | 289366 | VÝZTUŽ STRÍKANÉHO BETONU Z KARI SITI | T | 2,310 | 34 437,00 | 79 549,47 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|----|-------|-----------|-----------|------------|
| | | <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže (provedení vrtu, dodání a vsunutí kotvičky, její zalepení předepsaným pojivem), - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | | |
| 45 | 281451 | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU | M3 | 3,200 | 16 244,00 | 51 980,80 | 2018 OTSKP |
| | | výplň diskontinuit v podloží pod opěrou OP2 | | | | | |
| | | výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | <p>Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).</p> <p>Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži.</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | |

| | | | | | | | |
|----------|--------|---|---------------------|--------|----------|------------|------------|
| 3 | | Svislé konstrukce | 3 742 105,16 | | | | |
| 46 | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 | M3 | 33,754 | 8 280,00 | 279 483,12 | 2018 OTSKP |
| | | výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |

položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, vyplně. vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bodnění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bodnění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náhlíku, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spoju,
- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

| | | | | | | | |
|----|--------|----------------------------------|---|-------|-----------|------------|------------|
| 47 | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B | T | 5.063 | 29 889.00 | 151 328.01 | 2018 OTSKP |
|----|--------|----------------------------------|---|-------|-----------|------------|------------|

výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202

položka zahrnuje:

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (včetně armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)
- povrchovou antikorozi úpravou výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | | | | | |
|----|--------|--|----|---------|-----------|--------------|------------|
| 48 | 31717 | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY | KG | 552.000 | 157.00 | 86 664.00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, záhlavky apod.) | | | | | |
| 49 | 333325 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 | M3 | 148,377 | 9 734,00 | 1 444 301.72 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, uzítí potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, ztlíčení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opálení povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, případně zřízení spojovací vrstvy u základů, úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | | |
| 50 | 333365 | VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B | T | 23.740 | 29 889.00 | 709 564.86 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem.
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže.
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže.
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu.
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),
- povrchovou antikorozi úpravou výztuže.
- separaci výztuže.
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | | | | | |
|----|--------|---|----|--------|-----------|------------|------------|
| 51 | 333213 | OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE | M3 | 10,307 | 44 833,00 | 462 093,73 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování. | | | | | |
| 52 | 33311 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DILCU BETON | M3 | 2,325 | 37 036,00 | 86 108,70 | 2018 OTSKP |
| | | OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z BETONOVÝCH TVÁRNIC, obklad pod terémem včetně kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi (předpoklad 12 kotvím2), dodávku předepsané malty, spárování, celková tl. 200 mm | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílce, ošetření a ochrana dílce. | | | | | |
| | | - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka. | | | | | |
| | | - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce. | | | | | |
| | | veškeré požadované úpravy dílce, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení. | | | | | |
| | | sostavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., | | | | | |
| | | výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, | | | | | |
| | | očistění a ošetření uložených ploch, | | | | | |
| | | zednické výpomocy pro montáž dílce, | | | | | |
| | | označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem. | | | | | |
| | | úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření. | | | | | |
| | | veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, | | | | | |
| | | další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílce a pod.). | | | | | |
| 53 | 318124 | ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DILCU ŽELEZOBETON DO C25/30 | M3 | 1,088 | 11 358,00 | 12 357,50 | 2018 OTSKP |

podezdívka plotu
výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202
 - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
 - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
 - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
 - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
 - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
 - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
 - očištění a ošetření úložných ploch,
 - zednické výpomocce pro montáž dílců,
 - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
 - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
 - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
 - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

| | | | | | | | |
|----|--------|---|----|--------|-----------|------------|------------|
| 54 | 327212 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 36,360 | 14 032,00 | 510 203,52 | 2018 OTSKP |
|----|--------|---|----|--------|-----------|------------|------------|

výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202
 položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.

| | | | | | | | |
|----------|--|-----------------------------|----------------------|--|--|--|--|
| 4 | | Vodorovné konstrukce | 20 128 212,59 | | | | |
|----------|--|-----------------------------|----------------------|--|--|--|--|

| | | | | | | | |
|----|--------|--|----|--------|----------|------------|------------|
| 55 | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 | M3 | 41,910 | 3 856,00 | 161 604,96 | 2018 OTSKP |
|----|--------|--|----|--------|----------|------------|------------|

PODKLADNÍ BETON
výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružo) a lešeni všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>TĚSNIČÍ VRSTVA PŘECHODOVÁ OBLAST</p> <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> |
|--|---|

| | | | | | | | |
|----|---------|--|----|---------|----------|------------|------------|
| 56 | 4513141 | | M3 | 127,980 | 5 041,00 | 645 147,18 | 2018 OTSKP |
|----|---------|--|----|---------|----------|------------|------------|

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružo) a lešeni všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>vyrovnání terénu pod dlažby</p> <p>výpočet viz příloha: VYKAZ VÝMĚR SO 202</p> |
|--|---|

| | | | | | | | |
|----|----------|--|----|--------|----------|------------|------------|
| 57 | 451314 2 | | M3 | 36.710 | 3 758.00 | 137 956.18 | 2018 OTSKP |
|----|----------|--|----|--------|----------|------------|------------|

| | | | | | | | |
|----|----------|---|----|---------|-----------|---------------|------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bodnění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružo) a lešeni všech druhů pro bodnění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvících čl. kapes, nálitku, a sedcl. - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvících prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | | |
| 58 | 46451 | POHOZ DNA A SVAHU Z LOMOVÉHO KAMENE kamenný zához opěry OP1 na levém břehu Jizery (kámen min. 100 kg/ks) <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 94.080 | 1 507.00 | 141 778.56 | 2018 OTSKP |
| 59 | R42194X1 | MOSTNÍ NOSNA OBLOUKOVÁ SPRAZENÁ KONSTR Z OCELI - DODÁVKA oceli řady 355 a S460, dodávka, doprava na místo stavby, smontování vč. základní protikorozní ochrany a příslušenství <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | T | 153.000 | 77 000.00 | 11 781 000.00 | |

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,
- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,
- dodání spojovacího materiálu,
- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- všechny druhy ocelového kotvení,
- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
- zřízení kotevnicích otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,
- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
- výplň kotevnicích otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
- základní protikorozní ochranu
- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,
- ochranná opatření před účinky bludných proudů
- ochranu před přepětím.

| | | | | | | | |
|----|----------|--|----|---------|-----------|--------------|------------|
| 60 | R42194X2 | MOSTNÍ NOSNÁ OBLOUKOVÁ SPŘAŽENÁ KONSTR Z OCELI - MONTÁŽ | T | 153.000 | 14 295,00 | 2 187 135,00 | |
| | | montáž, včetně mostních bárek a ostatních opatření (bárky budou společně i pro demontáž stávající konstrukce) | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, | | | | | |
| | | - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, | | | | | |
| | | - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů | | | | | |
| | | - všechny druhy ocelového kotvení, | | | | | |
| | | - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, | | | | | |
| | | - zřízení kotevnicích otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, | | | | | |
| | | - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, | | | | | |
| | | - výplň kotevnicích otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, | | | | | |
| | | - základní protikorozní ochranu, | | | | | |
| | | - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, | | | | | |
| | | - ochranná opatření před účinky bludných proudů | | | | | |
| | | - ochranu před přepětím. | | | | | |
| 61 | 421326 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C40/50 | M3 | 113,336 | 20 010,00 | 2 267 853,36 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|--------|-----------|--------------|------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracóné) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbodňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvících čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | | |
| 62 | 421365 | VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B | T | 43.068 | 29 889.00 | 1 287 259.45 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem.
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže.
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže.
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu.
- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže.
- separaci výztuže.
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | | | | | | |
|----|--------|---|---|-----|-------|------------|------------|------------|
| 63 | 428993 | 1 | MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ PRO ZATÍŽ DO 5.0MN | KUS | 1.000 | 191 100,00 | 191 100,00 | 2018 OTSKP |
| | | | PEVNÉ | | | | | |
| | | | <i>vypočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | | výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné | | | | | |
| | | | dodání kompletních ložisek požadované kvality | | | | | |
| | | | přípravu, očištění a úpravy úložných ploch | | | | | |
| | | | - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení | | | | | |
| | | | - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty | | | | | |
| | | | - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty | | | | | |
| | | | - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů | | | | | |
| | | | - vyplnění kotevnic otvorů | | | | | |
| | | | - lešení a podpěrné konstrukce | | | | | |
| | | | - tmelení, těsnění a výplně spar | | | | | |
| | | | - nastavení ložisek a odborná prohlídka | | | | | |
| | | | - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek | | | | | |
| | | | - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem | | | | | |
| | | | úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek | | | | | |
| | | | přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce. | | | | | |
| 64 | 428993 | 2 | MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ PRO ZATÍŽ DO 5.0MN | KUS | 1.000 | 197 078,00 | 197 078,00 | 2018 OTSKP |
| | | | JEDNOSMĚRNĚ POSUVNÉ | | | | | |
| | | | <i>vypočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |

- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné
- dodání kompletních ložisek požadované kvality
- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch
- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení
- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty
- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty
- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů
- vyplnění kotevnicích otvorů
- lešení a podpěrné konstrukce
- tmelení, těsnění a výplně spar
- nastavení ložisek a odborná prohlídka
- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek
- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem
- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek
- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.

| | | | | | | | | | |
|----|--------|---|--|-----|---------|------------|------------|------|-------|
| 65 | 428993 | 3 | MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ PRO ZATÍŽ DO 5.0MN | KUS | 2.000 | 156 540.00 | 313 080.00 | 2018 | OTSKP |
| | | | VŠESMĚRNÉ | | | | | | |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevnicích otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce. | | | | | | |
| 66 | 46452 | | POHOZ DNA A SVAHU Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 1.600 | 1 092.00 | 1 747.20 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení | | | | | | |
| | | | není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | | | |
| 67 | 465512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 114.100 | 7 147.00 | 815 472.70 | 2018 | OTSKP |
| | | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | | |

položka zahrnuje:
 - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)
 - zřízení spojovací vrstvy
 - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky
 - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru
 - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním
 - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody
 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

| 5 | | Komunikace | 784 184,65 | | | | |
|----|--------|---|------------|---------|-----------|------------|------------|
| 68 | 574A33 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM | M2 | 524,700 | 373,00 | 195 713,10 | 2018 OTSKP |
| | | - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| 69 | 575C43 | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM | M2 | 310,050 | 715,00 | 221 685,75 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| 70 | 575C03 | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 80 MM, odvodňovací proužek | M3 | 3,816 | 18 843,00 | 71 904,89 | 2018 OTSKP |
| | | <i>(1+45.7+1)*2*0.5*0.08</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| 71 | 572213 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 | M2 | 262,350 | 23,00 | 6 034,05 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | | |
|----------|--------|--|--|----|---------|----------|---------------------|------------|
| | | | výpočet viz příloha: VYKAZ VÝMĚR SO 202 | | | | | |
| | | | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | | |
| 72 | 582301 | | DLAŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREV BEZ LOŽE | M2 | 108,426 | 2 664,00 | 288 846,86 | 2018 OTSKP |
| | | | výpočet viz příloha: VYKAZ VÝMĚR SO 202 | | | | | |
| | | | - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| 6 | | | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů | | | | 249 982,25 | |
| 73 | 626212 | | REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM | M2 | 99,216 | 988,00 | 98 025,41 | 2018 OTSKP |
| | | | podkladní vrstva kamenné mozaiky výpočet viz příloha: VYKAZ VÝMĚR SO 202 položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | |
| 74 | 626122 | | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM | M2 | 63,210 | 2 404,00 | 151 956,84 | 2018 OTSKP |
| | | | podkladní vrstva kamenného obkladu výpočet viz příloha: VYKAZ VÝMĚR SO 202 položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 1 958 392,18 | |
| 75 | 711111 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY | M2 | 318,100 | 175,00 | 55 667,50 | 2018 OTSKP |
| | | | výpočet viz příloha: VYKAZ VÝMĚR SO 202 | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|---|----|---------|--------|------------|------------|
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spoju - úprava u okraje, rohu, hran, dilatačních i pracovních spoju, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <p>nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílie</p> | | | | | |
| 76 | 711412 | <p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOSNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>izolace tl. 5 mm</p> <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spoju - úprava u okraje, rohu, hran, dilatačních i pracovních spoju, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <p>nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton</p> <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p> | M2 | 477.000 | 656.00 | 312 912.00 | 2018 OTSKP |
| 77 | 711502 | <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Ochrana izolace pod římsami (NAIP s Al vložkou)</p> <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | M2 | 166.950 | 188.00 | 31 386.60 | 2018 OTSKP |
| 78 | 7838A | <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S3</p> <p>ochranný nátěr</p> <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i></p> <p>položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> | M2 | 80,100 | 416.00 | 33 321,60 | 2018 OTSKP |
| 79 | 78383 | <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS C)</p> <p>ochranný nátěr obrubnikové části říms</p> <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i></p> | M2 | 30,528 | 500.00 | 15 264,00 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | | |
|----------|--------|----------------|---|----|-----------|--------|-------------------|------------|
| | | | - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| 80 | 783121 | 1 | PROTIKOROZ OCHR OK NÁTĚREM VICEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN protikorozi ochrana oceli NK AI <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | M2 | 1 300,000 | 308,00 | 400 400,00 | 2018 OTSKP |
| | | | - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| 81 | 783121 | 2 | PROTIKOROZ OCHR OK NÁTĚREM VICEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN protikorozi ochrana oceli NK AI+PS <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | M2 | 410,000 | 396,00 | 162 360,00 | 2018 OTSKP |
| | | | - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| 82 | 78314 | | PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁSTRÍKEM METALIZACI <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | M2 | 1 710,000 | 550,00 | 940 500,00 | 2018 OTSKP |
| | | | - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| 83 | 76792 | | OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM H=1,6 m <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | M2 | 16,960 | 388,00 | 6 580,48 | 2018 OTSKP |
| | | | - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatní drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | 103 976,70 | |
| 84 | 87633 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm, chránička DN 110 mm, vč. kompenzátorů <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | M | 167,100 | 121,00 | 20 219,10 | 2018 OTSKP |

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách

| | | | | | | | |
|----|-------|---|---|-------|-------|--------|------------|
| 85 | 87526 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 80MM | M | 2.400 | 97,00 | 232,80 | 2018 OTSKP |
|----|-------|---|---|-------|-------|--------|------------|

DN 60 vyústění rubové drenáže

vypočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obluky, převáděním a čerpáním vody

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|--------|--------|----------|------------|
| 86 | 875262 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 80MM DĚROVANÝCH | M | 68.000 | 130,00 | 8 840,00 | 2018 OTSKP |
|----|--------|--|---|--------|--------|----------|------------|

DN 60

vypočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|--------|--------|-----------|------------|
| | | <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | | |
| 87 | 87534 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM | M | 20,000 | 479,00 | 9 580,00 | 2018 OTSKP |
| | | rubová drenáž, ve svařovém kuželu | | | | | |
| | | <i>vypočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |
| | | <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | | |
| 88 | 875342 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH | M | 23,100 | 618,00 | 14 275,80 | 2018 OTSKP |
| | | rubová drenáž za rubem opěry | | | | | |
| | | <i>vypočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----------|----------|--|-----|---------|----------|---------------------|------|-------|
| | | <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | | | |
| 89 | 86914 | POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTU Z OCELI TRUB DN DO 200MM | M | 8.000 | 4 223,00 | 33 784,00 | 2018 | OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolaci - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti | | | | | | |
| 90 | 89518 | PRAMENNÍ JÍMKA Z BETONU TRUB | KUS | 2.000 | 2 604,00 | 5 208,00 | 2018 | OTSKP |
| | | Vsakovací jímka včetně vyplně | | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných trub požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch | | | | | | |
| 91 | R8999001 | ČEDIČOVÁ TVAROVKA - ODVODNĚNÍ ÚLOŽNÉHO PRAHU OP1, OP2 | M | 19.000 | 623,00 | 11 837,00 | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | dodávka a montáž | | | | | | |
| 9 | | Ostatní práce | | | | 2 748 345,94 | | |
| 92 | 966138 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 135.960 | 2 404,00 | 326 847,84 | 2018 | OTSKP |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|-----|--------|-----------|--------------|------------|
| | | výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu | | | | | |
| 93 | 966168 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 25.200 | 4 418,00 | 111 333.60 | 2018 OTSKP |
| | | výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu | | | | | |
| 94 | 91355 | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU | KUS | 2.000 | 1 884,00 | 3 768,00 | 2018 OTSKP |
| | | výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování | | | | | |
| 95 | 914161 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ | KUS | 2.000 | 2 374,00 | 4 748,00 | 2018 OTSKP |
| | | IS 15a (JIZERA) | | | | | |
| | | výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | | - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | | |
| 96 | 93152 | MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM | M | 20.600 | 53 391,00 | 1 099 854.60 | 2018 OTSKP |
| | | se sníženou hlučností | | | | | |
| | | výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |

| |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užit ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována |
|---|

| | | | | | | | |
|----|--------|-------------------------------------|-----|-------|-----------|------------|------------|
| 97 | 936532 | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300:500 | KUS | 6.000 | 17 816,00 | 106 896,00 | 2018 OTSKP |
|----|--------|-------------------------------------|-----|-------|-----------|------------|------------|

| |
|--|
| <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována |
|--|

| | | | | | | | |
|----|--------|---|-----|--------|----------|-----------|------------|
| 98 | 936541 | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHU IZOLACE) Z NEREZ OCELI | KUS | 12.000 | 2 750,00 | 33 000,00 | 2018 OTSKP |
|----|--------|---|-----|--------|----------|-----------|------------|

| |
|---|
| <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> |
|---|

položka zahrnuje:
 - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
 - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení
 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu
 - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a osazení
 - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výskových a směrových úprav
 - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
 - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení
 - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)
 - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření
 - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, vyplň spar a pod.
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy
 - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem
 - provedení odborné prohlídky, je-li požadována

| | | | | | | | |
|-----|--------|---|-----|---------|----------|------------|------------|
| 99 | 935832 | ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MM DO BETONU TL 100MM | M2 | 13,680 | 2 005.00 | 27 428.40 | 2018 OTSKP |
| | | žlab do tvaru rigolu do vsakovací jímky, opěra OP1 vlevo a vpravo výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | položka zahrnuje: dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce úpravu napojení a ukončení vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu měří se vydlážděná plocha. | | | | | |
| 100 | 93639 | ZAUSTĚNÍ SKLUZU (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) | KUS | 2,000 | 2 604.00 | 5 208.00 | 2018 OTSKP |
| | | vsakovací jímka opěra OP1 výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. | | | | | |
| 101 | 9112B1 | ZÁBRADLI MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ | M | 46,500 | 6 043.00 | 280 999.50 | 2018 OTSKP |
| | | zábradli na opěrách, včetně povrchové úpravy PKO + žárové zinkování ponorem výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |
| | | položka zahrnuje: dodání zábradli včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivky, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | | |
| 102 | 936501 | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ | KG | 377,800 | 474.00 | 179 077.20 | 2018 OTSKP |
| | | výpočet viz příloha: VÝKAZ VYMĚR SO 202 | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|-------|--|----|---------|-------|-----------|------------|
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravku a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukci i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických vypočítání - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotvících otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zemin - vyplň kotvících otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozní ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů | | | | | |
| 103 | 93650 | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ | KG | 270.000 | 97.00 | 26 190.00 | 2018 OTSKP |
| trubky pro CHA zkoušky pilot, TR 60:3 dl. 9,1 m, 3ks:pilota | | | | | | | |
| výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|--------|--|-----|-------|------------|------------|------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - ústřední dokumentace, včetně technologického předpisu spojování. - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž. - dodání spojovacího materiálu. - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření. - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení. - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí. - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže. - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju. - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaku. - všechny druhy ocelového kotvení. - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotveních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření. - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotveních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou. - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré údaje potřebné pro návrh a výstavbu konstrukce | | | | | |
| 104 | 93313 | ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 800M2 | KUS | 1.000 | 334 317,00 | 334 317,00 | 2018 OTSKP |
| | | <p><i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajiždky k váze a vážních poplatku - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností | | | | | |
| 105 | 933331 | ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška CHA | KUS | 2.000 | 22 092,00 | 44 184,00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|--|--|---------|----------|-----------|------------|--|
| | | | Položka zahrnuje kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi; - veškeré potřebné mechanismy; - podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - vypočty při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností; - dodávka a montáž měřících trubek. | | | | | |
| 106 | 933333 | ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH | KUS | 14.000 | 1 936.00 | 27 104,00 | 2018 OTSKP | |
| | | zkouška PIT | | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | Položka obsahuje podklady a dokumentaci zkoušky; případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; vypočty při vlastní zkoušce; provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení. | | | | | | |
| 107 | 91345 | NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ | KUS | 8.000 | 681.00 | 5 448,00 | 2018 OTSKP | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | položka zahrnuje: dodání a osazení nivelačních značek včetně nutných zemních prací vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu | | | | | | |
| 108 | 919113 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM | M | 190,800 | 273.00 | 52 088,40 | 2018 OTSKP | |
| | | pro zálivky | | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně společby vody | | | | | | |
| 109 | 931324 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 400MM2 | M | 95.400 | 208.00 | 19 843,20 | 2018 OTSKP | |
| | | těsnící zálivka š. 10 mm s předtěsněním vč.nátěru pro zvýšení přilnavosti - podél vozovky | | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil | | | | | | |
| 110 | 931325 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 600MM2 | M | 135.000 | 227.00 | 30 645,00 | 2018 OTSKP | |
| | | těsnící zálivka š. 15 mm s předtěsněním vč.nátěru pro zvýšení přilnavosti - podél obrubníku a podél mostního závěru | | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil | | | | | | |
| 111 | 93135 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM | M | 190,800 | 123.00 | 23 468,40 | 2018 OTSKP | |
| | | předtěsnění spáry podél obrubníku, dle VL4 403.42 | | | | | | |
| | | <i>výpočet viz příloha: VÝKAZ VÝMĚR SO 202</i> | | | | | | |
| | | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě | | | | | | |
| 112 | 931334 | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRUŘEZU DO 400MM2 | M | 21.600 | 273.00 | 5 896,80 | 2018 OTSKP | |
| | | těsnění smršťovacích spar v římsách vč.nátěru pro zvýšení přilnavosti | | | | | | |

výpočet viz příloha: VYKAZ VYMĚR SO 202

položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu. očištění ploch spáry
před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě
nezahrnuje těsnící profil



Soupis prací

Stavba: 6822 III/27922 Loukov, most
Rozpočet: SO 203 Úprava zárubní zdi

09.07.2019

SO 203

5 476 635,02

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | Cenová soustava |
|------------|-------------|----------|---|----|----------|------------|---------------------|-----------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 |
| 0 | | | Všeobecné podmínky | | | | 81 749,46 | |
| 1 | 014101 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | M3 | 194,440 | 234,00 | 45 498,96 | 2018 OTSKP |
| 2 | 014102 | 3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, kameny 50,7*2,5 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 126,750 | 286,00 | 36 250,50 | 2018 OTSKP |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 97 220,00 | |
| 3 | 131738 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 235-0,8*50,7 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | M3 | 194,440 | 500,00 | 97 220,00 | 2018 OTSKP |
| 2 | | | Základy | | | | 3 546 231,58 | |
| 4 | 28999 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE 0,95*27 | M2 | 25,650 | 364,00 | 9 336,60 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | |
|---|--------|--|----|--------|-----------|------------|------------|
| | | Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | | | | | |
| 5 | 21331 | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) | M3 | 79,294 | 2 523,00 | 200 058,76 | 2018 OTSKP |
| | | Drenážní beton MCB 7.5 (zásyp rubu) | | | | | |
| | | $0,717*2+0,5*(1,577+0,717)*5+0,5*(5,888+1,577)*5+0,5*(6,712+5,888)*5+6,275*3,5$ | | | | | |
| | | Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | | |
| 6 | 289314 | STRÍKANÝ BETON DO C25/30 | M3 | 0,600 | 15 594,00 | 9 356,40 | 2018 OTSKP |
| | | - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružce) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čcl. kapes, náliťků, a sedcl. - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. | | | | | |
| 7 | 22594 | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ | T | 18,049 | 50 681,00 | 914 741,37 | 2018 OTSKP |
| | | <i>dle tabulky: záporny 15,244 t + převázky 2,805 t</i> | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|----------|--|---|----|---------|-----------|--------------|-------------------|
| | | | položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti. | | | | | |
| 8 | 22595 | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (KUBATURA) | | M3 | 21,600 | 14 295,00 | 308 772,00 | 2018 OTSKP |
| | | | <i>dle tabulky 108*0,2</i> | | | | | |
| | | | položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh | | | | | |
| 9 | 264328 | VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 600MM | | M | 141,400 | 2 612,00 | 369 336,80 | 2018 OTSKP |
| | | | pro záporny, vč. odvozu a likvidace vývrtu | | | | | |
| | | | <i>dle tabulky</i> | | | | | |
| | | | položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé | | | | | |
| 10 | R2900001 | KOTVY KABELOVÉ TRVALÉ PRO NOSNOST DO 0,16 MN | | M | 306,000 | 3 535,00 | 1 081 710,00 | [bez vazby na CS] |
| | | | <i>dle tabulky</i> | | | | | |
| | | | položka zahrnuje: dodávku a montáž kotev, provedení vrtů, injektáž kořene, naplní kotev | | | | | |
| 11 | 272325 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 | | M3 | 36,500 | 7 635,00 | 278 677,50 | 2018 OTSKP |
| | | | - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | | |

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracóné) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbodňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružo) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | <p>VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> |
|--|--|

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|-------|-----------|------------|------------|
| 16 | 327365 | | T | 5,190 | 29 889,00 | 155 123,91 | 2018 OTSKP |
|----|--------|--|---|-------|-----------|------------|------------|

Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),
- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | | | | | | |
|----------|--------|---|--|----|-------|-----------|-------------------|------------|
| 17 | 311221 | 1 | ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENIC VÝROB - OBKLAD KVÁDR Kamenný obklad (pužitý stáv. kámen - úprava, řezání) tl. 150mm <i>(60,6+0,579+1,338)*0,55*0,15</i> | M3 | 5,158 | 20 662,00 | 106 574,60 | 2018 OTSKP |
| 18 | 311221 | 2 | ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENIC VÝROB - OBKLAD KVÁDR Kamenný obklad (nový obklad z pískovce) tl. 150mm <i>(60,6+0,579+1,338)*0,45*0,15</i> | M3 | 4,220 | 44 833,00 | 189 195,26 | 2018 OTSKP |
| 19 | 31722 | | ŘIMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ Kamenná římsa - čedičové desky tl. 150mm <i>0,7*26*0,15</i> | M3 | 2,730 | 52 240,00 | 142 615,20 | 2018 OTSKP |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 267 283,31 | |
| 20 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C8/10 | M3 | 7,000 | 7 152,00 | 50 064,00 | 2018 OTSKP |

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružo) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvních čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 pod dlažbu 18°0,1</p> |
|--|---|

| | | | | | | | |
|----|---------|--|----|-------|----------|----------|------------|
| 21 | 4513144 | | M3 | 1.800 | 5 146.00 | 9 262.80 | 2018 OTSKP |
|----|---------|--|----|-------|----------|----------|------------|

| | | | | | | | |
|--|------------------------|---|-----------|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružo) a lešeni všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvících čel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvících prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | <p>22 451314 5</p> | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>$1,847 \cdot 2 + 0,5 \cdot (1,847 + 1,618) \cdot 5 + 0,5 \cdot (1,618 + 1,319) \cdot 5 + 0,5 \cdot (1,319 + 1,262) \cdot 5 + 1,283 \cdot 3,5$</p> | <p>M3</p> | <p>30,642</p> | <p>4 817,00</p> | <p>147 602,51</p> | <p>2018 OTSKP</p> |
|--|------------------------|---|-----------|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

| | | | | | | | |
|----|-------|------------------------------|----|--------|----------|-----------|------------|
| 23 | 46591 | DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ | M2 | 18,000 | 3 353,00 | 60 354,00 | 2018 OTSKP |
|----|-------|------------------------------|----|--------|----------|-----------|------------|

Kamenná čedičová dlažba tl. 200mm

položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)
- úpravu podkladu
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu
- dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody
- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

| | | | | | | | |
|----------|--|-----------------------------------|--|--|--|--|-------------------|
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | 113 193,40 |
|----------|--|-----------------------------------|--|--|--|--|-------------------|

| | | | | | | | |
|----|--------|--|----|--------|--------|-----------|------------|
| 24 | 711112 | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | 60,600 | 513,00 | 31 087,80 | 2018 OTSKP |
|----|--------|--|----|--------|--------|-----------|------------|

položka zahrnuje:
 - dodání předepsaného izolačního materiálu
 - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
 - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
 - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
 - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
 - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
 - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
 - provedení požadovaných zkoušek
 - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii

| | | | | | | | |
|----|----------|---|----|--------|----------|-----------------|------------|
| 25 | 76291 | DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA | M2 | 60,800 | 858,00 | 52 166,40 | 2018 OTSKP |
| | | dřevěný plot se svislými lajkami h=1,6m <i>Obnova oplacení parc. č.5 (č.p.1) - 23,5 m</i> <i>Obnova oplacení parc. č.6 - 14,5 m</i> | | | | | |
| | | - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnací, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem. | | | | | |
| 26 | 76796 | VRATA A VRÁTKA | M2 | 6,400 | 4 678,00 | 29 939,20 | 2018 OTSKP |
| | | Obnova vjezdové brány parc. č.6 h=1,6m 4*1.6 | | | | | |
| | | - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatní drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. | | | | | |
| | 8 | Potrubí | | | | 5 122,00 | |
| 27 | 87533 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM | M | 26,000 | 197,00 | 5 122,00 | 2018 OTSKP |
| | | | | | | | |

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

| 9 | | Ostatní práce | 367 160,30 | | | | |
|----|----------|---|------------|-----------|----------|------------|-------------------|
| 28 | R9009001 | Chemické kotvy | KUS | 1 100,000 | 208,00 | 228 800,00 | [bez vazby na CS] |
| | | | | | | | |
| | | kompletní provedí kotvy vč. dodávky | | | | | |
| 29 | 966138 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 50,700 | 2 729,00 | 138 360,30 | 2018 OTSKP |
| | | 33,8*1,5 | | | | | |
| | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | | - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii | | | | | |
| | | - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) | | | | | |
| | | - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. | | | | | |
| | | Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | | |
| | | - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | | |



Soupis prací

Stavba:

6822 III/27922 Loukov, most

26.03.2019

SO 301

731 265,38

Rozpočet:

SO 301 Úprava obecní kanalizace

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | Cenová soustava |
|------------|-------------|----------|---|----|----------|------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 |
| 0 | | | Všeobecné podmínky | | | | 30 197,70 | |
| 1 | 014101 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU | M3 | 129,050 | 234,00 | 30 197,70 | 2018 OTSKP |
| | | | zemina | | | | | |
| | | | 187,2-58,15 | | | | | |
| | | | zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 203 735,48 | |
| 2 | 125738 | | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM | M3 | 58,150 | 416,00 | 24 190,40 | 2018 OTSKP |
| | | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | | | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem | | | | | |
| | | | - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené | | | | | |
| | | | - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | | |
| | | | - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | | | | | |
| | | | - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. | | | | | |
| | | | - příplatek za lepidlost | | | | | |
| | | | - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | | | | | |
| | | | - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) | | | | | |
| | | | - potřebné snížení hladiny podzemní vody | | | | | |
| | | | - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů | | | | | |
| | | | - vytahování a nošení výkopku | | | | | |
| | | | - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek | | | | | |
| | | | - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) | | | | | |
| | | | - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů | | | | | |
| | | | - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě | | | | | |
| | | | - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti | | | | | |
| | | | - lřídění výkopku | | | | | |
| | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | |
| | | | položka nezahrnuje: | | | | | |
| | | | - práce spojené s otvírkou zemníku | | | | | |
| 3 | 132738 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM | M3 | 187,200 | 585,00 | 109 512,00 | 2018 OTSKP |
| | | | (1,2*15*2+3*1,2*35+3*1,5*1,2)+(1,5*1*2)+(4,5*1,5*1)+(3*1*2)+(4,5*1*0,9) | | | | | |

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření vykopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbusnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vylahování a nošení výkopku
- svahování a přosvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzopření a rozopření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopistiště a ve vykopistišti
- třídění výkopku
- voškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141''

| | | | | | | | |
|---|-------|--------------------------------------|----|--------|--------|----------|------------|
| 4 | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 58,150 | 156,00 | 9 071,40 | 2018 OTSKP |
|---|-------|--------------------------------------|----|--------|--------|----------|------------|

(0,85*55+0,6*19)

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění
- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- voškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

| | | | | | | | |
|---|-------|--|----|--------|----------|-----------|------------|
| 5 | 17581 | OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU | M3 | 60,120 | 1 014,00 | 60 961,68 | 2018 OTSKP |
|---|-------|--|----|--------|----------|-----------|------------|

1,2*(56*0,85+5*0,5)

položka zahrnuje:
 - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
 - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
 - hutnění i různé míry hutnění
 - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
 - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech
 - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu
 - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
 - spouštění a nošení materiálu
 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
 - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
 - zřízení lavic na svazích
 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

| | | | | | | | |
|----------|--------|--|-----------------|-------|-----------|----------|------------|
| 4 | | Vodorovné konstrukce | 3 638,70 | | | | |
| 6 | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 0,250 | 11 046,00 | 2 761,50 | 2018 OTSKP |
| | | opevnění výtoku lom. kamenem do betonu | | | | | |
| | | 1 m ² | | | | | |
| | | položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | | |
| 7 | 451314 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 0,150 | 5 848,00 | 877,20 | 2018 OTSKP |
| | | pod opevnění výtoku lom. kamenem do betonu | | | | | |
| | | 1 m ² | | | | | |

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

| | | | | | | | |
|----------|-------|---|-------------------|--------|--------|-----------|------------|
| 8 | | Potrubí | 493 693,50 | | | | |
| 8 | 87434 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM | M | 18,900 | 975.00 | 18 427,50 | 2018 OTSKP |
| | | potrubí PP DN 200 SN12, včetně odboček DN 400/200, zkoušky vodotěsnosti, výstržné folie | | | | | |
| | | 2+4,5+3,5+4,7+4,2 | | | | | |

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

| | | | | | | | |
|---|-------|---|---|--------|----------|------------|------------|
| 9 | 87446 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM | M | 55,000 | 6 478,00 | 356 290,00 | 2018 OTSKP |
|---|-------|---|---|--------|----------|------------|------------|

potrubí PP DN 400 SN12, včetně odboček DN 400/200, žabí klapky DN 400, zkoušky vodotěsnosti, výstržné folie

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

| | | | | | | | |
|----|--------|---|-----|-------|-----------|-----------|------------|
| 10 | 894146 | 1 ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DILCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM | KUS | 2,000 | 27 030,00 | 54 060,00 | 2018 OTSKP |
|----|--------|---|-----|-------|-----------|-----------|------------|

šachty prefa (1000), hl.2.5m

položka zahrnuje:

- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).
- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců.
- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtluž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahu a pod..
- výplň, těsnění a tmelení spár a spoju,
- očištění a ošetření úložných ploch,
- zednické výpomoc pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku
- předepsané podkladní konstrukce

| | | | | | | | | |
|----|--------|---|---|-----|-------|-----------|-----------|------------|
| 11 | 894146 | 2 | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCU NA POTRUBÍ DN DO 400MM | KUS | 1.000 | 28 979,00 | 28 979,00 | 2018 OTSKP |
|----|--------|---|---|-----|-------|-----------|-----------|------------|

šachta spádišťová (vněj. obtok) obložená čedičem, hl. 4m

položka zahrnuje:

- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).
- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců.
- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtluž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahu a pod..
- výplň, těsnění a tmelení spár a spoju,
- očištění a ošetření úložných ploch,
- zednické výpomoc pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku
- předepsané podkladní konstrukce

| | | | | | | | | |
|----|-------|--|---|-----|-------|-----------|-----------|------------|
| 12 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNI Z BETONOVÝCH DÍLCU | KUS | 2.000 | 10 656,00 | 21 312,00 | 2018 OTSKP |
|----|-------|--|---|-----|-------|-----------|-----------|------------|

položka zahrnuje:

- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže
- výplň, těsnění a tmelení spár a spoju,
- opalření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem,
- předepsané podkladní konstrukce

| | | | | | | | |
|----|---------|---|---|--------|--------|-----------|-------------------|
| 13 | R899971 | Kamerový průzkum | M | 75.000 | 195.00 | 14 625.00 | [bez vazby na CS] |
| | | | | | | | |
| | | kompletní provedení průzkumu vč. vyhodnocení a vypracování zprávy | | | | | |



Soupis prací

Stavba:

6822 III/27922 Loukov, most

SO 401

84 468,00

Rozpočet:

SO 401 Přeložka kabelu CETIN

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | Cenová soustava |
|------------|-------------|----------|--|-----|----------|------------|------------------|-----------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 |
| 0 | | | Všeobecné podmínky | | | | 84 468,00 | |
| 1 | R001101 | | KOORDINACE SE ZHOTOVITELEM Přeložky kabelu CETIN koordinace provádění přeložky se stavbou mostu zahrnuje veškeré náklady spojené s koordinací a spoluprací | KPL | 1,000 | 84 468,00 | 84 468,00 | |



Soupis prací

Stavba:

6822 III/27922 Loukov, most

17.07.2019

VON

9 589 627,00

Rozpočet:

VON Vedlejší a ostatní náklady

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | Cenová soustava |
|------------|-------------|----------|---|-----|----------|--------------|---------------------|-----------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 |
| 0 | | | Všeobecné podmínky | | | | 4 559 035,00 | |
| 1 | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS | KPL | 1,000 | 1 299 500,00 | 1 299 500,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 3 | 029412 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU | KUS | 1,000 | 16 244,00 | 16 244,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| 4 | 02950 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zkoušky a doklady požadované objednatelem a koordinace s NPÚ | KPL | 1,000 | 110 458,00 | 110 458,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| 5 | 02953 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA | KUS | 1,000 | 32 488,00 | 32 488,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| 6 | 02960 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR | KPL | 1,000 | 84 468,00 | 84 468,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| 7 | 02911 | 1 | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - GEOMETRICKÝ PLÁN | KPL | 1,000 | 19 493,00 | 19 493,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 9 | 02911 | 3 | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - VYTYČENÍ OBVODU STAVBY | KPL | 1,000 | 15 594,00 | 15 594,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| 10 | 02944 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ | KPL | 1,000 | 71 473,00 | 71 473,00 | 2018 OTSKP |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| 11 | 03100 | | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ včetně oplocení, ostrahy, přístupových cest a připojení na inženýrské sítě | KPL | 1,000 | 2 909 317,00 | 2 909 317,00 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | | |
|----|------------|------------|--|-------|-----------|-------|-------------------|------------|
| | | | zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | | | | | |
| | DIO | DIO | | | | | 241 406,00 | |
| 12 | 914122 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S | KUS | 14,000 | 13,00 | 182,00 | 2018 OTSKP |
| | | | položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | | | | | |
| 13 | 914123 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ | KUS | 14,000 | 13,00 | 182,00 | 2018 OTSKP |
| | | | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | |
| 14 | 914129 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ | KSDEN | 3 360,000 | 13,00 | 43 680,00 | 2018 OTSKP |
| | | | <i>8 měsíců</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | | |
| 15 | 914222 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S | KUS | 3,000 | 13,00 | 39,00 | 2018 OTSKP |
| | | | položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | | | | | |
| 16 | 914223 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ | KUS | 3,000 | 13,00 | 39,00 | 2018 OTSKP |
| | | | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | |
| 17 | 914229 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ | KSDEN | 720,000 | 13,00 | 9 360,00 | 2018 OTSKP |
| | | | <i>8 měsíců</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | | |
| 18 | 914922 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 17,000 | 13,00 | 221,00 | 2018 OTSKP |
| | | | položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení | | | | | |
| 19 | 914923 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ | KUS | 17,000 | 13,00 | 221,00 | 2018 OTSKP |

| | | | | | | | |
|-----|--------|--|-------|-----------|----------|-----------|------------|
| | | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | |
| 20 | 914929 | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNĚ | KSDEN | 4 080,000 | 4,00 | 16 320,00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>8 měsíců</i> | | | | | |
| | | položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití | | | | | |
| 21 | 911EE2 | SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H4 VÝŠ 1,1M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ | M | 6,000 | 1 300,00 | 7 800,00 | 2018 OTSKP |
| | | | | | | | |
| | | položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu | | | | | |
| 22 | 911EE3 | SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H4 VÝŠ 1,1M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM | M | 6,000 | 1 300,00 | 7 800,00 | 2018 OTSKP |
| | | | | | | | |
| | | položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | | | | | |
| 23 | 911EE9 | SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H4 VÝŠ 1,1M - NÁJEM | MDEN | 1 440,000 | 26,00 | 37 440,00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>8 měsíců</i> | | | | | |
| | | položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití | | | | | |
| 101 | 916322 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TRŽ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 2,000 | 507,00 | 1 014,00 | 2018 OTSKP |
| | | | | | | | |
| | | položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | | |
| 102 | 916323 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TRŽ 2 - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | 266,00 | 532,00 | 2018 OTSKP |
| | | | | | | | |
| | | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | | |
| 103 | 916329 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TRŽ 2 - NÁJEMNĚ | MDEN | 480,000 | 39,00 | 18 720,00 | 2018 OTSKP |
| | | <i>8 měsíců</i> | | | | | |
| | | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | | |
| 104 | 916122 | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 2,000 | 2 534,00 | 5 068,00 | 2018 OTSKP |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|------------|---|------|------------|-----------|---------------------|------------|
| | | položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie | | | | | |
| 105 | 916123 | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | 1 274,00 | 2 548,00 | 2018 OTSKP |
| | | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | | |
| 106 | 916129 | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ | MDEN | 480,000 | 188,00 | 90 240,00 | 2018 OTSKP |
| | | 8 měsíců | | | | | |
| | | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | | |
| | OPA | Opravy a pasportizace | | | | 4 789 186,00 | |
| 24 | OPA-001 | OPRAVY OBJÍZDNÝCH TRAS | M2 | 14 040,000 | 325,00 | 4 563 000,00 | 2018 OTSKP |
| | | položka bude provedena a fakturována v rozsahu určeném TDI a investorem objízdná trasa 5,3km š 6,5m = 34.450m ² + uzavíraná silnice 1,9km š 6,5m = 12.350m ² - z toho 30% | | | | | |
| | | položka zahrnuje: - frézování (bourání) stávajících vrstev - odvoz a likvidaci odpadu - provedení nové kompletní skladby | | | | | |
| 25 | OPA-002 | PASPORTIZACE DOTČENÝCH KOMUNIKACÍ | M2 | 46 800,000 | 4,00 | 187 200,00 | 2018 OTSKP |
| | | objízdná trasa 5,3km š 6,5m = 34.450m ² + uzavíraná silnice 1,9km š 6,5m = zahrnuje veškeré práce a úkony s touto činností spojené | | | | | |
| 26 | OPA-003 | PASPORTIZACE STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ | KUS | 2,000 | 19 493,00 | 38 986,00 | 2018 OTSKP |
| | | dům č.p. 1 a č.p.3 | | | | | |
| | | zahrnuje veškeré práce a úkony s touto činností spojené | | | | | |




Krajská správa a
údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková
organizace


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

R-Sm-36

Strana 21 (celkem 58)
Rozdělovník: C
Verze: 3.0

| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 22 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

| | | |
|---|-------------------|--|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Ceník | Strana 22 (celkem 58) Rozdělovník: B Verze: 2.4 |
| | R-Sm-16-02 | |

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

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

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

(kmeny, silné části větví): Jasan **130,-- Kč/m³**

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**


Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

vyfrézovaná obalená dřev **30,-- Kč/t**

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

Dlažební kostky se budou odprodávat na základě jednotlivých znaleckých posudků dle lokality (silnice, znečištění).

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 23 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

| | |
|---|--------------|
| 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


| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 24 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

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

| | |
|--|---|
| ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části | |
| Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko) 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 | |

| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 25 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

| | |
|--|---|
| Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo | Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo |
| Skutečný termín zahájení: | Skutečný termín dokončení prací: |
| Odchyłky od schváleného projektu a jejich důvody Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci. | |
| Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí ne | |
| Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad ne | |
| Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad ne | |
| Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění ne | |
| Termín úplného vyklizení staveniště: | |
| Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků <i>administrativní převímka dokladů bude dokončena do</i> | |

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 26 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:

ne

Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby

Samostatná příloha

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu Kč

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD Kč

Celková cena s DPH

Záruční doba (konečné datum):

Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu

Samostatná příloha

Vyjádření účastníků řízení:

ne

Datum skončení přejímacího řízení:

Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.

| | Jméno a příjmení | podpisy |
|-----------------------------|-------------------------|----------------|
| Zástupci zhotovitele | | |




Krajská správa a
údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková
organizace

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


R-Sm-36

Strana 27 (celkem 58)
Rozdělovník: C
Verze: 3.0

| | | |
|--|--|--|
| Zástupci přijímací organizace | | |
| Zástupci budoucího uživatele | | |
| Ostatní účastníci řízení | | |

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 28 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

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

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 29 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| <p>R-Sm-36</p> | | |

Stručný obsah

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

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

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

ZPRACOVATEL

Investiční náměstek

Jméno a příjmení

Ing. Lukáš Svoboda

GARANT

Ředitel organizace

Jméno a příjmení

Bc. Zdeněk Dvořák

SPRÁVCE DOKUMENTACE

Interní auditor

Jméno a příjmení

Ing. Miloslav Štrobach


SCHVÁLIL A VYDAL

BC. ZDENĚK DVOŘÁK, ŘEDITEL

Krajské správy a údržby silnic Středočeského
kraje, příspěvková organizace

Datum

Podpis

| | | |
|---|---|---|
|  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 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |


29.05.2017

Platnost od: 29.05.2017

Účinnost od 29.05.2017


Údaje o změnách:

| Změna | | | |
|-------|------------|----------|---|
| číslo | Datum | Jméno | změna článku |
| 1 | 6.3.2017 | Štrobach | Verze 1.0 a 2.0 byly vloženy do směrnice R-Sm-08 |
| 2 | 22.5.2017 | Štrobach | Provedena úprava v paragrafovém znění – verze 3.0 |
| 3 | 08.01.2018 | Štrobach | Vložena revize přílohy č.5 |
| 4 | 15.06.2018 | Štrobach | Oprava lhůt v §9(7), !10(5), §11(5), §12(4) z 15dnů na 30 dnů |
| | | | |
| | | | |


| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 31 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

Obsah:

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

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 32 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

§24 Seznam příloh.....22

| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 33 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

Článek 1


Základní ustanovení

§ 1

Působnost Směrnice

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


§ 2

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 34 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| <p>R-Sm-36</p> | | |

Definice pojmů

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

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

| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 35 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

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

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3


Důvody pro vznik Změn a jejich zpracování do dokumentace stavby

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

§ 4

Základní hodnocení Změn

- (1) Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
 - a) Změny podstatné,
 - b) Změny nepodstatné.
- (2) Za Změnu podstatnou se v souladu s § 222 odst. 3 ZZVZ považuje taková Změna, která by:
 - a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.
- (3) Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.

| | | |
|---|--|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 36 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

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

1.


§ 5

Nepodstatné Změny

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

§ 6

Řetězení Změn


| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 37 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

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

§ 7

Vyhrazené změny – Skupina 1

- (1) Vyhrazené změny jsou Změny, které si podle § 100 odst. 1 ZZVZ zadavatel může v zadávací dokumentaci vyhradit jako změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nebo rámcové dohody za splnění následujících podmínek:
 - a) podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
 - b) Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
- (2) Vyhrazenou Změnou se v případě Změn během výstavby dle této Směrnice rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“), tedy měření jako způsob určení ceny, kdy jsou hrazeny skutečně provedené práce uvedené v soupisu prací. Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:
 - a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.
- (3) Měření není:
 - a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
 - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
 - c) neprovedení položky či její podstatné části.
- (4) Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případné další vyhrazené změny dle § 100 odst. 1 ZZVZ nejsou omezeny Zákonem limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny. Měření může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.
- (5) V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.

| | | |
|---|--|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 38 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

(6) Pro evidenci Změn ve Skupině 1 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a), b).

§ 8


Preliminářové položky

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

§ 9

Záměna položek - Skupina 2

- (1) Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými položkami, a to v případech, že:
 - a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,
 - b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
 - c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a
 - d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle § 9 odst. 1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle § 9 odst. 1 písm. c).
- (2) Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle § 9 odst. 1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržením podmínek dle § 9 odst. 1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby, nedošlo k

| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 39 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |


záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).

- (3) Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto § 9 Směrnice, není omezeno Zákonem limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- (4) Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápornou ve smyslu § 14 této Směrnice.
- (5) Za záměnu se pro účely postupu dle této Směrnice rozumí rovněž administrativní změny položek vycházející z případné změny nebo aktualizace cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací, přiložený ke Smlouvě o dílo, bez věcného dopadu na předmět zakázky. I tyto případy budou administrovány postupem dle § 9 této Směrnice.
- (6) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Záměny položek, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (7) Změna musí být zaslouvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (8) Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 10

Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

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

| | | |
|---|--|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 40 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |


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

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

§ 11

Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

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

| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 41 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nezbytné změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (5) V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v § 19, bod (1) a) až g).


§ 12

Změny de minimis - Skupina 5

- (1) Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
- a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 142 668 000 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).
- (2) Hodnota Změny podle tohoto § 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz § 13 této Směrnice.
- (3) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (4) V případě Změny de minimis musí být Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (5) Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 13


Způsob započítávání a výpočtu limitů

| | | |
|---|--|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 42 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

- (1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
- Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle § 7 této Směrnice a
 - Skupina 2 - Záměna položek podle § 9 této Směrnice.
- (2) Změny dle § 13 odst. 1 písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.
- (3) Změny dle § 13 odst. 1 písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle § 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.
- (4) Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
- Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle § 10 této Směrnice
 - Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle § 11 této Směrnice.
 - Skupina 5 - Změny de minimis podle § 12 této Směrnice.
- (5) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. a) a b) této Směrnice platí:
- hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
 - limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných¹. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
 - přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
 - za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle § 13 odst. 5 písm. c) této Směrnice nelze rozšířit přípuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.
- (6) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. c) této Směrnice platí:
- hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
 - Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 142 668 000,- Kč bez DPH (viz § 12 odst. 1 písm. c);
 - do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu

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


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

| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 43 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

- položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- (7) Základem pro výpočet všech limitů je vždy 100 % původní hodnoty závazku. Pro účely výpočtu není původní hodnota závazku navýšena o vyhrazené změny, tj. nezahrnuje Doměrky. V případě neprovedených prací se tento základ pro účely výpočtu jednotlivých limitů nesnižuje. Pro účely této Směrnice se za původní hodnotu závazku považuje cena díla (bez DPH). V případě, že nabídková cena obsahuje rezervu, její hodnota rovněž není pro účely výpočtu limitů zahrnuta do původní hodnoty závazku.

§ 14 2. Změny záporné

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

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 44 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

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

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

§ 15


Změny zadávané v jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU)

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

§ 16

Základní postup pro určení Skupiny

- (1) Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:


| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 45 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

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

§ 17

Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek

- (1) Hodnota Změn kladných i záporných, v důsledku kterých dochází ke změně rozsahu stavebních prací oproti původnímu rozsahu uvedenému v Soupisu prací nebo k jejich úplnému vypuštění, se určí jako součin množství jednotek, o které se rozsah stavebních prací mění, a jednotkové ceny takových prací.
- (2) Ocenění Změn kladných neuvedených v odst. 1 musí vždy respektovat limity pro Zákonem povolené Změny uvedené v § 13 této Směrnice a v maximální míře i zásadu účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti.
- (3) Nové položky stavebních prací se tvoří pro ocenění Změn kladných neuvedených v Soupisu prací, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- (4) Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, bude Oprávněná osoba postupovat následovně:
 - a) Jednotková cena nové položky bude přednostně odvozena od některé odpovídající položky uvedené ve Smlouvě (výskyt položek), se zdůvodněním jejího použití nebo provedené úpravy.
 - b) Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve Smlouvě uvedena, bude jednotková cena odvozena:

| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 46 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

- i) individuální kalkulací nákladů na provedení práce spolu s přiměřeným ziskem, přičemž se vezmou v úvahu další relevantní záležitosti, nebo
 - ii) z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem k nabídce doloženy, nebo
 - iii) z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD) s doložením individuální kalkulace nebo z cen dle cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací přiložený ke Smlouvě, např. dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRS PRAHA, a.s. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu, nebo
 - iv) z více ověřených nabídek výrobců materiálů, nebo
 - v) od výsledku jednání o ceně navrhovaných Víceprací s doložením individuální kalkulace,
- s cílem dosáhnout ceny pro Objednatele co nejvýhodnější.
- (5) Jednotková cena nové položky by neměla (pokud je takové srovnání možné) překročit jednotkovou cenu v daném místě a čase obvyklou.


§ 18

Obsah dokumentace Změny

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

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

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

| | | |
|---|--|---|
|  | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 47 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

§ 19


Změnový list

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

§ 20

Procesní postup při vzniku Změn

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

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 48 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| <p>R-Sm-36</p> | | |

kteřého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty podepíše.

- (4) Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.
- (5) Zveřejňování Změnových listů a dodatků ke smlouvám zajišťuje oddělení veřejných zakázek KSÚS v Registru smluv a na profilu zadavatele v souladu s požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů. Kompletní složku se Změnovým listem resp. návrhem dodatku předkládají vedoucí provozů a technicko-správního úseku neprodleně na obchodní oddělení včetně předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tento postup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

§ 21

Společné zásady

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

§ 22


Přechodná a zrušující ustanovení

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

§ 23

Účinnost

§ 24

| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 49 (celkem 58) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

Seznam příloh

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

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

V Praze dne **29.05.2017**

.....
 Bc. Zdeněk Dvořák
 ředitel

Krycí list ZBV

| | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------|
| Název a evidenční číslo Stavby: | Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: | Číslo ZBV: ? |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): | | |

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

Zhotovitel:
.....
IČ:

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

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

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

| | |
|------------------|-------------|
| ZBV - krycí list | Číslo paré: |
|------------------|-------------|

Změnový list

| | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| Název a evidenční číslo Stavby: | Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: | Číslo ZBV: ? 1,2,3,4,5 |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): | | |

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

Zhotovitel: [doplňte]

| Přílohy Změnového listu: | Paré č. | Příjemce |
|--|---------|--|
| 1. Krycí list x počet listů | 1 | Objednatel |
| 2. Změnový list x počet listů | 2 | Zhotovitel |
| 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací x počet listů | 3 | Projektant |
| 4. Rozpis ocenění Změn položek x počet listů | 4 | Stavební dozor |
| 5. Přehled zařazení změn do skupin x počet listů | 5 | Supervize |
| 6. Přehled dalších dokladů x počet listů | 6 | Regionální dotační kancelář [doplňte dle potřeby] |

Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]

Popis a zdůvodnění Změny:

Údaje v Kč bez DPH:

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

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

| | jméno | datum | podpis |
|---|-------|-------|--------|
| Zhotovitel (stavbyvedoucí) | | | |
| Projektant (autorský dozor) | | | |
| Stavební dozor | | | |
| Supervize (Regionální dotační kancelář) | | | |
| Zástupce Objednatel: | | | |

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

| | | | |
|--|-------|-------|-------------|
| Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel) | jméno | datum | podpis |
| Zhotovitel | jméno | datum | podpis |
| | | | Číslo paré: |

ZÁPIS

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

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

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

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

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

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

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Zástupce Objednatele:

Supervíze (RDK)

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

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby:

| | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|------------------|-------------|---|--------------|----------------|--|----------------|-----------------|---------------------------------|----------------|
| 1 | Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH | 1 236 621 452,00 | 6=32+36 | Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4 | 2 526 102,00 | 9=(32A/1)*100 | Sledování limitu 50 % Skupina 3 | 1,65% | 12=(37/1)*100 | Sledování limitu 15 % | 0,10% |
| 2=1+18+19 | Aktuální smluvní částka (cena stavby) | 1 240 880 449,00 | 7=(6/1)*100 | Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4 | 0,20% | 10=(36A/1)*100 | Sledování limitu 50 % Skupina 4 | 0,94% | 13=37 | Sledování limitu 142 668 000 Kč | 1 262 344,00 |
| | Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH | 1 501 465 343,29 | 8=1*0,3 | Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4 | ##### | 10A=32A+36A | Suma absolutních | 32 003 572,00 | | | |
| 3=(2/1)*100 | Procento změny Přijaté smluvní částky | 100,43% | | | | 11=1*0,5 | Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4 | 617 810 726,00 | 14=142668000*37 | | 141 405 656,00 |
| 4=(25/1)*100 | Sledování vyhrazených změn (Skupina 1) | 0,07% | | | | | | | | | |
| 5=(28/1)*100 | Sledování záměny položek (Skupina 2) | 0,05% | | | | | | | | | |
| 40=(19/1)*100 | Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (6), písm. b) | 1,67% | | | | | | | | | |

| | | - 1 - | | | - 2 - | | | - 3 - | | | | | - 4 - | | | | | - 5 - | | | | | |
|----|--------|-----------------------------|--|----------------------|-------------------------------|--|--------------|-------------------------------------|--|--------------|-------------------------------------|--|---------------|----------------------------------|-------------------------------------|--|--|------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--|--|---------------|
| | | Vyhrazená změna (Doměrky) | | | Záměna položek (Započítávání) | | | Nepředvidanost | | | | | Nozbytnost | | | | | Změny de minimis | | | | | |
| SO | ZBV č. | Název SO/PS / předmět Změny | Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus) | Změny kladné | Hodnota ZBV | Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus) | Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus) | Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus) | Změny kladné | Procentní vyjádření Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných | Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus) | Změny kladné | Procentní vyjádření Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných | Změny de minimis (15% nebo limit 142 668 000 Kč) | limit 15 % |
| 16 | 17 | 18 | 19=23+26+29+33 | 20=24+27+30+34+37+39 | 21=19+20 | 23 | 24 | 26=23+24 | 26 | 27 | 28=26+27 | 29 | 30 | 31=(30/1)*100 | 32=29+30 | 32A=ABS(29)+30 | 33 | 34 | 35=(34/1)*100 | 36=33+34 | 36A=ABS(33)+34 | 37 | 38=(37/1)*100 |
| | | | - 20 746 045,00 | 26 004 042,00 | 6 268 997,00 | - 1 482 862,00 | 2 298 863,00 | 816 011,00 | - 4 623 468,00 | 5 177 998,00 | 664 540,00 | - 9 693 608,00 | 10 691 434,00 | 0,87% | 997 826,00 | 20 386 042,00 | - 5 046 127,00 | 6 673 403,00 | 0,63% | 1 628 278,00 | 11 618 630,00 | 1 262 344,00 | 0,10% |
| | | aaa | - 1 443 864,00 | 5 418 365,00 | 3 974 501,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | - 420 300,00 | 1 203 000,00 | 0,10% | 782 700,00 | 1 623 300,00 | - 1 023 564,00 | 4 012 365,00 | 0,32% | 2 988 801,00 | 5 035 929,00 | 203 000,00 | 0,02% |
| | | | - 203 145,00 | 302 500,00 | 99 355,00 | - 203 145,00 | | - 203 145,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 302 500,00 | 0,02% |
| | | dddd | - 1 524 799,00 | 2 040 670,00 | 515 871,00 | - 1 023 564,00 | | - 1 023 564,00 | | 25 640,00 | 25 640,00 | - 501 235,00 | 2 015 030,00 | 0,16% | 1 513 795,00 | 2 516 265,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 501 420,00 | 0,04% |
| | | | 0,00 | 2 532 825,00 | 2 532 825,00 | | 2 031 405,00 | 2 031 405,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 205 300,00 | 205 300,00 | | 205 300,00 | 205 300,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | - 4 523 458,00 | 4 614 393,00 | 90 935,00 | | 12 035,00 | 12 035,00 | - 4 523 458,00 | 4 602 358,00 | 78 900,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 230 014,00 | 230 014,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 230 014,00 | 0,02% |
| | | | 0,00 | 50 123,00 | 50 123,00 | | 50 123,00 | 50 123,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 1 023 654,00 | 1 023 654,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | 1 023 654,00 | | 0,08% | 1 023 654,00 | 1 023 654,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 100 000,00 | 100 000,00 | | | 0,00 | | 100 000,00 | 100 000,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | - 256 143,00 | 25 410,00 | - 230 733,00 | - 256 143,00 | | - 256 143,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 25 410,00 | 0,00% |
| | | | - 4 021 563,00 | 2 561 038,00 | - 1 460 525,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | - 4 021 563,00 | 2 561 038,00 | 0,21% | - 1 460 525,00 | 6 582 601,00 | | 0,00% |
| | | xxx | - 8 621 453,00 | 6 248 300,00 | - 2 373 153,00 | | | 0,00 | | 450 000,00 | 450 000,00 | - 8 621 453,00 | 6 248 300,00 | 0,51% | - 2 373 153,00 | 14 869 753,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 450 000,00 | 450 000,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | www | - 150 620,00 | 201 450,00 | 50 830,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | - 150 620,00 | 201 450,00 | 0,02% | 50 830,00 | 352 070,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | | 0,00% | 0,00 | 0,00 | | 0,00% |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

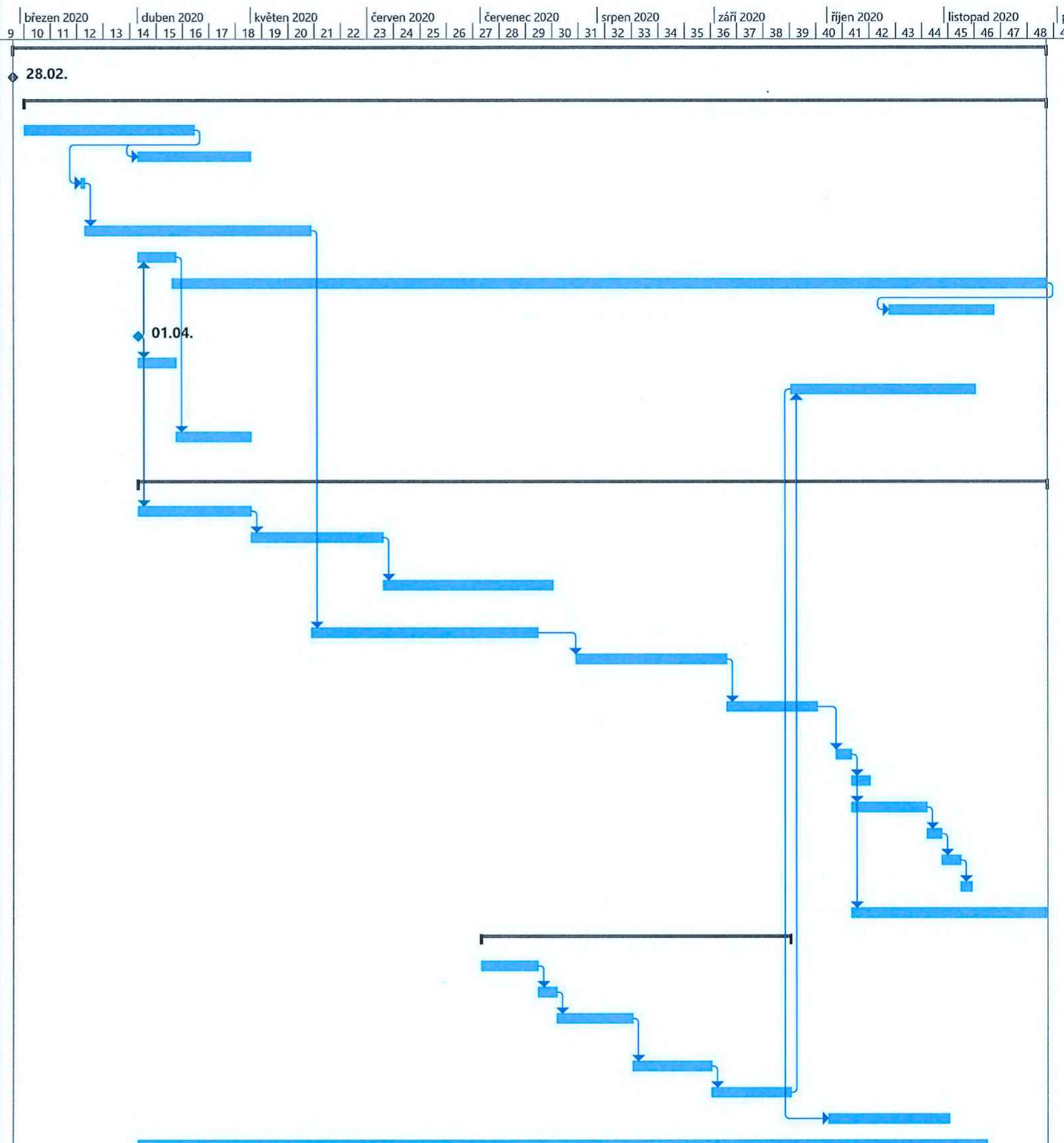
Přehled dalších dokladů

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

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

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

| ID | Rež úko | Název úkolu | Poznámky | Doba trvání | Zahájení | Dokončení | březen 2020 duben 2020 květen 2020 červen 2020 červenec 2020 srpen 2020 září 2020 říjen 2020 listopad 2020 pros | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|---------------------------------------|---|-------------|-----------|-----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | | Most přes Jizeru před Loukovem | | 274 dny | 28.02. 20 | 27.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Podpis SOD | | 0 dny | 28.02. 20 | 28.02. 20 | 28.02. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | VON | | 271 dny | 02.03. 20 | 27.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | Vypracování RDS | Pontex | 45 dny | 02.03. 20 | 15.04. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | VTD ocelí | Pontex | 30 dny | 01.04. 20 | 30.04. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | Objednání materiálu pro výrobu OK | vlastní kapacity | 1 den | 17.03. 20 | 17.03. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | Dodávka materiálu pro OK | vlastní kapacity | 60 dny | 18.03. 20 | 16.05. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | Pasportizace | vlastní kapacity | 10 dny | 01.04. 20 | 10.04. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | DIO | Signal | 232 dny | 10.04. 20 | 27.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | Oprava objízdné komunikace | SaM česká Lípa-finišer, fréza | 28 dny | 17.10. 20 | 13.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | Převzetí staveniště | | 0 dny | 01.04. 20 | 01.04. 20 | 01.04. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | Vybudování zařízení staveniště | vlastní kapacity | 10 dny | 01.04. 20 | 10.04. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | SO 101 Úprava silnice III/27922 | SaM česká Lípa-finišer, fréza, zemní stroje | 49 dny | 21.09. 20 | 08.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | SO 201 Demolice | vlastní kapacity - 10 d, skuze + jeřáby | 20 dny | 11.04. 20 | 30.04. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | SO 202 Most | | 241 dny | 01.04. 20 | 27.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | přípravné práce | vlastní kapacity | 30 dny | 01.04. 20 | 30.04. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | speciální zakládání a demolice | Swietelsky + vlastní kapacity - vrtné soupravy, bourací kladiva | 35 dny | 01.05. 20 | 04.06. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | spodní stavba | vlastní kapacity - 10 d, skruže, bednění | 45 dny | 05.06. 20 | 19.07. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | | Výroba OK | vlastní kapacity - výroba OK Třebes | 60 dny | 17.05. 20 | 15.07. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | montáž OK | vlastní kapacity -10d, - jeřáby, skruže | 40 dny | 26.07. 20 | 03.09. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | | Spřažená deska | vlastní kapacity - 10 d- čerpadlo, pumpy, hladička | 24 dny | 04.09. 20 | 27.09. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | izolace | Izomex | 4 dny | 03.10. 20 | 06.10. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | Zásypy opěr | vlastní kapacity- zemní stroje | 5 dny | 07.10. 20 | 11.10. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | chodníky a římsy | vlastní kapacity - 6 d | 20 dny | 07.10. 20 | 26.10. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | dilatace | Cirmon | 4 dny | 27.10. 20 | 30.10. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | zábradlí | vlastní kapacity - 4 d | 5 dny | 31.10. 20 | 04.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | komunikace | SaM česká Lípa-finišer | 3 dny | 05.11. 20 | 07.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | dokončovací práce | vlastní kapacity - 6 d | 52 dny | 07.10. 20 | 27.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | SO 203 Úprava zárubní zdi | | 82 dny | 01.07. 20 | 20.09. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | Záporové pažení | Swietelsky - vrtné soupravy | 15 dny | 01.07. 20 | 15.07. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | výkopy a demolice | vlastní kapacity - 6 d, zemní stroje | 5 dny | 16.07. 20 | 20.07. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | betonáž zdi | vlastní kapacity - 6 d, čerpadlo, bednění | 20 dny | 21.07. 20 | 09.08. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | | kamenné obklady | vlastní kapacity - 6 d | 21 dny | 10.08. 20 | 30.08. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | zásypy a dokončovací práce | vlastní kapacity - 6 d | 21 dny | 31.08. 20 | 20.09. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | SO 301 Úprava obecní kanalizace | vlastní kapacity | 32 dny | 01.10. 20 | 01.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | SO 401 Přeložka kabelu Cetin | vlastní kapacity | 225 dny | 01.04. 20 | 11.11. 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----------|--|------------------|--|--|--|-------------------------|--|-----------------------------|--|
| Most přes Jizeru před Loukovem | Úkol | | Souhrn projektu | | Ruční úkol | | Pouze zahájení | | Konečný termín | |
| Datum: 09.08. 19 | Rozdělení | | Neaktivní úkol | | Pouze s dobou trvání | | Pouze s datem dokončení | | Průběh | |
| | Milník | | Neaktivní milník | | Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu | | Vnější úkoly | | Průběh ručně zadaného úkolu | |
| | Souhrnný | | Neaktivní souhrn | | Ruční souhrn | | Vnější milník | | | |

Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů

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

Seznam poddodavatelů v příloze – Formulář 6 Seznam poddodavatelů

FORMULÁŘ 6 SEZNAM PODDODAVATELŮ

Společnost „**Společnost SMP-OKT_Loukov**“ (Společnost vytvořily v souvislosti se zadávacím řízením veřejné zakázky společnosti SMP CZ, a.s. a OK Třebestovice, a.s.), IČO: netýká se, společnost nemá právní subjektivitu (IČO jednotlivých členů: SMP CZ, a.s.: 27195147, OK Třebestovice, a.s.: 03094251), se sídlem SMP CZ, a.s., Vyskočilova 1566, Praha 4, 140 00, jako účastník veřejné zakázky s názvem „**III/27922, most ev.č. 27922-2 přes řeku Jizeru před Loukovem**“ zadavatele Krajská správa a údržba Středočeského kraje, IČO: 00 06 60 01, se sídlem Praha 5, Smíchov, Zborovská 81/11,

tímto v souladu s příslušnými ustanoveními nabídky specifikuje v níže uvedené tabulce rozsah plnění, které v souladu se smlouvou na plnění veřejné zakázky zamýšlí zadat poddodavatelům:

| | Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i> | Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit¹ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i> | Podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH |
|----|--|--|--|
| 1. | Pontex, spol. s r.o. Bezová 1658, 147 14 Praha 4 IČO: 40763439 | RDS | 2,21% |
| 2. | Signál, Dopravní značení spol. s r.o. U Cukrovaru 495/6, Krásné Březno, 400 07 Ústí nad Labem IČO: 25423037 | DIO | 0,32% |
| 3. | SaM silnice a mosty a.s., Obalovna Sosnová Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa IČO: 25018094 | Komunikace | 8,64% |
| 4. | SWIETELSKY stavební s.r.o. Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice závod Speciální stavby Orlovska 347/160 713 00 Ostrava -Heřmanice IČO: 48035599 | Speciální založení | 11,18% |

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

| | | | |
|----|--|----------|-------|
| 5. | IZOMEX, s.r.o. Soběšická 962/88, Husovice, 614 00 Brno IČO: 60711558 | Izolace | 0,63% |
| 6. | Cirmon s.r.o. Panská zahrada 424/1, Koloděje, 190 16 Praha 9 IČO: 02142147 | Dilatace | 1,86% |

Shora uvedení poddodavatelé se účastníkovi zavázali ke spolupráci a provedení stanoveného rozsahu plnění.

Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

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

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

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

| | | |
|-------------|--|-------------------------|
| Zhotovitel: | „Společnost SMP-OKT_Loukov“ se sídlem: SMP CZ, a.s., Vyskočilova 1566, PSČ 140 00 IČ: Netýká se – Společnost nemá právní subjektivitu – viz společenská smlouva | 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: | | | |