

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČO: 00066001
DIČ: CZ00066001
zastoupená: Ing. Alešem Čermákem, Ph.D., MBA, ředitelem
nebo dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem
ředitele, na základě plné moci ze dne 28. 06. 2022
č. smlouvy: S-3549/00066001/2022

Obec Močovice

Se sídlem: Močovice 26, 286 01 Čáslav
IČO: 00640077
DIČ: CZ00640077
Zastoupená: Ing. Milanem Kosem, starostou
č. smlouvy: 2022/OM/03

dále jen „Objednatel“ na straně jedné

a

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

se sídlem: Zbraslavice 2, 285 21 Zbraslavice
IČO: 28447085
DIČ: CZ 28447085
zastoupená: Ing. Michalem Holíkem, jednatelem společnosti
bankovní spojení: Fio banka, a.s.
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 142142
č. smlouvy: 2023/034

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/33721 Močovice a Močovice – chodník podél silnice III/33721 IV**“, a to v následujícím rozsahu:
 - 1.1.1. Předmětem veřejné zakázky je oprava silnice III/33721, včetně mostního objektu v obci Močovice a to od staničení km 0,368 69 po staničení km 0,840 85. Stavba bude realizována v zastavěném území obce Močovice. Na silnici se navrhuje kompletní výměna konstrukce vozovky, včetně odvodňovacích prvků, výšková rektifikace a výměny obrubníků včetně potřebné úpravy přilehlého chodníku, výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí, obnova a doplnění svislého dopravního značení, obnova a doplnění vodorovného dopravního značení plastem, včetně předznačení barvou. Na mostním objektu bude stávající konstrukce zachována a zesílena vloženou roznášecí ŽB deskou. Stávající zcela rozpadlá rovnoběžná kamenná křídla budou odbourána, nahrazena a prodloužena betonovými opěrnými zdmi. Bude provedena oprava stávajících konstrukčních zděných prvků, a to i na jejich rubu – rub konstrukce mostu i opěr bude obnažen. Součástí opravy mostu je i provedení nového izolačního systému, vozovky, ŽB říms a zábradlí.

Dále se jedná o rekonstrukci a částečně novostavbu chodníku; rekonstrukce spočívá ve výměně obrubníků a krytu včetně konstrukčních vrstev; novostavbou je pokračování chodníků k nové zástavbě. Součástí stavby je i prodloužení dešťové kanalizace a prodloužení veřejného osvětlení. Stávající chodník je ve špatném stavebním stavu, prakticky na konci životnosti. Má nevyhovující příčné a podélné sklony, nejsou zde úpravy pro nevidomé osoby. Chodník končí na konci zástavby a do nové lokality RD na jižním okraji obce se chodí po silnici. Proto je navržena rekonstrukce a prodloužení chodníků

Dále je požadována I. mostní prohlídka.
 - 1.1.2. zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, v platném znění (dále jen „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“), a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění, (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů objednatele. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy zhotovitelem v návaznosti na změny stavby dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Realizační dokumentace bude objednateli předána
 - a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
 - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)
 - 1.1.3. Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz).). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:
 - a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),

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

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

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

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

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

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „Staveniště“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatel nebo SD a to do 10 dnů od prokazatelného doručení písemné výzvy Objednatel nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatel, 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 Stavenišťě dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Stavenišťě 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 Stavenišťě 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 Stavenišťě 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 Stavenišťi (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 Stavenišťě (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 Stavenišťě logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Stavenišťi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Stavenišťi 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 Stavenišťě 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 Stavenišťi 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 Stavenišťě a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 9 měsíců** od předání Stavenišťě Zhotoviteli.
- 4.2. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí Stavenišťě v průběhu stavební sezony 2022. V případě, že tato Smlouva nabude účinnosti v období zimní přestávky dle odst. 4.4. této Smlouvy, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí Stavenišťě do 1 měsíce od konce zimní přestávky dle odst. 4.4. této Smlouvy.
- 4.3. Před předáním stavenišťě zhotovitel předloží Pracovní smlouvu s Osobou splňující požadavky odpovědného zadávání v souladu se Zadávací dokumentací.
- 4.4. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 11. do 31. 3.). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez jeho návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých

klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol.

- 4.5. Přerušování prací z důvodu zimní technologické přestávky je možné pouze za podmínky, že bude kompletně dokončen rozpracovaný úsek a nic nebude bránit řádnému užívání předmětu smlouvy.
- 4.6. V případě, kdy jsou prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovoznění části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.7. Po dobu provádění stavebních prací v období Zimní technologické přestávky, zhotovitel zajistí Zimní údržbu komunikace, včetně objízdných tras na místních komunikacích, dle platné legislativy. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.8. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
 - a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatelů, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závažné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přejímacích 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.
- 4.9. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatelů (např. dle odst. 12.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.10. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.

Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatelů, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a

kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržáním.

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

- 5.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.11. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížděnkám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížděvky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížděvky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.12. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.14. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na 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 Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.15. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce a dodání na Staveniště a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.

- 5.16. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.17. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.18. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukáznutého chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.19. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, 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.
- 5.20. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.21. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.22. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v

požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Pokud Objednatel Zhotoviteli i přes opakovanou písemnou výzvu neposkytne součinnost, která je objektivně nutná k tomu, aby Zhotovitel mohl dokončit Dílo řádně a včas, doba pro dokončení Díla se v takovém případě ve smyslu § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje o dobu, po kterou nebyl Zhotovitel objektivně schopen provádět Dílo, a to výlučně v důsledku neposkytnutí součinnosti, které nade vši pochybnost způsobil Objednatel
- 6.3. Objednatel stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“), včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.
- 6.4. Objednatel je od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
- 6.5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.
- 6.6. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezavazují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.7. V případě, že Zhotovitel nezačíná a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.8. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:

- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
- b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
- c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
- d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatелеm odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatелеm není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatелеm nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými

vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělky oběma smluvními stranami.

- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatel provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatel na své náklady vyhovět.
- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatel. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatel, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitel. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatel navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatel.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatel dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných 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 Objednatel.

- 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.
- 7.13. V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zařídění nových asfaltových vrstev akreditovanou laboratoří se stanovením třídy asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb., s rozsahem polyaromatických uhlovodíků (PAU), kdy přípustná třída je pouze ZAS-T1 a ZAS-T2.

Článek 8.

Cena Díla

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

Celková cena díla:

Cena Díla bez DPH	25 428 601,00 Kč
DPH 21%	5 340 006,21 Kč
Cena Díla včetně DPH	30 768 607,21 Kč

podíl KSÚS SK:

Cena Díla bez DPH	21 333 601,00 Kč
DPH 21%	4 480 056,21 Kč
Cena Díla včetně DPH	25 813 657,21 Kč

podíl obce Močovice:

Cena Díla bez DPH	4 095 000,00 Kč
DPH 21%	859 950,00 Kč
Cena Díla včetně DPH	4 954 950,00 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. V případě, že pro řádnou realizaci Díla bude nezbytné či důvodné realizovat činnost, která není uvedena v soupisu prací, může být realizace takové činnosti sjednána pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to výlučně v případě splnění podmínek § 222 Zákona o ZVZ.
- 8.3. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.

8.4. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy nebude navyšována ani v souvislosti s případnou inflací, a to ani v případě, že po uzavření Smlouvy dojde ke zdržení při zahájení realizace Díla z jakýchkoliv důvodů (např. v souvislosti se zpožděním při schválení finančních prostředků určených k financování realizace Díla aj.). Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

8.5. Finanční rozdělení Objednatele mezi KSÚS SK a obcí Močovice:

KSÚS SK:

Soupis prací silnice a most

SO 001

SO 121

SO 181

SO 201

SO 460

Obec Močovice:

Soupis prací chodníky

Chodník úsek A uznatelné a neuznatelné náklady

Chodník úsek B uznatelné a neuznatelné náklady

Chodník úsek C uznatelné a neuznatelné náklady

Chodník úsek D uznatelné a neuznatelné náklady

SO 301

SO 401

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla
- 9.2. V případě přerušení Díla v rámci zimní přestávky, je Zhotovitel oprávněn vystavit dílčí fakturu, avšak pouze v případě předchozího odsouhlasení Objednatel - osobou ve věcech technických. Tato dílčí faktura bude vystavena na základě skutečně provedené práce dle stavebního deníku.
- 9.3. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.4. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou

jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznese své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatel je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.

- 9.5. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatel. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.6. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a **označení „NZ 2022“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.7. V případě prodlení Objednatel s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatel. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatel je kryta úroky z prodlení.
- 9.8. Zálohy nebudou Objednatel poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.9. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování Díla, jestliže je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v čl. 4. Smlouvy, popřípadě pokud je Zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči Objednateli podle této Smlouvy
- 9.10. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.11. **Faktury KSÚS SK:**

Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na následující adresu Objednatel: 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.

Faktury obce Močovice:

Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na následující adresu Objednatele: Obec Močovice, Močovice 26, 28601 Močovice

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: 92ea3av
nebo e-mailem na adresu: mocovice@sezns.cz

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- **60 měsíců**
Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.
- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

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

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
 - a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,2 % z dílčí Nabídkové ceny bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,2 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 12.4. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.9. Smlouvy

Článek 13.

Bankovní záruka za vady Díla

- 13.1 Zhotovitel poskytne při podpisu Předávacího protokolu Objednateli bankovní záruku, v minimální výši **3,5 % z celkové ceny Díla** bez DPH uvedené v odst. 8.1. Smlouvy, za řádné odstranění vad uplatněných Objednatelům vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby a musí být vystavena ve prospěch Objednatel.
- 13.2 Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za Dílo, ke kterým je ze Smlouvy povinen.
- 13.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna Objednatel do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi Zhotovitelem a Objednatel.
- 13.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných Objednatelům vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady Díla v záruční době, přičemž platí, že:
- v případě jakékoli změny záruční doby je Zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
 - právo ze záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstranil vadu Díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení Smlouvy k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
 - nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného Díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání Díla.
- 13.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel.

Článek 14.

Odstoupení od Smlouvy

- 14.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatel, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatel k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 14.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatel 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) pozbuďte oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činností, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 14.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
 - 14.4. 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.
 - 14.5. 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.
 - 14.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 15.

Závěrečná ustanovení

- 15.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to oběma smluvními stranami.
- 15.2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 15.3. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 15.4. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 15.5. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 15.6. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je SILNICE ČASLAV, s.r.o., za nějž jednájí osoby uvedené v odst. 15.9. Smlouvy.
- 15.7. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:

Kontakty KSÚS SK:

ve věcech smluvních:

ředitel

jméno: Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

email:

ve věcech technických:

projektový manažer

Jméno: Ing. Ján Kukura

email:

tel.:

vedoucí oblasti Kutná Hora

Jméno: Bc. Petr Holan

email:

tel.:

vedoucí úseku mosty

Jméno: Bc. Miroslav Dostál

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

ekonomický náměstek

jméno: Ing. Jaroslava Jurková,

email:

Kontakty obce Močovice:

ve věcech smluvních:

jméno: Ing. Milan Kos

email: 1

tel: 7

15.8. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

ředitel

jméno: Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

email:

statutární zástupce ředitele

jméno: Ing. Jan Fidler, DiS

email:

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

ve věcech smluvních:

jméno: Ing. Michal Holík, jednatel

email:

tel.:

ve věcech technických:

jméno: Ing. Alois Holík, jednatel

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Ing. Michal Holík, jednatel

email:

tel.:

- 15.10. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odpovědi, jichž se týká tato Smlouva.
- 15.11. Pokud se na Dílo, jakoukoliv jeho část či plnění dle této Smlouvy jakoukoliv část plnění poskytovaného Zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel bez dalšího povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. Pokud by se Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností stal zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem, a/nebo získaných pro Objednatele, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, jejíž vzor bude Zhotoviteli předložen Objednatelem. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.
- 15.12. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 15.13. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 15.14. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě dle odst. 15.1., 15.2. a 15.16. této Smlouvy, a to vztupně 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.

- 15.15. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 15.16. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 15.17. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 15.18. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 15.19. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
 - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek
 - Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
 - Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
 - Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace

V Říčanech

Ve Zbraslavicích

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.
Ing. Michal Holík, jednatel

V Močovicích

Obec Močovice
Ing. Milan Kos, starosta

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



Firma: Firma

Rekapitulace ceny

Stavba: 072021 - III/33721 Močovice

Varianta: ZR -

Celková cena bez DPH: 21 333 601,00
Celková cena s DPH: 25 813 657,21

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady	2 003 052,99	420 641,13	2 423 694,12
SO 121	SILNICE III/33721	10 643 986,51	2 235 237,17	12 879 223,68
SO 181	PRECHODNE DOPRAVNÍ ZNACENÍ	540 000,00	113 400,00	653 400,00
SO 201	Oprava mostu ev.č. 33721-1	8 120 561,50	1 705 317,92	9 825 879,42
SO 460	UPRAVA SDELOVACÍHO VEDENÍ CETIN	26 000,00	5 460,00	31 460,00



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba: 072021 III/33721 Močovice
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

SO 001 2 003 052,99

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		Všeobecné konstrukce a práce				2 003 052,99
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU zkoušení a vyhodnocení kvality použitých materiálů a prací	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zaměření a vyznačení stávajících IS, jejich ochrana nebo přeložení "Vytváření inženýrských sítí jejich správcí"	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02911-01		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické práce a zaměření skutečného provedení po dokončení stavby	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	168 052,99	168 052,99
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORME DPS	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
			položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR dozor geotechnika stavby, vyhodnocení konstrukcí a materiálů	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
8	02991 a		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE "Informační tabule v průběhu stavby – Zhotovitel, TDS, cens, a další povinné údaje (Povinný min. rozměr dočas. billboardu je 2,1 x 2,2m)"	KUS	2,000	10 000,00	20 000,00
			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
9	02991 b		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE "Tabule STŘEDOČESKÝ KRAJ, OMLOUVÁME SE ZA DOČASNÉ OMEZENÍ"	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
10	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ "Zřízení, údržba, demontáž ZS vč. vyklizení - úklidu prostoru staveniště"	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00
			zahrnuje objednatel povelné náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
11	049303	R	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby "Náklady na opravu poškozených komunikací na objízdných trasách, včetně projektu DIO, projednání DIO a získání DIR - PRELIMINÁŘ - PEVNÁ CENA 1.500.000,- Kč bez DPH" "ČERPÁNÍ DLE SKUTEČNOSTI, DLE POŽADAVKŮ A POUZE SE SOUHLASEM INVESTORA"	KČ	1 500 000,000	1,00	1 500 000,00
12	060001	R	ÚZEMNÍ VLIVY	SOUB	1,000	30 000,00	30 000,00
13	070001	R	PROVOZNÍ VLIVY	SOUB	1,000	30 000,00	30 000,00
14	091704	R	NÁKLADY NA ÚDRŽBU "Čištění komunikací a prostor dotčených výstavbou"	SOUB	1,000	25 000,00	25 000,00



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba: 072021 III/33721 Močovice
Rozpočet: SO 121 SILNICE III/33721

SO 121 10 643 986,51

Poř. číslo	Kód položky	Vanalita	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		Všeobecné konstrukce a práce				1 700 537,00
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU nános z krajnic a zemina 135*0,2*2,0=54,000 [A] dle pol. 12924 - odhad tl. 20 cm x koef. na tuny (1300+1,197)*2,0=2 602,394 [B] dle pol. 17120 Celkem: A+B=2 656,394 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 656,394	100,00	265 639,40
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen, ŠD 4097,022*2,2=9 013,448 [A] ŠD dle pol. 113326 2,24*2,6=5,824 [B] kostka drobná dle pol. 113176 Celkem: A+B=9 019,272 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 019,272	100,00	901 927,20
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, ŽB 103*((0,15*0,08)+(0,3*0,15))*2,4=14,090 [A] dle pol. 113514 - obruba + lože 432*((0,15*0,25)+(0,3*0,15))*2,4=85,536 [B] dle pol. 113524 - obruba + lože 455,003*2,4=1 092,007 [C] dle pol. 113346 22,612*2,4=54,269 [D] dle pol. 113186 2*2,5=5,000 [E] vybourané čelo propustku dle pol. 966166 16*0,5*2,4=19,200 [F] UV a HV dle pol. 96687 x odhad 0,5 m3 na jednu vpust Celkem: A+B+C+D+E+F=1 270,102 [G] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 270,102	200,00	254 020,40
4	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU 103,8*2,0=207,600 [A] omice zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	207,600	300,00	62 280,00
5	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol. 113336 117,2*2,2=257,840 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	257,840	500,00	128 920,00
6	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA 135=135,000 [A] zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s odtokem zemníku)	M3	135,000	650,00	87 750,00
	1		Zemní práce				2 601 482,31
7	113136		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM vybourání stávající asfaltové podkladní vrstvy tl. cca 80mm (kategorie ZAS - T1), co nebude zpětně zabudováno na stavbě - odkup vyřezované směsi zhotovitelem dle SOD 1480*0,08=118,400 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	118,400	850,00	100 640,00
8	113176		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 12KM vybourání stávajícího chodníku s možností pojezdu s krytem dlážděným kostka drobná tl. cca 320mm stupňovitě po vrstvách, včetně očištění dlažby a uložení na sklad, odvozu na skládku a skládkovného 7*0,32=2,240 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	2,240	510,00	1 142,40
9	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC vybourání stávajícího chodníku s krytem dlážděným cementobetonová dlažba tl. cca 240mm (DL-60mm) stupňovitě po vrstvách, včetně očištění dlažby a uložení k zpětnému použití (207,0+nebude-li souběh staveb 350,0*0,7) (30% použití zpětně) 466*0,06*0,3=8,388 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	8,388	912,00	7 649,86
10	113186		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM - vybourání stávajícího chodníku s krytem dlážděným cementobetonová dlažba tl. cca 240mm (DL-60mm) stupňovitě po vrstvách, včetně očištění dlažby a uložení k zpětnému použití, odvozu na skládku a skládkovného (207,0+nebude-li souběh staveb 350,0*0,7) (30% použití zpětně) - vybourání stávajícího chodníku s možností pojezdu / sjezdu s krytem dlážděným cementobetonová dlažba tl. cca 320mm (DL-80mm) stupňovitě po vrstvách, včetně odvozu na skládku 466*0,06*0,7=19,572 [A] 70 % na skládku - chodník 38*0,08=3,040 [B] chodníky/sjezdy Celkem: A+B=22,612 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	22,612	1 100,00	24 873,20
11	113326		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NĚSTMEL, ODVOZ DO 12KM - vybourání stávající vozovky po odstranění asfaltových vrstev stupňovitě po vrstvách tl. cca 470mm (ŠD-12cm, ŠD-20cm), včetně odvozu na skládku (rozšíření cca 3%) - vybourání stávajícího chodníku s krytem dlážděným cementobetonová dlažba tl. cca 240mm (L-30mm, ŠD-150mm) stupňovitě po vrstvách, odvozu na skládku - vybourání stávajícího chodníku s možností pojezdu / sjezdu s krytem dlážděným cementobetonová dlažba tl. cca 320mm (DL-80mm, L-40mm, ŠD-200mm) stupňovitě po vrstvách, včetně odvozu na skládku	M3	4 097,022	300,00	1 229 106,60

		2945*1,03=3 033,350 [A] plocha x rozšíření - vozovka A*(0,12+0,20)=970,672 [B] tloušťka dvou vrstev ŠD 466*(0,03+0,15)=83,880 [C] chodník - lože dlažby a podkladní vrstva 38*(0,04+0,2)=9,120 [D] chodník (sjezdy) - lože dlažby a podkladní vrstva Celkem: A+B+C+D=4 097,022 [E] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).				
12	113336	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM vybourání stávající asfaltové podkladní vrstvy II. cca 80mm (kategorie ZAS - T3), včetně odvozu na skládku; pozn: Dle vyhlášky 130/2019 Sb. je znovuzískaná asfaltová směs částečně zaříděna do kategorie ZAS-T3 s celkovým množstvím PAU do 31 mg/kg v sušině. Na základě vyhlášky MŽP č. 294/2005 Sb. je limit pro uložení na skládku inertního odpadu ve výši 80 mg/kg v sušině 1465*0,08=117,200 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	117,200	600,00	70 320,00
13	113346	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 12KM vybourání stávající vozovky po odstranění asfaltových vrstev stupňovitě po vrstvách II. cca 470mm - CB-15cm, včetně odvozu na skládku (rozšíření cca 3%) 2945*1,03=3 033,350 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	455,003	900,00	409 502,70
14	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odstranění záhonových obrub betonových včetně odstranění lože a odvozu na skládku 103=103,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).	M	103,000	47,00	4 841,00
15	11351B	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA do 12 km 14,09*7=98,630 [A] tuny dle pol. 014102.3 x km do 12 km celkem Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	98,630	13,20	1 301,92
16	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM odstranění silničních obrub betonových včetně odstranění lože a odvozu na skládku 432=432,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).	M	432,000	103,00	44 496,00
17	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA 12 km 85,536*7=598,752 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	598,752	13,20	7 903,53
18	113726	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM vybourání stávajícího asfaltového krytu vozovky II. cca 50mm (kategorie ZAS - T1), co nebude zpětně zabudováno na stavbě - odkup vyfrézované směsi zhotovitelem dle SOD 2945*0,05=147,250 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	147,250	750,00	110 437,50
19	121106	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM 692*0,15=103,800 [A] položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	103,800	248,00	25 742,40
20	123736	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM vč. odvozu na skládku 1300=1 300,000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošlepení výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - 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 - vyřahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (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 0141**	M3	1 300,000	260,00	325 000,00

21	125736	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 12KM materiál vhodný do aktivní zóny 135=135,000 [A] dle pol. 17130 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - ležení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - polibné snížení hladiny podzemní vody - ležení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sién a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s olivkou zemníku	M3	135,000	267,00	36 045,00
22	12924	ČIŠTĚNÍ KRAJINIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM stržení krajnice v šířce cca 0,5m, včetně odstranění nánosů, vč. odvozu a uložení na skládku 270*0,9=135,000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	135,000	88,00	11 880,00
23	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 103,8=103,800 [A] omíčka dle pol. 121106 - na MDP nebo na skládku 1300=1 300,000 [B] dle pol. 123736 19*(0,3*0,3*0,7)=1,197 [C] zemina z jámek pro sloupky DZ - dle pol. 914911 Celkem: A+B+C=1 404,997 [D] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)	M3	1 404,997	18,20	25 570,95
24	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM 135=135,000 [A] 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 - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	135,000	125,00	16 875,00
25	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I - příprava parapláně (urovnání a zhutnění) před sanací - příprava pláně před položením vozovkových vrstev a chodníků (urovnání a zhutnění) 3023=3 023,000 [A] dle pol. 21452 2880=2 880,000 [B] 45+B+575+6+45=679,000 [C] Celkem: A+B+C=6 582,000 [D] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	6 582,000	14,00	92 148,00
26	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před ozeleněním 725=725,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	725,000	7,10	5 147,50
27	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M 725=725,000 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	725,000	37,00	26 825,00
28	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 725=725,000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	725,000	19,20	13 920,00
29	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU 3x 725*0,01*3=21,750 [A]	M3	21,750	465,00	10 113,75

2		položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením			1 241 050,00	
30	212625	Základy TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR I	M	610,000	200,00	122 000,00
		610=610,000 [A] Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
31	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	1 220,000	50,00	61 000,00
		610*(0,5*4)=1 220,000 [A] délka dle pol. 212625 x délka v řezu Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
32	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 511,500	600,00	906 900,00
		sanace silniční pláň v tl.0,5m, ŠDB 0/63, separace geotextilií dle pol. 21461 (přesný způsob sanace bude konzultován s odpovědným geologem stavby) (2880+83+60)*0,5=1 511,500 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
33	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	3 023,000	50,00	151 150,00
		3023=3 023,000 [A] dle pol. 21452 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nulné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4		Vodorovné konstrukce			7 326,00	
34	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	0,900	1 100,00	990,00
		ukončení mělkého příkopu kamenným záhozem, včetně osazení a dodávky 3*0,3=0,900 [A] položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
35	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,200	5 280,00	6 336,00
		obnova čela propustku DN400, šikmé čelo kamenné, včetně úpravy napojení na trubou, pročištění a doplnění zeminy (1ks) 4*0,3=1,200 [A] odhad tloušťky odláždění položka zahrnuje: - nulné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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				
5		Komunikace			3 474 207,00	
36	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	1 347,400	700,00	943 180,00
		(2880*0,15)+(2880*1,4*0,2)=1 238,400 [A] vozovka tl. 460 mm - ŠD tl. 150 mm a 200 mm - spodní vrstva rozšířená (45+8)*0,2=10,600 [B] přejezdy dle pol. 582612 (575+6)*0,15=87,150 [C] chodníkové plochy dle pol. 582611 45*0,25=11,250 [D] doplnění konstrukce z R-mat Celkem: A+B+C+D=1 347,400 [E] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
37	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	45,000	88,00	3 960,00
		konstrukce tl. 350mm - Rmat 45=45,000 [A] - 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 spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
38	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 100MM	M2	83,000	83,00	6 889,00
		83=83,000 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
39	572111	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2	M2	2 880,000	12,00	34 560,00
		PI-C 0,4 kg/m2 2880=2 880,000 [A] dle pol. 574E66 - 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				
40	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 880,000	12,00	34 560,00
		PS-C 0,3 kg/m2 2880=2 880,000 [A] dle pol. 574A34				

		- 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				
41	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM vozovka s krytem asfaltovým, tl. 460mm, NÚPK D1-N-3, TDZ V, P II 2880=2 880,000 [A]	M2	2 880,000	300,00	864 000,00
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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.				
42	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM 2880=2 880,000 [A] dle pol. 574A34	M2	2 880,000	420,00	1 209 600,00
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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.				
43	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodníky s krytem dlažděným cementobetonová dlažba šedá tl. 240mm, NÚPK D2-D-1, TDZ CH, P II (225,0+nebude-li souběh slabeč 350,0) - 140 m2 zpětně použita stávající DL 575=575,000 [A]	M2	575,000	420,00	241 500,00
		- 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.				
44	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM chodníkové přejezdy a sjezdy s krytem dlažděným cementobetonová dlažba šedá tl. 320mm, NÚPK D2-D-1, TDZ VI, P II vč. lože tl. 40 mm 45=45,000 [A]	M2	45,000	578,00	26 010,00
		- 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.				
45	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodníkové plochy s krytem dlažděným reliéfní dlažbou pro nevidomé - červená DL, tl. 240mm, NÚPK D2-D-1, TDZ CH, P II 6=6,000 [A]	M2	6,000	918,00	5 508,00
		- 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.				
46	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM chodníkové plochy s krytem dlažděným reliéfní dlažbou pro nevidomé - červená DL, tl. 320mm, NÚPK D2-D-1, TDZ VI, P II 8=8,000 [A]	M2	8,000	1 070,00	8 560,00
		- 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.				
47	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM 1020=1 020,000 [A] dle pol. 919113	M	1 020,000	94,00	95 880,00
		položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				13 246,20
48	62845	SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU	M2	59,400	223,00	13 246,20

		Vyspárování kostek žlabu dle pol. 935812					590 642,00
		59.4=59,400 [A]					
		položka zahrnuje:					
		dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě					
		vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu					
		spárování					
		odklizení suti a přebytečného materiálu					
		potřebná lešení					
8		Potrubí					
49	83434	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	37,000	2 500,00		92 500,00
		přípojky vpustí (trouba kanalizační kameninová DN 200, kolena, vložky), včetně výkopu, uložení (podsypu, betony, zášyp) a dodávka					
		37=37,000 [A]					
		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 zastavení konců a pod.					
		- úprava prostupů, průchoďů 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					
50	89712	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	8,000	12 500,00		100 000,00
		uliční vpust kompletní na zatížení min D 400, výkop, osazení a dodávka, včetně napojení na přípojku					
		8=8,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže					
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,					
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,					
		- předepsané podkladní konstrukce					
51	89722	VPUST KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	10,000	30 000,00		300 000,00
		horská vpust kompletní, výkop, osazení a dodávka, včetně napojení na přípojku					
		10=10,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže					
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,					
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,					
		- předepsané podkladní konstrukce					
52	89924	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA ULIČNÍCH ZNAKŮ	KUS	23,000	4 000,00		92 000,00
		výšková rektifikace uličního znaku - šoupě (plynovod nebo vodovod), včetně výměny šoupata, osazení a dodávka					
		23=23,000 [A]					
53	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	37,000	166,00		6 142,00
		včetně kamerové prohlídky potrubí do DN 300					
		37=37,000 [A]					
		- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zastavení odboček pro armatury a pro odbočující řady					
		nezahrnuje kompletní novou PKO					
9		Ostatní konstrukce a práce					1 015 496,00
54	9111A2	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	16,000	142,00		2 272,00
		nové osazení zábradlí dle pol. 9111A3 - dle nového výškového průběhu chodníku, včetně včetně zemních prací, základu a osazení a natření					
		16=16,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky					
		- jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací					
		- nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů					
		- případnou náhradu zničených částí					
		nezahrnuje kompletní novou PKO					
55	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	16,000	173,00		2 768,00
		demontáž zábradlí a jeho uložení pro zpětné osazení dle nového výškového průběhu chodníku,					
		16=16,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		- demontáž a odstranění zařízení					
		- jeho odvoz na předepsané místo					
56	9111B3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	3,000	173,00		519,00
		- odstranění zábradlí se svislou výplní, včetně odvozu na skládku a skládkovného					
		3=3,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		- demontáž a odstranění zařízení					
		- jeho odvoz na předepsané místo					
57	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	10,000	234,00		2 340,00
		osazení modré odrazky na mostní zábradlí, včetně kotev.manžety/ prvku					
		10=10,000 [A]					
		- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi					
58	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	34,000	2 680,00		91 120,00
		- osazení svislého dopravního značení (1 značka/ 1 sloupek), včetně kotev.manžety/ prvku					
		- osazení svislého dopravního značení (2 značky/ 1 sloupek), včetně kotev.manžety/ prvku					
		- osazení svislého dopravního značení (4 značky/ 1 sloupek), včetně kotev.manžety/ prvku					
		8+(9*2)+(2*4)=34,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
59	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	14,000	183,00		2 562,00

		- odstranění stávajícího svislého dopravního značení (značka bez sloupku), včetně odvozu a skládkovného - odstranění stávajícího svislého dopravního značení (1 značka/ 1 sloupek), včetně odvozu a skládkovného 1=1,000 [A] bez sloupku 10+1+2=13,000 [B] se sloupky Celkem: A+B=14,000 [C] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
60	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. odvozu zeminy z jámek na skládku 8+9+2=19,000 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	19,000	1 070,00	20 330,00
61	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VZ 640=640,000 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	640,000	118,00	75 520,00
62	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze 640=640,000 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	640,000	350,00	224 000,00
63	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM záhonový betonový obrubník 50x200 mm kladený do betonového lože s opěrou z betonu C 20/25 n XF3, osazení a dodávka 165=165,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěru	M	165,000	220,00	36 300,00
64	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční betonový obrubník zkosený 150x250 mm (rovněž nájezdový a přechodový) kladený do betonového lože s opěrou z betonu C 20/25 n XF3, osazení a dodávka 720=720,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěru	M	720,000	350,00	252 000,00
65	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM - zařízení asfaltového krytu stávající vozovky stupňovitě po vrstvách (2 vrstvy) tl. 130mm - přejezy spár při pokládce po půlkách a při napojení na stav 35*2=70,000 [A] ((475+35)*2)=1 020,000 [B] Celkem: A+B=1 090,000 [C] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	1 090,000	100,00	109 000,00
66	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 95=95,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	95,000	568,00	53 960,00
67	935812	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM nekrytý podobrubníkový odvodňovací kamenný žlab, š. 0,6 m z kostek 10/10 do betonu C20/25nXF3 s vyspárováním cementovou maltou MC25-XF4 (v pol. 62845), včetně osazení a dodávky 99*0,6=59,400 [A] 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.	M2	59,400	1 440,00	85 536,00
68	966166	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM odstranění čela propustku včetně odkopání zeminy potřebné pro založení nového čela propustku v hloubce max. 1,0m, včetně odvozu a uložení na skládku(1ks) 4*0,5=2,000 [A] plocha x odhad tl. čela 0,5 m položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	2,000	6 300,00	12 600,00
69	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odstranění stávající UV / HV, včetně zemních prací, odvozu na skládku 16=16,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	KUS	16,000	1 880,00	30 240,00
70	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZACÍ odstranění přípojky, včetně zemních prací, odvozu na skládku a skládkovného 29=29,000 [A]	M	29,000	437,00	12 673,00

		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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					
71	97616 R	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ DŘEVĚNÝCH	KUS	2,000	878,00	1 756,00	
		odstranění dřevěného sloupu, včetně základu a odvozu na skládku a skládkovného 2=2,000 [A]					
		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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					



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba:

072021 III/33721 Močovice

SO 181 540 000,00

Rozpočet:

SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				40 802,40
1	02900	R	Pomocné práce, projednání DIO a získání DIR	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE pomocné práce, zpracování podrobného projektu DIO zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	25 802,40	25 802,40
9			Ostatní konstrukce a práce				499 197,60
3	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM - provizorní SDŽ, včetně podstavce, osazení a dodávky položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	64,000	314,00	20 096,00
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	64,000	183,00	11 712,00
5	914139		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ 36 týdnů 64*36*7=16 128,000 [A] položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	16 128,000	8,10	130 636,80
6	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM - provizorní SDŽ velkoformátové, včetně podstavce, osazení a dodávky 10=10,000 [A] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	10,000	711,00	7 110,00
7	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ 10=10,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	10,000	365,00	3 650,00
8	914439		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ 36 týdnů 10*36*7=2 520,000 [A] položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	2 520,000	25,00	63 000,00
9	916132		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM na příčné zábrany 2=2,000 [A] 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	KUS	2,000	2 520,00	5 040,00
10	916133		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	1 130,00	2 260,00
11	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ 2*36*7=504,000 [A] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití	KSDEN	504,000	240,00	120 960,00
12	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM - příčná zábrana, včetně osazení a dodávky 32=32,000 [A] 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	KUS	32,000	249,00	7 968,00
13	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ 32=32,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	32,000	131,00	4 192,00
14	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ 32*36*7=8 064,000 [A] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití	KSDEN	8 064,000	15,20	122 572,80



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba: 072021 III/33721 Močovice
Rozpočet: SO 201 Oprava mostu ev.č. 33721-1

SO 201 8 120 561,50

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				551 924,74
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z výkopů 144,50*2,0=289,000 [A] zemina z čištění vodoteče dle pol. 12960 x hmotnost 668,023*2,0=1 336,046 [B] zemina z odkopů a výkopů dle pol. 17120 x hm. Celkem: A+B=1 625,046 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce	T	1 625,046	100,00	162 504,60
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen 21,195*2,6=55,107 [A] kamenné zdivo dle pol. 967136 zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce	T	55,107	100,00	5 510,70
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, omítky 30,931*2,5=77,328 [A] vybourané žebet. konstrukce dle pol. 966166 x hmotnost 0,05*205,12*2,0=20,512 [B] otlučení torkret a omítky - tl. x plocha dle pol. 97811 x hm. Celkem: A+B=97,840 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce	T	97,840	500,00	48 920,00
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odstraněná mostní izolace 135,975*0,005=0,680 [A] plocha dle pol. 97817 x hmotnost cca 5 kg/m2 zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce	T	0,680	20 000,00	13 600,00
5	02610		ZKOUSENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE dodatečná diagnostika mostu po odbourání konstrukčních vrstev vozovky a obnažení NK nad klenbami zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zkoušek	KPL	1,000	61 389,44	61 389,44
6	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY měření posunů vč. průhybů poli mostu na všech definitivních bodech po kompletním dokončení rekonstrukce mostu v době uvádění do provozu vč. vyhotovení protokolu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KUS	1,000	200 000,00	200 000,00
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
8	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY přepočty zatížitelnosti dle skutečného provedení stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
9	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA položka zahrnuje: - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzikou nebo právníkem osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu OSTAT POŽADAVKY - GEOT. MONIT. NA POVRCHU - MER (GEODET) BODY	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
10	029711		OSTAT POŽADAVKY - GEOT. MONIT. NA POVRCHU - MER (GEODET) BODY 6=6,000 [A] provizorní na opěrách a pilířích pro sledování deformací během výstavby 6+4=10,000 [B] definitivní na římsách Celkem: A+B=16,000 [C] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KUS	16,000	5 000,00	80 000,00
1			Zemní práce				1 104 742,31
11	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM - odfrézování AB souvrství v tl. cca 150 mm vč. odvozu a uložení - odkup vyfrézované směsi zhotovitelem dle SOD 0,15*5,55*24,5=20,396 [A] vozovka na mostě - tl. x š. x dl. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. 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).	M3	20,396	1 610,00	32 837,56
12	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpání vody mezi zemními hrázkami pro práce na sanaci spodní stavby a klenb v jednotlivých polích vč. zřízení a odstranění čerpacích jímek předpoklad čerpání 24 hodin denně 2*30*24=1 440,000 [A] předpoklad cca 2x 30 dnů Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	1 440,000	92,00	132 480,00
13	122736		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 12KM odtěžení balastu rubu klenb vč. odvozu na skládku Výkopové práce musí probíhat až po zajištění (podskružení) klenb neaktivovaným podbedněním. dle výkresů stáv. stavu 21,0*5,0=105,000 [A] plocha v podřížku x š. mezi čelními zdílkami (délka odtěženého zásvpu je měřena mezi hranami rubu opěr)	M3	105,000	308,00	32 130,00

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené
- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení 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
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávky
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (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 výkopů a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (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	122836	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II. ODVOZ DO 12KM	M3	13,598	543,00	7 383,71
----	--------	---	----	--------	--------	----------

odkop jílové vrstvy nad klenbami vč. odvozu na skládku

0,1*5,55*24,5=13,598 [A] tl. x š. x dl. - dle výkresů stáv. stavu

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené
- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopů 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. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- eventuelně nulné druhotné rozpojení odstředěné horniny
- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávky
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (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 výkopů a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (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**

15	12473	VÝKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I	M3	72,000	145,00	10 440,00
----	-------	-------------------------------------	----	--------	--------	-----------

odkop zemní hrázky v prvním poli

72,0=72,000 [A] dle pol. 17760

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené
- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení 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
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávky
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (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 výkopů a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (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**

16	124736	VÝKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I. ODVOZ DO 12KM	M3	72,000	314,00	22 608,00
----	--------	--	----	--------	--------	-----------

odkop zemní hrázky v druhém poli po dokončení stavby vč. odvozu na skládku

72,0=72,000 [A] dle pol. 17710

		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění 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, vykazují se v položce 0141**				
17	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ pročištění dna vodoteče od nánosů v průměrné tl. 500 mm resp. 300 mm pod mostem a v délce cca 5 m za novým záhozem na vtoku a výtoku vč. odvozu a uložení na skládku V ceně položky bude započten výběr možných spadlých původních kamenných kvádrů a říms z koryta vodoteče a jejich očištění pro zpětné použití odměřeno z půdorysu a řezů 0,5*(120+33+34)=93,500 [A] koryto pod mostem v místě nového záhozu - tl. součet ploch dle pol. 46251 0,3*5,0*(16,0+18,0)=51,000 [B] koryto za novými bet. prahy - tl. x dl. x cca součet průměrných šířek koryta na vtoku a výtoku Celkem: A+B=144,500 [C] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	144,500	2 520,00	364 140,00
18	131736	HLoubENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAZÍ TR. I, ODVOZ DO 12KM výkop pro dostavbu nových křidel (z úrovně vybouraných vozovkových vrstev, které nejsou součástí tohoto SO) vč. odvozu na skládku 48,7*4,2+26,5*6,3=371,490 [A] O1 - výkop pro pravé a levé křídlo 7,8*4,6+12,7*5,0=99,380 [B] O2 - dito -21,195=-21,195 [C] odečet stávajících křidel dle pol. 967136 Celkem: A+B+C=449,675 [D] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma 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 výkopky (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 0141**	M3	449,675	400,00	179 870,00
19	132736	HLoubENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAZÍ I NEPAZÍ TR. I, ODVOZ DO 12KM hloubení rýhy v korytě vodoteče pro nové bet. prahy vč. odvozu na skládku 0,5*0,8*19,0*2=15,200 [A] v korytě - š. x hl. x dl. x 2 prahy 0,5*0,8*26,0*2-19,0*2)*1,4=7,840 [B] v březích - dito x koef. sklonu Celkem: A+B=23,040 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma 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 výkopky (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 0141**	M3	23,040	437,00	10 068,48

20	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládce 105,0=105,000 [A] odkop balastu dle pol. 122736 13,598=13,598 [B] odkop jílové vrstvy dle pol. 122836 72,0=72,000 [C] odkop zemní hrázky dle pol. 124736 449,675=449,675 [D] výkop pro nová křídla dle pol. 131736 23,040=23,040 [E] výkop v korytě pro nové prahy dle pol. 132736 (3,14*0,25*0,25)*6,0*4=4,710 [F] zemina z vrtů pro záporny - plocha x dl. x ks dle pol. 264127-01 Celkem: A+B+C+D+E+F=668,023 [G] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)	M3	668,023	18,20	12 158,02
21	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásep a násyp za operami a křídly z kvalitního hlinitopísčitého materiálu vhodného podle ČSN 73 6244 a VL4, zásep bude hutněn ve vrstvách maximální tloušťky 300 mm na hodnotu ID = 0,90 nebo 102% PS dospávkou a úprava svahových kuželů ze zeminy „vhodné“ nebo „podmínečně vhodné“ dle ČSN 73 6133 s hutněním na Id=0,8, resp. D=95% PS po vrstvách max. tl. 300 mm. 449,675=(37,803+14,142)=397,730 [A] výkop dle pol. 131736, odečteny vložené konstrukce křídla dle pol. 333125 a 451311 položka zahrnuje: - 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. dospávek - 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.)	M3	397,730	598,00	237 842,54
22	17710	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM I. fáze - zřízení zemní hrázky v druhém poli (z materiálu z prvního pole) pro zajištění přístupu pro práce na sanaci líců zdva a pro zřízení nových příčných bet. prahů v korytě 72,0=72,000 [A] dle pol. 17780 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 - 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. dospávek - 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.)	M3	72,000	174,00	12 528,00
23	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ I. fáze - zřízení zemní hrázky v prvním poli pro zajištění přístupu pro práce na sanaci líců zdva a pro zřízení nových příčných bet. prahů v korytě 2,4*15*2=72,000 [A] cca příčný profil hrázky x délka x 2 hrázky 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 - 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. dospávek - 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.)	M3	72,000	698,00	50 258,00

2		Základy	1 003 290,62			
24	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obetonování drenážního potrubí v rubu křidel 0,25*0,25*16,9+11,0)=1,744 [B] š. x v. x součet délek Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	1,744	2 980,00	5 197,12
25	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní proužek z plastbetonu v úžlabích desky mostovky 0,15*0,04*23,1*2=0,277 [A] š. x tl. x dl. NK x 2 úžlabí Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,277	92 100,00	25 511,70
26	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE obalení drenážního potrubí 3,14*0,16*46,4=23,311 [A] obvod x dle pol. 875342 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	23,311	57,00	1 328,73
27	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 ochranný izolační systém historického zdiva - 2x separační a ochranná geotextilie 300 g/m2 pro odvodnění rubu kleneb a drenáže za opěrami 208,25*2=416,500 [A] dle mezisoučtu pol. 711237 x 2 vrstvy Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - 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	416,500	62,00	25 823,00
28	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2 plošná drenáž a ochrana izolace rubu křidel - separační geotextilie 600 g/m2 délky křidel 4,44+4,86+5,28+5,65+7,40=27,630 [A] O1 - pravé křídlo - součet ploch 2,76+3,38+6,38=12,520 [B] O1 - levé křídlo - ditto 2,96+1,87+0,84=5,670 [C] O2 - pravé křídlo - ditto Celkem: A+B+C=45,820 [D] D*0,1=4,582 [E] rezerva 10% na zaoblení křidel a zešikmení pod římsou Celkem: D+E=50,402 [F] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - 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	50,402	86,00	4 334,57
29	22694	ZÁPORY PAŽENÍ Z KOVU DOČASNĚ zápory HEB 300 dl. 6,0 m u opěry O1 vč. zabetonování nebo zasypání konců zápor a odstranění a odvozu po dokončení stavby 6,0*4*0,117=2,808 [A] dl. x ks x hmotnost t/bm položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová přežlázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	2,808	50 000,00	140 400,00
30	22695A	VÝDŘEVA ZÁPORY PAŽENÍ DOČASNĚ (PLOCHA) zřízení a odstranění vč. likvidace odpadu 3,5*4,8=16,800 [A] výška x délka položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	16,800	310,00	5 208,00
31	264127-01	VRTY PRO ZÁPORY TŘ. I D DO 500MM vrtáno ze stávajícího terénu, vč. odvozu vyvrtané zeminy na skládku 6,0*4=24,000 [A] dl. x ks 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	M	24,000	15 000,00	360 000,00
32	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základy křidel z betonu C 30/37 - XF2, XD3 vč. izolace proti zemní vlhkosti 1x ALP + 2x ALN a výplně a těsnění pracovních, dilatačních a smršťovacích spár základy křidel 0,75*(23,6+6,6)=22,650 [A] O1 - pravé křídlo - v. x součet ploch 0,75*(11,2+6,6)=13,350 [B] O1 - levé křídlo - ditto 0,75*(3,1+2,4+1,8)=5,475 [C] O3 - pravé křídlo - ditto Celkem: A+B+C=41,475 [D]	M3	41,475	6 500,00	269 587,50

		- 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 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 lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - 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, - nátery zabráňující 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,	T	3,318	50 000,00	165 900,00
33	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B				
		41,475*0,080=3,318 [A] cca 80 kg/m3 betonu Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - 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 svazy 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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	3	Svislé konstrukce				1 631 978,80
34	317125	RÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37	M3	0,600	31 200,00	18 720,00
		repliky stávajících kamenných říms (staveništní prefabrikáty) na čelních zidkách z betonu C 30/37 - XF4, XD3 vč. výplně spar mezi jednotlivými díly prodyšnou maltou - předpoklad cca 25% původního množství jako náhrada za poškozené díly 0,05*24*2*0,25=0,600 [A] římsy na čelních zidkách - plocha v příd. řezu x dl. x vlevo a vpravo x 25% - 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 výztuž, 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 spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci 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.)				
35	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ RÍMSY	KG	384,000	250,00	96 000,00
		vitané kotvy říms na NK (na roznášeci desce a opěrách) vč. vrtů a záživek kotvy cca po 1,0 m 8,0*24*2=384,000 [A] hmotnost cca 8,0 kg/ks x počet ks Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevních prvků předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrtů, záživek apod.)				
36	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	22,555	15 000,00	338 325,00
		římsy z betonu C 30/37 - XF4, XD3 vč. výplně a těsnění pracovních, dilatačních a smršťovacích spar, vč. vyznačení letopočtu dokončení rekonstrukce mostu a loga zhotovitele např. výseem do betonu dle půdorysu a řezu 0,25*24,1*2=12,050 [A] římsy na NK a opěrách - plocha v příd. řezu x dl. pravé a levé římsy 0,29*(16,91+11,0)=8,094 [B] římsy na křídlech za O1 - dtto 0,29*4,61=1,337 [C] římsa na křídle za O3 - dtto Celkem: A+B+C=21,481 [D] D*0,05=1,074 [E] rezerva 5% na zaoblení Celkem: D+E=22,555 [F]				

		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 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 odkružovacích 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, náližků, a sedel, - 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 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	T	3,158	50 000,00	157 900,00
37	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 1050S, B500B 22,555*0,140=3,158 [A] cca 140 kg/m3 betonu položka zahrnuje: - 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, 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 měřící 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.	M3	4,006	21 200,00	84 927,20
38	32719	ZDI OPĚR, ŽÁRUB, NABŘEŽ Z DILCŮ KAMENNÝCH doplnění chybějícího nebo poškozeného kamenného zdiva 40,06*0,1=4,006 [A] cca 10% z celkového objemu dle pol. 327215 - 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, - 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 spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci 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 dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	40,060	4 360,00	174 661,60
39	327215	PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění čelních kamenných zidek a částí kamenných opěr vč. vyspárování prodyšnou maltou 0,6*21,6*2=25,920 [A] čelní zidky - tl. x plocha x 2 zidky - 100 % 0,25*54,4*0,75=10,200 [C] ruby opěr - cca tl. x plocha rubu opěr dle pol. 938445 x 75% 0,25*104,6*0,10=2,615 [F] lice opěr a kam. vrchlíky - ditto x 10% 0,25*53,0*0,10=1,325 [H] střední pilíře kam. vrchlíky - ditto x 10% Celkem: A+C+F+H=40,060 [I] položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	2,880	15 000,00	43 200,00
40	327216	R ZPĚTNÉ OSAZENÍ KAMENNÝCH ŘÍMS zpětné osazení původních kamenných říms (předpoklad cca 75% resp. 100% původního množství) vč. výplně mezí jednotlivými díly prodyšnou maltou 0,05*24*2*0,75=1,800 [A] římsy na čelních zidkách - plocha v příč. řezu x dl. x vlevo a vpravo x 75% 0,18*1,5*4=1,080 [B] římsy na bocích opěr - plocha v PR x cca dl. x 4 ks (100%) Celkem: A+B=2,880 [C] položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	37,803	15 000,00	567 045,00
41	333125	MOSTNÍ OPĚRY A KŘIDLA Z DILCŮ ŽELEZOBETONU DO C30/37 nová žebel. křídla z betonu C 30/37 - XF2, XD3 vč. izolace zasypaných částí proti zemní vlhkosti 1x ALP + 2x ALN a výplně a těsnění pracovních, dilatačních a smršťovacích spar dílků křídel 0,75*(4,44+4,86+5,28+5,65+7,40)=20,723 [A] O1 - pravé křídlo - š. x součet ploch 0,75*(2,76+3,38+6,36) =9,390 [B] O1 - levé křídlo - ditto 0,75*(2,96+1,87+0,84) =4,253 [C] O2 - pravé křídlo - ditto Celkem: A+B+C=34,366 [D] D*0,1=3,437 [E] rezerva 10% na zaoblení křídel a zesílení pod římsou Celkem: D+E=37,803 [F]	M3	37,803	15 000,00	567 045,00

			- 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 výztuž, 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 uložených ploch, - zednické výpomocy 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 měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)	T	3,024	50 000,00	151 200,00
42	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPER A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B					
		37,803*0,080=3,024 [A] cca 80 kg/m³ betonu Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnírostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - 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 výpomocy 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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					1 442 882,24
43	421325	4 Vodorovné konstrukce MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	34,650	12 250,00	424 462,50	
		rozlišovací deska z betonu C 30/37 1,5*23,1=34,650 [A] plocha v příč. řezu x dl. - dle výkresu tvaru NK - 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 dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukávacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
44	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	6,930	50 000,00	346 500,00	
		34,65*0,200=6,930 [A] cca 200 kg/m³ betonu Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnírostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - 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 výpomocy 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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
45	451311	4 PODKL. A VYPLN VRSTVY Z PROST. BET. DO C8/10 podkladní beton C 8/10n - X0 II. 150 mm pod základy křídel 0,15*(28,2+8,2)+0,13*2,3=5,759 [A] 0,15*(14,0+8,3)+0,27*2,1=3,912 [B] 0,15*(4,3+3,4+2,7)+0,26*(2,3+1,8)=2,626 [C] mezisoučet: A+B+C=12,297 [D] D*0,15=1,845 [E] rezerva na vyrovnání terénu Celkem: D+E=14,142 [F]	M3	14,142	2 670,00	37 759,14	

		- 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, - užítí 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, náliiků, a sedel, - 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 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	M3	5,892	3 120,00	18 383,04
46	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C 20/25n-XF3 pod kamennou dlažbu tl. 200 mm $0,2 \times 0,5 \times (16,91 + 11,0 + 4,61) \times 1,2 = 3,902$ [A] podél nových křídel - tl. x š. x součet délek křídel x koef. sklonu $0,2 \times 0,5 \times 2,5 \times 3 \times 1,4 = 1,050$ [B] podél boků opěr - tl. x š. x součet délek x koef. sklonu $0,2 \times (1,6 + 1,6 + 1,5) = 0,940$ [C] odláždění za římsami - tl. x plochy dle půdorysu Celkem: A+B+C=5,892 [D] - 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, - užítí 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, náliiků, a sedel, - 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 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	M3	8,800	830,00	7 304,00
47	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚZENÉHO ochranný obsyp těsnící fólie za rubem křídel ze ŠP tl. 2x 100 mm $2 \times 0,1 \times 44 = 8,800$ [A] obsyp fólie - 2x tl. x celková plocha dle mezisoučtu pol. 711237 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	90,942	1 830,00	166 423,86
48	45160	PODKL. A VÝPLŇ. VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU zásyp NK pod roznášecí deskou - spádovaná vyrovnávací a drenážní vrstva z mezerovitého betonu $17,5 \times 4,9 = 85,750$ [A] výplň nad NK - plocha odměř. z podélného řezu x dl. $0,11 \times 23,6 \times 2 = 5,192$ [B] rozšíření výplně u čelních zídek pod římsou - plocha v příč. řezu x dl. vlevo a vpravo Celkem: A+B=90,942 [C] položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhuťněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	29,890	2 730,00	81 599,70
49	45860	VÝPLŇ ZA OPERAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU vyrovnávací mezerovitý beton proměnlivé tl. na NK (klenbách) a za opěrami pod těsnící vrstvou $6,1 \times 4,9 = 29,890$ [A] plocha odměřená z podélného řezu x š. mezi čelními zídками položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhuťněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	93,500	1 500,00	140 250,00
50	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE těžký kamenný zához pod mostem mezi novými bet. prahy v tl. 500 mm $0,5 \times (120 + 33 + 34) = 93,500$ [A] tl. x plochy odměřené z půdorysu položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5,892	10 000,00	58 920,00
51	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění podél křídel a na koncích říms kamennou dlažbou tl. 200 mm dle VL4 $0,2 \times 0,5 \times (16,91 + 11,0 + 4,61) \times 1,2 = 3,902$ [A] podél nových křídel - tl. x š. x součet délek křídel x koef. sklonu $0,2 \times 0,5 \times 2,5 \times 3 \times 1,4 = 1,050$ [B] podél boků opěr - tl. x š. x součet délek x koef. sklonu $0,2 \times (1,6 + 1,6 + 1,5) = 0,940$ [C] odláždění za římsami - tl. x plochy dle půdorysu Celkem: A+B+C=5,892 [D]	M3	5,892	10 000,00	58 920,00

		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 vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, výkazuje se samostatně položkami SD 45				
52	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	23,040	7 000,00	161 280,00
		nové prahy v korytě vodoteče z betonu C 25/30n - XF3 0,5*0,8*19,0*2=15,200 [A] v korytě - š. x hl. x 2 prahy 0,5*0,8*(26,0*2-19,0*2)*1,4=7,840 [B] v březích - dle x koef. sklonu Celkem: A+B=23,040 [C] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana 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 odvodňovacích 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 lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prstů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabíraující 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				
5		Komunikace				266 113,22
53	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	127,050	13,20	1 677,06
		PS-CP 0,3 kg/m2 127,05=127,050 [A] dle pol. 574J54 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení				
54	574J54	ASFALTOVÝ KOBRECE MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	127,050	350,00	44 467,50
		SMA 11 S na NK 23,1*5,5=127,050 [A] dle NK x š. - 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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.				
55	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	127,050	1 250,00	158 812,50
		na NK 23,1*5,5=127,050 [A] dle NK x š. - 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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.				
56	576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	127,050	9,10	1 156,16
		posyp předobalenou drtí fr.2/4, 1,5 kg/m2 127,05=127,050 [A] dle pol. 574J54 - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				459 722,60
57	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	262,672	800,00	210 137,60
		přesparování všech kamenných konstrukcí 328,34*0,8=262,672 [A] 80% z celkové lícni plochy dle pol. 938445 položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu - spárování - odklizení suti a přebytečného materiálu - potřebná lešení				
58	62947	VYROVNÁVACÍ VRSTVA ZE ZVLÁŠT MALTÝ	M2	166,390	1 500,00	249 585,00
		separační vrstva z vápenné malty II. 50 mm nad rubem stávající NK (nad klenbami, pilířem a opěrami) a na rubech čelních zidek odměřeno z podél. a příč. řezu 24,7*4,9=121,030 [A] nad NK - rozvinutá dl. x š. mezi čelními zidkami 21,6*1,05*2=45,360 [B] ruby čelních zidek - plocha dle podél. řezu x rezerva na zešíkmení horní části x vlevo a vpravo Celkem: A+B=166,390 [C] položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
7		Přidružená stavební výroba				221 576,83

59	711237	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR. PROTI VOL. STĚK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	252,250	280,00	70 630,00
		ochranný izolační systém historického zdiva - izolační membrána pro odvodnění NK těsnění vrstva za opěrami a křídly vč. ukotvení ke konstrukci pod římsou lištou odměřeno z podál. a příč. řezu ochrana hist. zdiva NK 24,1*4,9=118,090 [A] nad klenbami, opěrami a středním pilířem - rozvinutá dl. x š. mezi čelními zdídkami 21,6*1,05*2=45,360 [B] ruby čelních zdek - plocha dle podál. řezu x rezerva na zešikmení horní části x vlevo a vpravo 3,2*(5,5+8,5)=44,800 [C] těsnění za opěrami - dl. x součet šířek za O1 a O3 mezisoučet NK: A+B+C=208,250 [D] těsnění za rubem nových ZB křidel 2,0*14,0+1,5*8,0=40,000 [E] u O1 - š. x dl. pravého a levého křídla (po odečtení šířky těsnění za opěrami) 2,0*2,0=4,000 [F] u O3 - dtto mezisoučet křídla: E+F=44,000 [G] Celkem: D+G=252,250 [H] 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. geotextilií				
60	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	36,960	530,00	19 588,80
		s AL. výztužnou vložkou (římsy na roznášecí desce) 0,6*23,1*2=36,960 [A] š. x dl. x 2 římsy 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. lepenku s hliníkovou vložkou, lité asfalt, asfaltový beton				
61	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	159,060	694,00	110 387,64
		izolace mostovky NAIP II. 5 mm na pečetičí vrstvu 6,6*23,1*0,5*2=159,060 [A] š. x dl. + přesah na čela NK 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. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
62	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S2 (OS-B)	M2	25,410	363,00	9 223,83
		ochranný epoxidový nátěr boků roznášecí desky pod římsou a kraje podhledu desky u okapniček (0,25+0,3)*23,1*2=25,410 [A] š. nátěru x dl. desky x 2 boky 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.				
63	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S4 (OS-C)	M2	27,968	420,00	11 746,56
		nátěr obrubníkové hrany říms a obrubníků pružným polymerovým povlakem typu S4 dle TKP. kap. 3 0,31*(24,1*2+16,91+11,0+4,61)=25,023 [A] nátěr říms na NK a křídlech - šířka x součet délek 0,31*9,5=2,945 [B] nátěr hran obrubníků - š. x dl. dle pol. 917224 Celkem: A+B=27,968 [C] 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.				
	8	Potrubi				44 888,80
64	87534	POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	25,000	320,00	8 000,00
		prostory drenáže křídly a čelní zdídkou z piné trubky PE průměr 160 mm vč. tvarovek pro napojení na podélnou drenáž, vyvedení drenáže do boku svahu zemního tělesa 1,0*(5+3+1+1)=10,000 [A] prostory - dl. x součet ks 1,5*(5+3+1+1)=15,000 [B] vyvedení do boku Celkem: A+B=25,000 [C]				

		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpaním vody				
65	875342	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH odvodnění rubu klenob, opěr a křidel z perforované trubky PE průměr 160 mm 5,0+5,0+8,5=18,500 [A] drenáž za O1, nad O2 a za O3 16,9+11,0=27,900 [B] drenáž za křídly O1 Celkem: A+B=46,400 [C] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpaním vody	M	46,400	330,00	15 312,00
66	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM 2x chráničky v římsě DN 110 (24,1+11,0)*2=70,200 [A] chráničky v levé římsě - součet délek x 2 chráničky (4,0+1,0)*2=10,000 [B] chráničky pod dlažbou a za římsou - dito Celkem: A+B=80,200 [C] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách	M	80,200	204,00	16 360,80
67	87644	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM chráničky pro průchod vyústění drenáže dřikem křidel vč. utěsnění 0,8*(5+3+1+1)=8,000 [A] dl x součet ks položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách	M	8,000	652,00	5 216,00
9		Ostatní konstrukce a práce				1 353 441,34
68	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ nové zábradlí na mostě a křídlech vč. kompletní PKO a ukotvení k římsám přes patní plechy vřtanými kotvami Konstrukce zábradlí bude provedena odstranitelně! 24,1*2+16,91+11,0+4,61=80,720 [A] délka dle říms na NK a křídlech položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - kotvení sloupků, tj. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vřty a závitky, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak - případné nivelační hmoly pod kotevní desky	M	80,720	5 000,00	403 600,60
69	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího zábradlí na mostě vč. odvozu do šrotu odměřeno z půdorysu stáv.stavu 24,0+24,5=48,500 [A] na mostě 3,0+3,000 [B] mezi mostem a lávkou pro pěší za O3 Celkem: A+B=51,500 [C]	M	51,500	185,00	9 527,50

		položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
70	9113A3	SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTR, UROVEN ZADRZ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajících svodidel vč. odvozu do šrotu odměřeno z půdorysu stáv. stavu 12,0+12,3=24,300 [A] za O1 2,2+7,8=10,000 [B] za O3 Celkem: A+B=34,300 [C]	M	34,300	209,00	7 168,70
71	914A21	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo EV ČÍSLO MOSTU OCEĽ S FÓLIÍ TR,1 DODÁVKA A MONTÁŽ vč. ukolvení k zábradlí mostu nebo na sloupek DZ	KUS	2,000	1 760,00	3 520,00
72	917212	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM obrubníky mezi kamennou dlažbou a zeminou vč. podkl. betonu s opěrkou 4,1+3,6+3,5=11,200 [A] lem odláždění za římsami (16,91+11,0+4,61)*1,2=39,024 [B] podél nových křídel - součet délek křídel x koef. sklonu 2,5*3*1,4=10,500 [C] podél boků opěr - dtto Celkem: A+B+C=60,724 [D]	M	60,724	278,00	16 881,27
73	917224	položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubníky mezi kamennou dlažbou a vozovkou vč. podkl. betonu s opěrkou 3,5+3,0+3,0=9,500 [A] odměřeno z půdorysu	M	9,500	387,00	3 676,50
74	919111	položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM dilatační spára na hranách roznášecí desky 5,5*2=11,000 [A]	M	11,000	103,00	1 133,00
75	931185	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 50MM podbednění roznášecí desky nad kamennými římsami (dočasná polystyrénová výplň pro vytvoření separační mezery mezi spodním lícem roznášecí desky a čelními zídками) 0,4*24,1*2=19,280 [A]	M2	19,280	318,00	6 131,04
76	931186	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě ODSTRANĚNÍ VÝPLNĚ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 50MM odstranění dočasné polystyrénové výplně před uvedením mostu do provozu vč. odklizení vzniklého odpadu	M2	19,280	500,00	9 640,00
77	931325	položka odstranění předepsaného materiálu, očištění ploch spáry, očištění okolí spáry po úpravě včetně odklizení vzniklého odpadu TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2 řezaná dilatační spára na hranách roznášecí desky 11=11,000 [A] dle pol. 919111	M	11,000	88,00	968,00
78	931327	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 1000MM2 těsnění podél říms a obrubníků 24,1*2+16,91+11,0+4,61=80,720 [A] podél říms na NK a křídel 9,5+9,500 [B] podél obrubníků - dl. dle pol. 917224 Celkem: A+B=90,220 [C]	M	90,220	149,00	13 442,78
79	936401	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil DROBNÉ DOPLNĚK KONSTR KAMENNE nový kamenný chlíř - vyústění příčné drenáže na povodní straně čelní zídou nad středním pilířem	KUS	1,000	150 000,00	150 000,00
80	93660	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením LIMNIGRAFICKÁ LAť demontáž stávající limnigraf. latě, uložení po dobu rekonstrukce mostu a zpětná montáž	KUS	1,000	20 000,00	20 000,00
81	93842	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE cca 10% z celkové lící plochy vč. odklizení vzniklého odpadu 328,34*0,1=32,834 [A] plocha líců stáv. konstrukcí dle pol. 938445 x 10%	M2	32,834	131,00	4 301,25
82	93844	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu OČIŠTĚNÍ KAMENNÉHO ZDIVA RUCNĚ šetrné ruční mechanické očištění snesených kamenných říms od zbytků malty a betonu 2*1,1*20,6*0,75=33,990 [A] římsy na čelních zídkách - 2x obvod v příč. řezu x dl. x 75% 0,05*42*2*0,75=3,150 [B] čela říms - plocha v příč. řezu x ks dle pol. 97612 x 2 čela x 75% (2,7*1,5+0,18*2)*4=17,640 [C] římsy na opěrách - obvod x dl. + 2 čela x 4 ks Celkem: A+B+C=54,780 [D]	M2	54,780	500,00	27 390,00
83	938443	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTŘESKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ očštění stávajících kamenných konstrukcí od zbytků torkretu, omítek a nástřiků historického zdiva v lících a od zbytků balastu a zeminy na rubech zdiva	M2	603,910	250,00	150 977,50

		odměřeno z podél. a příč. řezů rudy po odbourání balastu na NK a výkopech za opěrami 24,7*4,9=121,030 [A] rub kleneb a NK - rozvinutá dl. x š. mezi čelními zldkami 21,6*1,05*2=45,360 [B] rub čelních zidek - plocha dle podél. řezu x rezerva na zešíkmení horní části x 2 zldky 8,5*3,2*2=54,400 [C] rudy opěr - š. x v. x 2 opěry mezisoučet - rudy konstrukce: A+B+C=220,790 [D] líce kamenných konstrukcí 32,3*2=64,600 [E] ilc čelních zidek a boků klenby - plocha dle podél. řezu x 2 zldky 8,7*6,1*2=106,140 [G] podhled klenby - rozv. délka x šířka x 2 pole 20,0*2,4+2,0*3,0=53,000 [H] střední pilíř - obvod x v. + plocha zaoblených vrchlíků (8,5*2,4+1,0*1,5+3,5*4,2*2)*2=104,600 [F] ilce opěr - (š. x v. + plocha zaoblených vrchlíků + š. boku opěry x v. x vlevo a vpravo) x 2 opěry mezisoučet - ilce konstrukce: E+G+H+F=328,340 [I] snesené kamenné římsy 54,78=54,780 [J] dle pol. 93844.R Celkem: D+I+J=603,910 [K]			
		položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu			
84	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochranná plachta pod klenbami mostu pro zamezení padání odpadu při čištění stěn a podhledů do koryta vodoteče - zřízení a odstranění 8*8,5*2=136,000 [A] dl. x š. x 2 ks Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M2	136,000	184,00 25 024,00
85	94890	PODPÉRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ zajištění stability rubu kleneb a čelních zdí neaktivovaným podskrúžením Po odskrúžení bude část lešení ponechána (přestavěna) pro sanaci spodní stavby a podhledů kleneb a následně demontována a odvezena. 26*8*2=416,000 [A] skruž pod klenbami - plocha v podél. řezu x š. mostu x 2 pole 0,5*2,5*24,5*2=61,250 [B] lešení pro zajištění stability čelních zdí - š. x v. x dl. x 2 strany Celkem: A+B=477,250 [C] Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	477,250	450,00 214 762,50
86	966166	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM vybourání stávajících žebet. konstrukcí vč. odvozu a uložení na skládku 0,15*5,55*24,5=20,396 [A] žebet. deska NK - tl. x š. x dl. (0,2+0,23)*24,5=10,535 [B] římsy - součet ploch v příč. řezu x dl. Celkem: A+B=30,931 [C] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	30,931	4 500,00 139 189,50
87	967136	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 12KM ubourání částí křídel vč. odvozu a uložení na skládku 1,0*2,3*(3,0+3,25)=14,375 [A] O1 - cca tl. x dl. x součet výšek 1,0*2,2*3,1=6,820 [B] O3 - dttó Celkem: A+B=21,195 [C] položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	21,195	2 830,00 59 981,85
88	97612	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH ruční civilní sejmuti resp. vybourání kamenných říms k dalšímu použití, uložení na prozatímní skládce 2*2=48,000 [A] 2x délka říms - předpokladaná délka 1 ks = 1,0 m 2,5*2=5,000 [B] kamenné římsy na křídlech Celkem: A+B=53,000 [C] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	53,000	628,00 33 284,00
89	97811	OTLUČENÍ OMÍTKY odstranění zbytku omítky (torkretu) z podhledů a rubu kleneb v tl. cca 50 mm vč. odvozu a uložení odpadu na skládku 8,7*6,1*2=106,140 [A] rozvinutá délka klenby x š. x 2 pole 20,2*4,9=98,980 [B] rozvinutá dl. rubu kleneb a NK x š. Celkem: A+B=205,120 [C] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	205,120	131,00 26 870,72
90	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. odvozu a uložení na skládku 5,55*24,5=135,975 [A] na žebet. desce NK - š. x dl. Položka zahrnuje: - položka zahrnuje veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Položka 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)	M2	135,975	191,00 25 971,23



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba:

072021 III/33721 Močovice

SO 460

26 000,00

Rozpočet:

SO 460 ÚPRAVA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ CETIN

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			Přidružená stavební výroba				26 000,00
1	742Z23	R	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN odstranění kabelového vedení - metalický kabel TCEKE 10P0,5, včetně ochranné trubky (na mostu), odvozu a skládkovného 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	60,000	100,00	6 000,00
2	75A111	R	KABEL METALICKÝ JEDNOPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA opatření kabelového vedení - metalický kabel TCEKE 10P0,5 koncovkou, včetně osazení a dodávky 1. Položka obsahuje: - dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.	KUS	2,000	10 000,00	20 000,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: MOC-20-Odvod-NEuznat

Stavba: Chodník podél silnice III/33721 - Odvodnění - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Močovice

CC-CZ:
Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:
Obec Močovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ: 28447085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	320 000,00
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	320 000,00	67 200,00
snižena	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	387 200,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2. 11. 2022

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: MOC-20-Odvod-NEuznat

Stavba: Chodník podél silnice III/33721 - Odvodnění - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		320 000,00	387 200,00
	Chodník podél silnice III/33721 - Odvodnění - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	320 000,00	387 200,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721 - Odvodnění - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo:

Močovice

CC-CZ:

Datum:

29. 10. 2020

Zadavatel:

Obec Močovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ:

28447085

DIČ:

CZ28447085

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

320 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	320 000,00	21,00%	67 200,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

387 200,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2. 11. 2022

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721 - Odvodnění - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

320 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

320 000,00

1 - Zemní práce	62 068,75
4 - Vodorovné konstrukce	4 337,50
8 - Trubní vedení	234 348,42
997 - Přesun sutě	850,08
998 - Přesun hmot	18 395,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721 - Odvodnění - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

320 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV

320 000,00

D 1 Zemní práce

62 068,75

1	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,200	450,00	540,00
2	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	30,400	450,00	13 680,00
3	K	162751134	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II. skupiny 4 a 5	m3	31,600	234,00	7 394,40
4	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	56,880	280,00	15 926,40
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	31,600	18,00	568,80
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	12,000	212,00	2 544,00
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,030	355,00	5 690,65
8	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	47,650	330,00	15 724,50

D 4 Vodorovné konstrukce

4 337,50

9	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	3,470	1 250,00	4 337,50
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

D 8 Trubní vedení

234 348,42

10	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	2,000	580,00	1 160,00
11	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 315	m	38,000	1 800,00	68 400,00
12	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
13	M	28617383	odbočka kanalizace PP korugované 45° DN 300/200	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
14	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
15	K	890211851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,000	2 900,00	2 900,00
16	K	894212131	Šachty kanalizační čtvercové z prostého betonu na potrubí DN 350 nebo 400 dno beton tř. C 25/30 (napojovací šachta)	kus	1,000	27 388,42	27 388,42
17	K	894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné	kus	2,000	15 000,00	30 000,00
18	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	7 500,00	15 000,00
19	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	500,00	1 000,00
20	K	894812351	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení A15 s betonovým prstencem	kus	2,000	15 000,00	30 000,00
21	K	895931	Vpust monolitická s tapacem splavenin (vtokový náleží)	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
22	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
23	M	59223820	vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm s osazením na kalový koš pro těžké naplaveniny	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
24	M	59223821	vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
25	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
26	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
27	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
28	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
29	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
30	M	55241	koš kalový pro uliční vpust'	kus	1,000	1 500,00	1 500,00

D 997 Přesun sutě

850,08

31	K	997221561	Vodorovná doprava sutě z kusových materiálů do 1 km	t	1,760	55,00	96,80
----	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	14,080	16,00	225,28
33	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1,760	300,00	528,00
D 998			Přesun hmot				18 395,25
34	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	55,241	333,00	18 395,25

REKAPITULACE STAVBY

Kód: MOC-20-A-NEuznatel

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek A NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Močovice

CC-CZ:
Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:
Obec Močovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ: 28447085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	460 000,00
--------------	------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	460 000,00	96 600,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	556 600,00
------------	---	-----	------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis: 27. 2. 2022	Razítko
-----------------	---------	-----------------------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: MOC-20-A-NEuznatel

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek A NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		460 000,00	556 600,00
	Chodník podél silnice III/33721- úsek A NEUZNATELNÉ NÁKLADY	460 000,00	556 600,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek A NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Močovice

CC-CZ:

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:

Obec Močovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ:

28447085

DIČ:

CZ28447085

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

460 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	460 000,00	21,00%	96 600,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

556 600,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek A NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

460 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

460 000,00

1 - Zemní práce	91 020,42
4 - Vodorovné konstrukce	5 000,00
5 - Komunikace pozemní	71 695,50
8 - Trubní vedení	205 200,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	58 492,88
997 - Přesun sutě	13 524,00
998 - Přesun hmot	15 067,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek A NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

460 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV **460 000,00**

D 1 Zemní práce **91 020,42**

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	28,500	165,00	4 702,50
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 500 m3	m3	32,000	450,00	14 400,00
3	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	60,500	234,00	14 157,00
4	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	108,900	280,00	30 492,00
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	60,500	18,00	1 089,00
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,000	212,00	1 696,00
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,520	355,00	6 929,60
8	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	46,780	330,00	15 437,40
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	81,420	26,00	2 116,92

D 4 Vodorovné konstrukce **5 000,00**

10	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	4,000	1 250,00	5 000,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

D 5 Komunikace pozemní **71 695,50**

11	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm pod obrubníky	m2	15,920	120,00	1 910,40
12	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2,000	220,00	440,00
13	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	63,500	320,00	20 320,00
14	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	2,000	310,00	620,00
15	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	2,040	360,00	734,40
16	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	63,500	330,00	20 955,00
17	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	60,770	410,00	24 915,70
18	M	59245298	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x80mm přírodní	m2	4,000	450,00	1 800,00

D 8 Trubní vedení **205 200,00**

19	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	40,000	380,00	15 200,00
20	K	871425221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 500	m	40,000	4 750,00	190 000,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání **58 492,88**

21	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	79,600	198,00	15 760,80
22	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	81,190	90,00	7 307,10
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,590	3 650,00	5 803,50
24	K	966070000	Výšková úprava vrat (přesazení pantů, úprava kování, úprava prahu)	kus	2,000	14 810,74	29 621,48

D 997 Přesun sutě **13 524,00**

25	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	28,000	55,00	1 540,00
26	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	224,000	16,00	3 584,00
27	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	28,000	300,00	8 400,00

D 998 Přesun hmot **15 067,20**

28	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	77,666	194,00	15 067,20
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

REKAPITULACE STAVBY

Kód: mMOC-20-A-uznatel
Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek A UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Močovice

CC-CZ:
Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:
Obec Močovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ: 28447085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	970 000,00
--------------	------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	970 000,00	203 700,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 173 700,00
------------	---	-----	--------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 2. 11. 2020

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: mMOC-20-A-uznatel

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek A UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		970 000,00	1 173 700,00
	Chodník podél silnice III/33721- úsek A UZNATELNÉ NÁKLADY	970 000,00	1 173 700,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek A UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Močovice

CC-CZ:

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:

Obec Močovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ:

28447085

DIČ:

CZ28447085

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

970 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	970 000,00	21,00%	203 700,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 173 700,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2. 11. 2022

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek A UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	970 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	820 000,00
1 - Zemní práce	154 307,71
4 - Vodorovné konstrukce	112,50
5 - Komunikace pozemní	314 413,70
8 - Trubní vedení	1 825,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	243 960,90
997 - Přesun sutě	75 476,45
998 - Přesun hmot	29 903,74
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	150 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek A UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

970 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV

820 000,00

D 1 Zemní práce

154 307,71

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	450,000	88,00	39 600,00
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	191,000	68,00	12 988,00
3	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	80,420	165,00	13 269,30
4	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	0,720	450,00	324,00
5	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	81,140	234,00	18 986,76
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	146,050	300,00	43 815,00
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	81,140	18,00	1 460,52
8	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,270	212,00	57,24
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,230	355,00	81,65
10	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	0,840	330,00	277,20
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	50,000	18,00	900,00
12	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	108,000	22,00	2 376,00
13	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,740	110,00	521,40
14	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	409,680	23,00	9 422,64
15	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	18,00	900,00
16	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:2	m2	108,000	22,00	2 376,00
17	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	7,900	880,00	6 952,00

D 4 Vodorovné konstrukce

112,50

18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,090	1 250,00	112,50
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------

D 5 Komunikace pozemní

314 413,70

19	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm pod obrubníky	m2	98,080	120,00	11 769,60
20	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	207,000	220,00	45 540,00
21	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	95,000	320,00	30 400,00
22	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	207,000	310,00	64 170,00
23	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	198,120	360,00	71 323,20
24	M	59245014	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x60mm přírodní	m2	10,000	400,00	4 000,00
25	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm červená	m2	1,330	750,00	997,50
26	M	59245699	dlažba desková betonová bez sražených hran 300x300x60mm přírodní	m2	1,280	480,00	614,40
27	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	95,000	330,00	31 350,00
28	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	44,340	410,00	18 179,40
29	M	59245298	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x80mm přírodní	m2	3,500	450,00	1 575,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm červená	m2	20,400	780,00	15 912,00
31	M	59245091	dlažba čtvercová bez sražené hrany 300x300x80 přírodní	m2	23,460	560,00	13 137,60
32	M	59245092	dlažba drážková (vodicí linie) 200x200x80 přírodní	m2	5,500	990,00	5 445,00

D 8 Trubní vedení 1 825,00

33	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	1,500	550,00	825,00
34	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	500,00	500,00
35	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	1,000	500,00	500,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 243 960,90

36	K	914435	Přemístění sloupu VO za chodník, včetně naspojování kabelů	kus	1,000	42 256,50	42 256,50
37	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	192,000	288,00	55 296,00
38	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	195,840	130,00	25 459,20
39	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	202,400	198,00	40 075,20
40	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	206,450	90,00	18 580,50
41	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,770	3 650,00	39 310,50
42	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	188,000	81,00	15 228,00
43	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	3,000	460,00	1 380,00
44	M	59227000	žlab odvodňovací polymerbetonový š. 100 mm včetně roštu a čela	m	3,000	2 125,00	6 375,00

D 997 Přesun sutě 75 476,45

45	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	156,210	55,00	8 591,55
46	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 252,400	16,00	20 038,40
47	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	156,155	300,00	46 846,50

D 998 Přesun hmot 29 903,74

48	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždicovým	t	154,143	194,00	29 903,74
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 150 000,00

49	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00
50	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00
51	K	091003000	Ostatní náklady - vytýčení podzemních vedení před stavbou	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: mMOC-20-B
Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek B

KSO:
Místo: Močovice

CC-CZ:
Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:
Obec Močovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ: 2847085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	510 000,00
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	510 000,00	107 100,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	617 100,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis: 1. 11. 2022	Razítko
-----------------	---------	-----------------------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: mMOC-20-B

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek B

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		510 000,00	617 100,00
	Chodník podél silnice III/33721- úsek B	510 000,00	617 100,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek B

KSO:

Místo: Močovice

CC-CZ:

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:

Obec Močovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ:

2847085

DIČ:

CZ28447085

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

510 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	510 000,00	21,00%	107 100,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

617 100,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2. 11. 2022

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek B

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

510 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

436 753,51

1 - Zemní práce

108 566,00

4 - Vodorovné konstrukce

5 625,00

5 - Komunikace pozemní

76 551,00

8 - Trubní vedení

129 600,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

82 187,00

997 - Přesun sutě

17 264,84

998 - Přesun hmot

16 959,67

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

73 246,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek B

Místo: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

510 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV

436 753,51

D 1 Zemní práce

108 566,00

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	102,000	88,00	8 976,00
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	45,000	68,00	3 060,00
3	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	20,800	165,00	3 432,00
4	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	40,500	450,00	18 225,00
5	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	61,300	234,00	14 344,20
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	110,400	280,00	30 912,00
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	61,300	18,00	1 103,40
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,300	212,00	2 395,60
9	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	46,700	330,00	15 411,00
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,200	355,00	5 751,00
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	30,000	18,00	540,00
12	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,900	110,00	99,00
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	101,600	23,00	2 336,80
14	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	30,000	22,00	660,00
15	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	1,500	880,00	1 320,00

D 4 Vodorovné konstrukce

5 625,00

16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	4,500	1 250,00	5 625,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

D 5 Komunikace pozemní

76 551,00

17	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm pod obrubníky	m2	25,300	120,00	3 036,00
18	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	48,000	220,00	10 560,00
19	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	26,000	320,00	8 320,00
20	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	48,000	310,00	14 880,00
21	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	46,500	360,00	16 740,00
22	M	59245014	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x60mm přírodní	m2	2,500	400,00	1 000,00
23	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	26,000	330,00	8 580,00
24	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	15,600	410,00	6 396,00
25	M	59245298	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x80mm přírodní	m2	0,700	450,00	315,00
26	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm červená	m2	4,600	780,00	3 588,00
27	M	59245091	dlažba čtvercová bez sražené hrany 300x300x80 přírodní	m2	5,600	560,00	3 136,00

D 8 Trubní vedení

129 600,00

28	K	871395221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 400	m	45,000	2 880,00	129 600,00
----	---	-----------	---	---	--------	----------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				82 187,00
29	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	45,000	288,00	12 960,00
30	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	45,900	180,00	8 262,00
31	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	59,000	198,00	11 682,00
32	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	60,200	90,00	5 418,00
33	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,800	3 650,00	10 220,00
34	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm	m	45,000	81,00	3 645,00
35	K	966070000	Výšková úprava vrat (přesazení pantů)	kus	2,000	15 000,00	30 000,00
D 997			Přesun sutě				17 264,84
36	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	35,745	55,00	1 965,98
37	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	285,960	16,00	4 575,36
38	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	35,745	300,00	10 723,50
D 998			Přesun hmot				16 959,67
39	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	87,421	194,00	16 959,67
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				73 246,49
40	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00
41	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00
42	K	091003000	Ostatní náklady - vytýčení podzemních vedení před stavbou	Kč	1,000	23 246,49	23 246,49

REKAPITULACE STAVBY

Kód: MOC-20-C-NEuznatel

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek C NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Močovice

CC-CZ:
Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:
Obec Močovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ: 28447085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	85 000,00
---------------------	------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	85 000,00	17 850,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	102 850,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 2. 11. 2023

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: MOC-20-C-NEuznatel

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek C NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		85 000,00	102 850,00
	Chodník podél silnice III/33721- úsek C NEUZNATELNÉ NÁKLADY	85 000,00	102 850,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek C NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Močovice

CC-CZ:

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:

Obec Močovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ:

28447085

DIČ:

CZ28447085

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

85 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	85 000,00	21,00%	17 850,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

102 850,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2. 11. 2022

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek C NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

85 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

85 000,00

1 - Zemní práce

18 413,84

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

50 821,42

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

12 444,04

998 - Přesun hmot

3 320,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek C NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Misto: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

85 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV

85 000,00

D 1 Zemní práce

18 413,84

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	18,501	165,00	3 052,67
2	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	18,501	234,00	4 329,23
3	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	33,302	280,00	9 324,56
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	18,501	18,00	333,02
5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	52,860	26,00	1 374,36

D 4 Vodorovné konstrukce

0,00

D 5 Komunikace pozemní

50 821,42

6	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm pod obrubníky	m2	5,860	120,00	703,20
7	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	47,000	320,00	15 040,00
8	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	47,000	330,00	15 510,00
9	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	44,940	400,00	17 976,00
10	M	59245298	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x80mm přírodní	m2	3,000	530,74	1 592,22

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

12 444,04

11	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou	m	34,300	198,00	6 791,40
12	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	34,986	90,00	3 148,74
13	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,686	3 650,00	2 503,90

D 998 Přesun hmot

3 320,70

14	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	17,117	194,00	3 320,70
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

85

REKAPITULACE STAVBY

Kód: mMOC-20-C-uznatel
Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek C UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Misto: Močovice

CC-CZ:
Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:
Obec Močovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ: 28447085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	690 000,00
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	690 000,00	144 900,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	834 900,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 2. 11. 2022

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: mMOC-20-C-uznatel

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek C UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		690 000,00	834 900,00
	Chodník podél silnice III/33721- úsek C UZNATELNÉ NÁKLADY	690 000,00	834 900,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek C UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Močovice

CC-CZ:

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:

Obec Močovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ:

28447085

DIČ:

CZ28447085

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

690 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	690 000,00	21,00%	144 900,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

834 900,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2. 11. 2022

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek C UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	690 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	630 000,00
1 - Zemní práce	117 298,40
4 - Vodorovné konstrukce	300,00
5 - Komunikace pozemní	273 901,76
8 - Trubní vedení	2 580,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	173 853,72
997 - Přesun sutě	36 415,44
998 - Přesun hmot	25 650,68
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	60 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek C UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

690 000,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

630 000,00

D 1

Zemní práce

117 298,40

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	190,000	88,00	16 720,00
2	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,800	68,00	938,40
3	K	113107342	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,800	98,00	1 352,40
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	99,000	68,00	6 732,00
5	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	75,508	165,00	12 458,82
6	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,920	450,00	864,00
7	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	77,428	234,00	18 118,15
8	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	139,370	280,00	39 023,60
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	77,428	18,00	1 393,70
10	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,720	212,00	152,64
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,600	355,00	213,00
12	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	2,244	330,00	740,52
13	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	60,000	18,00	1 080,00
14	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	29,000	22,00	638,00
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,740	110,00	521,40
16	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	333,990	23,00	7 681,77
17	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	60,000	18,00	1 080,00
18	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:2	m2	29,000	22,00	638,00
19	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	7,900	880,00	6 952,00

D 4

Vodorovné konstrukce

300,00

20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,240	1 250,00	300,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------

D 5

Komunikace pozemní

273 901,76

21	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm pod obrubníky	m2	77,200	120,00	9 264,00
22	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	188,000	220,00	41 360,00
23	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	53,100	320,00	16 992,00
24	K	572340111	Vyspravení krytu komunikace podél obrubníku do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	14,700	480,00	7 056,00
25	K	572340112	Vyspravení krytu komunikace podél obrubníku do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	14,700	580,00	8 526,00
26	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	188,000	310,00	58 280,00
27	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	174,089	360,00	62 672,04
28	M	59245014	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x60mm přírodní	m2	10,000	400,00	4 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm červená	m2	2,652	750,00	1 989,00
30	M	59245699	dlažba desková betonová bez sražených hran 300x300x60mm přírodní	m2	3,774	480,00	1 811,52
31	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	53,100	330,00	17 523,00
32	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	44,340	410,00	18 179,40
33	M	59245298	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x80mm přírodní	m2	3,500	450,00	1 575,00
34	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm červená	m2	14,790	780,00	11 536,20
35	M	59245091	dlažba čtvercová bez sražené hrany 300x300x80 přírodní	m2	23,460	560,00	13 137,60

D 8 Trubní vedení 2 580,00

36	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	4,000	550,00	2 200,00
37	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	190,00	190,00
38	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	1,000	190,00	190,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 173 853,72

39	K	914435	Přemístění sloupu VO za chodník, včetně naspojování kabelů	kus	1,000	7 924,71	7 924,71
40	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	103,000	288,00	29 664,00
41	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	101,560	180,00	18 280,80
42	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	2,000	170,00	340,00
43	M	59217028	obrubník betonový silniční nájezdový 500x150x150mm	m	0,500	170,00	85,00
44	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	1,000	440,00	440,00
45	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	210,700	198,00	41 718,60
46	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	214,914	90,00	19 342,26
47	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	7,819	3 650,00	28 539,35
48	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	149,000	81,00	12 069,00
49	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	6,000	450,00	2 700,00
50	M	59227000	žlab odvodňovací polymerbetonový š. 100 mm včetně roštu a čela	m	6,000	2 125,00	12 750,00

D 997 Přesun sutě 36 415,44

51	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	75,132	55,00	4 132,26
52	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	603,424	16,00	9 654,78
53	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	75,428	300,00	22 628,40

D 998 Přesun hmot 25 650,68

54	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	132,220	194,00	25 650,68
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 60 000,00

55	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
56	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
57	K	091003000	Ostatní náklady - vytýčení podzemních vedení před stavbou	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: MOC-20-D-uznatel
Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek D UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Močovice

CC-CZ:
Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:
Obec Močovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ: 28447085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	470 000,00
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	470 000,00	98 700,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	568 700,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 29. 10. 2020

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: MOC-20-D-uznatel

Stavba: Chodník podél silnice III/33721- úsek D UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		470 000,00	568 700,00
	Chodník podél silnice III/33721- úsek D UZNATELNÉ NÁKLADY	470 000,00	568 700,00



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek D UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Močovice

CC-CZ:

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel:

Obec Močovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

IČ:

28447085

DIČ:

CZ28447085

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

470 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	470 000,00	21,00%	98 700,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

568 700,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2. 11. 2023

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek D UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice

Datum: 29. 10. 2020

Zadavatel: Obec Močovice

Projektant:

Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	470 000,00
---------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	390 972,89
---------------------------	------------

1 - Zemní práce	80 600,90
-----------------	-----------

4 - Vodorovné konstrukce	500,00
--------------------------	--------

5 - Komunikace pozemní	184 653,00
------------------------	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	107 526,00
---	------------

998 - Přesun hmot	17 692,99
-------------------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	79 027,11
-----------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/33721- úsek D UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Močovice
Zadavatel: Obec Močovice
Uchazeč: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Datum: 29. 10. 2020
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

470 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV

390 972,89

D 1 Zemní práce

80 600,90

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	58,300	165,00	9 619,50
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,400	450,00	630,00
3	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 58,3 + 14,7 příkop	m3	74,400	234,00	17 409,60
4	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	133,900	280,00	37 492,00
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	74,400	18,00	1 339,20
6	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,000	355,00	710,00
7	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	3,400	330,00	1 122,00
8	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	150,000	18,00	2 700,00
9	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,500	110,00	495,00
10	K	181951112	Uprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	233,200	23,00	5 363,60
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	60,000	18,00	1 080,00
12	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	3,000	880,00	2 640,00

D 4 Vodorovné konstrukce

500,00

13	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,400	1 250,00	500,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------

D 5 Komunikace pozemní

184 653,00

14	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm pod obrubníky	m2	2,600	120,00	312,00
15	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	198,000	230,00	45 540,00
16	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	198,000	310,00	61 380,00
17	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	174,400	360,00	62 784,00
18	M	59245014	dlažba zámková tvaru I půlka 100x165x60mm přírodní	m2	12,000	400,00	4 800,00
19	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm červená	m2	8,700	750,00	6 525,00
20	M	59245699	dlažba desková betonová bez sražených hran 300x300x60mm přírodní	m2	6,900	480,00	3 312,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

107 526,00

21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,500	288,00	2 448,00
22	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	8,700	170,00	1 479,00
23	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	198,000	198,00	39 204,00
24	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	202,000	90,00	18 180,00
25	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,300	3 650,00	15 695,00
26	K	9194111	Čelo propustku z betonu prostého - šikmé	kus	2,000	10 500,00	21 000,00
27	K	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	4,000	230,00	920,00
28	M	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPa D 400mm	m	5,000	980,00	4 900,00
29	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	37,000	100,00	3 700,00

D 998 Přesun hmot

17 692,99

30	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	91,201	194,00	17 692,99
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

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

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

79 027,11

31	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	Kč	1,000	29 027,11	29 027,11
32	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00
33	K	091003000	Ostatní náklady - vytýčení podzemních vedení před stavbou	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00

94

ROZPOČET

Název stavby: MOČOVICE, CHODNÍK PODÉL III/33721 - SO 401 - OSVĚTLENÍ CHODNÍKU

Datum: 30.10.2020

Kód	Typ práce/ materiálu	Název	Množství celkové	MJ	Cena jednotková	Cena celková
VO		KABEL VO				
320		vedení kabelové NN				
CCA29	M	KABEL CYKY-J 4X10 VOLNE ULOZENY	165,000	M	215,00	35 475,00
CHA40	M	PRÍPL.NA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE	165,000	M	24,00	3 960,00
CIA46	M	UKONC.KAB. 4X16 BEZ KONCOVKY,VC.OK (M8)	10,000	KS	120,00	1 200,00
DQA02	M	UZEMNENI NA POVRCHU-PASKA FEZN 30X4MM	5,000	M	165,00	825,00
DQA08	M	NATER UZEMNENI NA POVRCHU (1X)	5,000	M	25,00	125,00
DQA13	M	UZEMNENI V ZEMI-PASKA FEZN 30X4MM	160,000	M	125,00	20 000,00
DQA37	M	SVORKA SROUB. PRIPOJOVACI SP1 NA KONSTR	5,000	KS	130,00	650,00
PDNA01A	M	MONTAZ ELEKTROVYZBR.STOZARU PRO 1 OKRUH	5,000	KS	130,00	650,00
1000013270		KABEL CYKY-J 3X1,5MM2 750V	50,000	M	38,00	1 900,00
PEAA08A	M	VYTYPENI TRASY KABEL.VED.V ZAST.PROSTORU	0,150	KM	20 000,00	3 000,00
PEBA01A	M	VRTANI JAMY DO PRUMERU 55 CM PRO SLOUP, vč. Trubky	5,000	KS	990,00	4 950,00
EBA17	M	ODKOP ZEMINY RUCNE, TR.3-4	2,000	M3	1 200,00	2 400,00
EBA23	M	NASYP ZEMIN TR.3-4,SLOZENI,ROZPROSTRENI	2,000	M3	600,00	1 200,00
PEBA25A	M	ODVOZ ZEMINY-NALOZ.,ROZVOZ,UPR.POVRCHU	22,000	M3	265,00	5 830,00
PECA11A	M	ZAHOZ JAMY PRO SLOUP VO,ZEM.TR.3-4	2,000	M3	600,00	1 200,00
ECA70	M	ROZBOURANI BETONOVEHO ZAKLADU	2,000	M3	4 200,00	8 400,00
ECA66	M	ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDNA DOPR	2,000	M3	3 650,00	7 300,00
RFB09	M	PROTLAK NERIZENY DO 160 MM VC.TRUBKY	10,000	M	2 750,00	27 500,00
RGB63	M	PAZENI JAM DO 25 M3,ZRI+ODSTR	16,000	M3	300,00	4 800,00
ECA93	M	VYKOP JAMY RUCNE - PROTLAK	16,000	M3	1 200,00	19 200,00
ECA94	M	ZAHOZ JAMY RUCNE - PROTLAK	16,000	M3	600,00	9 600,00
ECA95	M	ZAHOZ JAMY RUCNE,STERKOPISEK 0-32	1,000	M3	1 150,00	1 150,00
EDA22	M	VYKOP KABEL.RYHY 10X80 CM RUCNE,ZEM.TR.3	140,000	M	260,00	36 400,00
EFA14	M	ZAHOZ KABEL.RYHY 10X60 CM RUCNE,ZEM.TR.3	140,000	M	80,00	11 200,00
EDA22	M	VYKOP KABEL.RYHY 50X120 CM RUCNE,ZEM.TR.4	140,000	M	420,00	58 800,00
EFA14	M	ZAHOZ KABEL.RYHY 50X100 CM RUCNE,ZEM.TR.4	140,000	M	140,00	19 600,00
EJA22	M	KAB.LOZE-PISEK S.50 CM,PE PAS 125+300MM	140,000	M	52,00	7 280,00
EJA22	M	KAB.LOZE-PISEK S.10 CM,PE PAS 100MM	0,000	M	150,00	0,00
EJA41	M	FOLIE VYSTRAZNA Z PVC ,SIRKA 33 CM	140,000	M	18,00	2 520,00
EJA43	M	ODDELENI KABELU BET.DESKOU 50X17X4,5 KD1	50,000	M	80,00	4 000,00
EJA95	M	ZLAB KAB. PVC 1000X120X100 TL4,0 S VIKEM	10,000	M	628,00	6 280,00
ELA41	M	TRUBKA OCHRANNA KORUFLEX 63MM CERNA	130,000	M	88,00	11 440,00
ENA03	M	HUTNENI ZEMINY STROJNE,VRSTVA 20CM	70,000	M3	265,00	18 550,00
ENA17	M	KRIZOVATKA SE SILOVYM KABLEM	5,000	KS	500,00	2 500,00
ENA21	M	ZAJISTENI KABELU PRI SOUBEHU	140,000	M	33,00	4 620,00
ENA22	M	ZAJISTENI KABELU PRI KRIZENI	5,000	KS	195,00	975,00
ENA23	M	ZAJISTENI POTRUBI PRI KRIZENI	5,000	KS	295,00	1 475,00
ENA24	M	ZRIZENI A ODSTRANENI PROVIZORNI LAVKY	5,000	M	350,00	1 750,00
EQA02	M	OSETI POVRCHU TRAVOU	100,000	M2	22,00	2 200,00
PEQA05A	M	PROVIZORNI UPRAVA TERENU ZEMINOU TR.3	100,000	M2	35,00	3 500,00
EQA14	M	PODKLAD. VRSTVA 10CM-STERKOPISEK FR.0-32	10,000	M2	450,00	4 500,00
EQA17	M	PODKLADOVA VRSTVA Z BETONU TR. C6/7,5	1,000	M3	3 650,00	3 650,00
KAA19	M	NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4	22,000	M3	88,00	1 936,00
ENM01	M	OSAZENI A MONTAZ STOZARU VO, VČ. SVITIDEL	5,000	KS	5 000,00	25 000,00

389 491,00

		SVITIDLA A STOZARY				
STOZAR	5	Stožár Kooperativa K5 sadový třístupňový	5,000	KS	10 000,00	50 000,00
SVITIDLO	5	Svítilidlo - Stela Long, 18 LED, 1900 lm, 4000 K (neutrální bílá), 13,5 W, bez stmívání	5,000	KS	15 000,00	75 000,00
SVORKOVNICE	5	Stožárová výzbroj SS9.16/1 (1xRSP 10A)	5,000	KS	1 500,00	7 500,00
SVORKOVNICE	1	Stožárová výzbroj SS9.16/2 - ODBOČNÁ	1,000	KS	1 500,00	1 500,00

CELKEM

134 000,00

VEDEJŠÍ NÁKLADY					
Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	1,0	TKČ	10 000,00	10 000,00	
Revize	1,0	TKČ	10 000,00	10 000,00	
Skládkovné	1,0	TKČ	15 000,00	15 000,00	
Ekonomické újmy na plodinách	1,0	TKČ	200,00	200,00	
Koordinační činnost zhotovitele	1,0	TKČ	5 000,00	5 000,00	
Hutní zkoušky	1,0	TKČ	10 000,00	10 000,00	
Geodetické zaměření skutečného stavu	1,0	TKČ	10 000,00	10 000,00	
ARCHEOLOGIE	1,0	TKČ	6 309,00	6 309,00	
Vedlejší náklady - celkem				66 509,00	

CELKEM veřejné osvětlení

590 000,00

ROZPOČET

MOČOVICE, CHODNÍK PODÉL III/33721 - SO 401 – osvětlení míst pro přecházení

Datum: 30.10.2020

Kód	Typ práce/ materiálu	Název	Množství celkové	MJ	Cena jednotková	Cena celková
VO		KABEL VO				
320		vedení kabelové NN				
CCA29	M	KABEL CYKY-J 4X10 VOLNE ULOZENY	50,000	M	215,00	10 750,00
CHA40	M	PRIPL.NA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE	50,000	M	24,00	1 200,00
CIA46	M	UKONC.KAB. 4X16 BEZ KONCOVKY,VC.OK (M8)	2,000	KS	120,00	240,00
DQA02	M	UZEMNENI NA POVRCHU-PASKA FEZN 30X4MM	2,000	M	165,00	330,00
DQA08	M	NATER UZEMNENI NA POVRCHU (1X)	2,000	M	25,00	50,00
DQA13	M	UZEMNENI V ZEMI-PASKA FEZN 30X4MM	45,000	M	125,00	5 625,00
DQA37	M	SVORKA SROUB. PRIPOJOVACI SP1 NA KONSTR	2,000	KS	130,00	260,00
PDNA01A	M	MONTAZ ELEKTROVYZBR.STOZARU PRO 1 OKRUH	2,000	KS	130,00	260,00
1000013270	M	KABEL CYKY-J 3X1,5MM2 750V	20,000	M	38,00	760,00
PEAA08A	M	VYTycENI TRASY KABEL.VED.V ZAST.PROSTORU	0,045	KM	20 000,00	900,00
PEBA01A	M	VRTANI JAMY DO PRUMERU 55 CM PRO SLOUP, vč. Trubky	2,000	KS	990,00	1 980,00
EBA17	M	ODKOP ZEMINY RUCNE, TR.3-4	0,500	M3	1 200,00	600,00
EBA23	M	NASYP ZEMIN TR.3-4,SLOZENI,ROZPROSTRENI	0,500	M3	600,00	300,00
PEBA25A	M	ODVOZ ZEMINY-NALOZ.,ROZVOZ,UPR.POVRCHU	6,750	M3	265,00	1 788,75
PECA11A	M	ZAHoz JAMY PRO SLOUP VO,ZEM.TR.3-4	0,800	M3	600,00	480,00
ECA70	M	ROZBOURANI BETONOVEHO ZAKLADU	0,800	M3	4 200,00	3 360,00
ECA66	M	ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDN.A DOPR	0,800	M3	3 650,00	2 920,00
RFB09	M	PROTLAK NERIZENY DO 160 MM VC.TRUBKY	10,000	M	2 750,00	27 500,00
RGB63	M	PAZENI JAM DO 25 M3,ZRI+ODSTR	16,000	M3	300,00	4 800,00
ECA93	M	VYKOP JAMY RUCNE - PROTAK	16,000	M3	1 200,00	19 200,00
ECA94	M	ZAHoz JAMY RUCNE - PROTAK	16,000	M3	600,00	9 600,00
ECA95	M	ZAHoz JAMY RUCNE,STERKOPISEK 0-32	1,000	M3	1 150,00	1 150,00
EDA22	M	VYKOP KABEL.RYHY 10X80 CM RUCNE,ZEM.TR.3	35,000	M	260,00	9 100,00
EFA14	M	ZAHoz KABEL.RYHY 10X60 CM RUCNE,ZEM.TR.3	35,000	M	80,00	2 800,00
EDA22	M	VYKOP KABEL.RYHY 50X120 CM RUCNE,ZEM.TR.4	35,000	M	420,00	14 700,00
EFA14	M	ZAHoz KABEL.RYHY 50X100 CM RUCNE,ZEM.TR.4	35,000	M	140,00	4 900,00
EJA22	M	KAB.LOZE-PISEK S.50 CM,PE PAS 125+300MM	35,000	M	52,00	1 820,00
EJA22	M	KAB.LOZE-PISEK S.10 CM,PE PAS 100MM	0,000	M	150,00	0,00
EJA41	M	FOLIE VYSTRAZNA Z PVC ,SIRKA 33 CM	35,000	M	18,00	630,00
EJA43	M	ODDELENI KABELU BET.DESKOU 50X17X4,5 KD1	30,000	M	80,00	2 400,00
EJA95	M	ZLAB KAB. PVC 1000X120X100 TL4,0 S VIKEM	10,000	M	628,00	6 280,00
ELA41	M	TRUBKA OCHRANNA KORUFLEX 63MM CERNA	35,000	M	88,00	3 080,00
ENA03	M	HUTNENI ZEMINY STROJNE,VRSTVA 20CM	19,000	M3	265,00	5 035,00
ENA17	M	KRIZOVATKA SE SILOVYM KABELEM	3,000	KS	500,00	1 500,00
ENA21	M	ZAJISTENI KABELU PRI SOUBEHU	35,000	M	33,00	1 155,00
ENA22	M	ZAJISTENI KABELU PRI KRIZENI	3,000	KS	195,00	585,00
ENA23	M	ZAJISTENI POTRUBI PRI KRIZENI	3,000	KS	295,00	885,00
ENA24	M	ZRIZENI A ODSTRANENI PROVIZORNI LAVKY	3,000	M	350,00	1 050,00
EQA02	M	OSETI POVRCHU TRAVOU	35,000	M2	22,00	770,00
PEQA05A	M	PROVIZORNI UPRAVA TERENU ZEMINOU TR.3	35,000	M2	35,00	1 225,00
EQA14	M	PODKLAD. VRSTVA 10CM-STERKOPISEK FR.0-32	3,000	M2	450,00	1 350,00
EQA17	M	PODKLADOVA VRSTVA Z BETONU TR. C6/7,5	0,200	M3	3 650,00	730,00
KAA19	M	NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4	6,750	M3	88,00	594,00
ENM01	M	OSAZENI A MONTAZ STOZARU VO, VČ. SVITIDEL	2,000	KS	5 000,00	10 000,00

164 642,75

		SVITIDLA A STOZARY				
STOZAR	5	Stožár Kooperativa K5 sadový třístupňový	2,000	KS	10 000,00	20 000,00
SVITIDLO	5	Svitidlo - Stela Long, 18 LED, 1900 lm, 4000 K (neutrální bílá), 13,5 W, bez stmívání	2,000	KS	15 000,00	30 000,00
SVORKOVNICE	5	Stožárová výzbroj SS9.16/1 (1xRSP 10A)	2,000	KS	1 500,00	3 000,00
SVORKOVNICE	1	Stožárová výzbroj SS9.16/2 - ODBOČNÁ	0,000	KS	1 500,00	0,00

CELKEM

53 000,00

		VEDLEJŠÍ NÁKLADY				
		Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		Revize	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		Skládkovné	0,5	TKČ	15 000,00	7 500,00
		Ekonomické újmy na plodinách	0,5	TKČ	200,00	100,00
		Koordináční činnost zhotovitele	0,5	TKČ	5 000,00	2 500,00
		Hutnické zkoušky	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		Geodetické zaměření skutečného stavu	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		ARCHEOLOGIE	0,5	TKČ	6 309,00	3 154,50
		Vedlejší náklady - celkem				33 254,50

CELKEM uznatelné náklady VO

250 897,25

ROZPOČET

MOČOVICE, CHODNÍK PODÉL III/33721 - SO 401 – ostatní položky

Datum: 30.10.2020

Kód	Typ práce/ materiálu	Název	Množství celkové	MJ	Cena jednotková	Cena celková
VO		KABEL VO				
320		vedení kabelové NN				
CCA29	M	KABEL CYKY-J 4X10 VOLNE ULOZENY	115,000	M	215,00	24 725,00
CHA40	M	PRIPL.NA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE	115,000	M	24,00	2 760,00
CIA46	M	UKONC.KAB. 4X16 BEZ KONCOVKY,VC.OK (M8)	8,000	KS	120,00	960,00
DQA02	M	UZEMNENI NA POVRCHU-PASKA FEZN 30X4MM	3,000	M	165,00	495,00
DQA08	M	NATER UZEMNENI NA POVRCHU (1X)	3,000	M	25,00	75,00
DQA13	M	UZEMNENI V ZEMI-PASKA FEZN 30X4MM	115,000	M	125,00	14 375,00
DQA37	M	SVORKA SROUB. PRIPOJOVACI SP1 NA KONSTR	3,000	KS	130,00	390,00
PDNA01A	M	MONTAZ ELEKTROVYZBR.STOZARU PRO 1 OKRUH	3,000	KS	130,00	390,00
1000013270		KABEL CYKY-J 3X1,5MM2 750V	30,000	M	38,00	1 140,00
PEAA08A	M	VYTYPENI TRASY KABEL.VED.V ZAST.PROSTORU	0,105	KM	20 000,00	2 100,00
PEBA01A	M	VRTANI JAMY DO PRUMERU 55 CM PRO SLOUP, vč. Trubky	3,000	KS	990,00	2 970,00
EBA17	M	ODKOP ZEMINY RUCNE, TR.3-4	1,500	M3	1 200,00	1 800,00
EBA23	M	NASYP ZEMIN TR.3-4,SLOZENI,ROZPROSTRENI	1,500	M3	600,00	900,00
PEBA25A	M	ODVOZ ZEMINY-NALOZ, ROZVOZ,UPR.POVRCHU	15,250	M3	265,00	4 041,25
PECA11A	M	ZAHOZ JAMY PRO SLOUP VO,ZEM.TR.3-4	1,200	M3	600,00	720,00
ECA70	M	ROZBOURANI BETONOVEHO ZAKLADU	1,200	M3	4 200,00	5 040,00
ECA66	M	ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDNA DOPR	1,200	M3	3 650,00	4 380,00
RFB09	M	PROTLAK NERIZENY DO 160 MM VC.TRUBKY	0,000	M	2 750,00	0,00
RGB63	M	PAZENI JAM DO 25 M3,ZRI+ODSTR	0,000	M3	300,00	0,00
ECA93	M	VYKOP JAMY RUCNE - PROTLAK	0,000	M3	1 200,00	0,00
ECA94	M	ZAHOZ JAMY RUCNE - PROTLAK	0,000	M3	600,00	0,00
ECA95	M	ZAHOZ JAMY RUCNE,STERKOPISEK 0-32	0,000	M3	1 150,00	0,00
EDA22	M	VYKOP KABEL.RYHY 10X80 CM RUCNE,ZEM.TR.3	105,000	M	260,00	27 300,00
EFA14	M	ZAHOZ KABEL.RYHY 10X60 CM RUCNE,ZEM.TR.3	105,000	M	80,00	8 400,00
EDA22	M	VYKOP KABEL.RYHY 50X120 CM RUCNE,ZEM.TR.4	105,000	M	420,00	44 100,00
EFA14	M	ZAHOZ KABEL.RYHY 50X100 CM RUCNE,ZEM.TR.4	105,000	M	140,00	14 700,00
EJA22	M	KAB.LOZE-PISEK S.50 CM,PE PAS 125+300MM	105,000	M	52,00	5 460,00
EJA22	M	KAB.LOZE-PISEK S.10 CM,PE PAS 100MM	0,000	M	150,00	0,00
EJA41	M	FOLIE VYSTRAZNA Z PVC, SIRKA 33 CM	105,000	M	18,00	1 890,00
EJA43	M	ODDELENI KABELU BET.DESKOU 50X17X4,5 KD1	20,000	M	80,00	1 600,00
EJA95	M	ZLAB KAB. PVC 1000X120X100 TL4,0 S VIKEM	0,000	M	628,00	0,00
ELA41	M	TRUBKA OCHRANNA KORUFLEX 63MM CERNÁ	95,000	M	88,00	8 360,00
ENA03	M	HUTNENI ZEMINY STROJNE,VRSTVA 20CM	51,000	M3	265,00	13 515,00
ENA17	M	KRIZOVATKA SE SILOVYM KABLEM	2,000	KS	500,00	1 000,00
ENA21	M	ZAJISTENI KABELU PRI SOUBEHU	105,000	M	33,00	3 465,00
ENA22	M	ZAJISTENI KABELU PRI KRIZENI	2,000	KS	195,00	390,00
ENA23	M	ZAJISTENI POTRUBI PRI KRIZENI	2,000	KS	295,00	590,00
ENA24	M	ZRIZENI A ODSTRANENI PROVIZORNI LAVKY	2,000	M	350,00	700,00
EQA02	M	OSETI POVRCHU TRAVOU	65,000	M2	22,00	1 430,00
PEQA05A	M	PROVIZORNI UPRAVA TERENU ZEMINOU TR.3	65,000	M2	35,00	2 275,00
EQA14	M	PODKLAD. VRSTVA 10CM-STERKOPISEK FR.0-32	7,000	M2	450,00	3 150,00
EQA17	M	PODKLADOVA VRSTVA Z BETONU TR. C6/7,5	0,800	M3	3 650,00	2 920,00
KAA19	M	NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4	15,250	M3	88,00	1 342,00
ENM01	M	OSAZENÍ A MONTÁŽ STOŽÁRŮ VO, VČ. SVÍTIDEL	3,000	KS	5 000,00	15 000,00

224 848,25

		SVÍTIDLA A STOŽÁRY				
STOŽÁR	5	Stožár Kooperativa K5 sadový třístupňový	3,000	KS	10 000,00	30 000,00
SVÍTIDLO	5	Svítlidlo - Stela Long, 18 LED, 1900 lm, 4000 K (neutrální bílá), 13,5 W, bez stmívání	3,000	KS	15 000,00	45 000,00
SVORKOVNICE	5	Stožárová výzbroj SS9.16/1 (1xRSP 10A)	3,000	KS	1 500,00	4 500,00
SVORKOVNICE	1	Stožárová výzbroj SS9.16/2 - ODBOČNÁ	1,000	KS	1 500,00	1 500,00

CELKEM

81 000,00

		VEDLEJŠÍ NÁKLADY				
		Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		Revize	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		Skládkovné	0,5	TKČ	15 000,00	7 500,00
		Ekonomické újmy na plodinách	0,5	TKČ	200,00	100,00
		Koordinační činnost zhotovitele	0,5	TKČ	5 000,00	2 500,00
		Hutnicí zkoušky	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		Geodetické zaměření skutečného stavu	0,5	TKČ	10 000,00	5 000,00
		ARCHEOLOGOCÉ	0,5	TKČ	6 309,00	3 154,50
		Vedlejší náklady - celkem				33 254,50

CELKEM neuznatelné náklady VO

339 102,75

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Ceník	Strana 2 (celkem 54) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

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

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

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

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**

Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

vyfrézovaná obalená dř **30,-- Kč/t**

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

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

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

patníky a obrubníky kamenné vytažené

50,-- Kč/ks

ocelová svodidla (použitá, demontovaná)

400,-- Kč/ks

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

Poznámka:

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:

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

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	
Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo	Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo

Skutečný termín zahájení:	Skutečný termín dokončení prací:
Odchyly od schváleného projektu a jejich důvody Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.	
Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí ne	
Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad ne	
Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad ne	
Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění ne	
Termín úplného vyklizení staveniště:	
Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků <i>administrativní přejímka dokladů bude dokončena do</i>	
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.		
Zástupci zhotovitele	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 7 (celkem 54) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

Stručný obsah

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

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

ZPRACOVATEL

Vedoucí veřejných zakázek
Jméno a příjmení
Bc. Lukáš Balog

GARANT

Ředitel organizace
Jméno a příjmení
Ing. Jan Lichneger

SPRÁVCE DOKUMENTACE

Interní auditor
Jméno a příjmení
Jana Zemková

SCHVÁLIL A VYDAL

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

Datum

Podpis

01.01.2022

.....

Platnost od: 01.01.2022

Účinnost od 01.01.2022

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

ÚDAJE O ZMĚNÁCH

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

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

1 PŮSOBNOST SMĚRNICE

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

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

- 2.1. „Doměrky“ změny v množství jednotlivých položek v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.
- 2.2. „JŘBU“ jednacím řízení bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- 2.3. „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelem a označená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- 2.4. „Registr smluv“ informační systém zřízený podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), který je veřejně dostupný na webových stránkách <https://smlouvy.gov.cz/>.
- 2.5. „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- 2.6. „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle čl. 5.1 této Směrnice.
- 2.7. „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, č. j. 158/2017-120-TN/1IPK/1 ze dne 9.8.2017, s účinností od 14. 8. 2017, se současným zrušením Směrnice pro dokumentaci staveb PK schválené Ministerstvem dopravy a spojů, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 28345/99- 120 ze dne 21. října 1999 včetně dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, ze dne 17. prosince 2009.
- 2.8. „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- 2.9. „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- 2.10. „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- 2.11. „Supervizí“ činnost fyzické nebo právnické osoby provádějící pro KSÚS na základě příslušné smlouvy a v souladu s požadavky příslušného programu financování kontrolu plnění podmínek pro realizaci Stavby.
- 2.12. „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená Objednatelem k tomu, aby pro Objednatele vykonávala stavební dozor v průběhu realizace stavby.
- 2.13. „ZBV“/„Změnou během výstavby“/„dokumentací Změny“ úplná dokumentace Změny podle této Směrnice.
- 2.14. „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.
- 2.15. „Změny záporné“ stavební práce uvedené ve Smlouvě, u kterých vyjde dodatečně v průběhu realizace veřejné zakázky najevo, že je není třeba provést, nebo že sice mají být provedeny, alev menším rozsahu, než bylo sjednáno ve Smlouvě ke dni podpisu Smlouvy.
- 2.16. „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- 2.17. „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- 2.18. „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.

ZMĚNY BĚHEM VÝSTAVBY

3 DŮVODY PRO VZNIK ZMĚN A JEJICH ZAPRACOVÁNÍ DO DOKUMENTACE STAVBY

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

110

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

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

4 ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ ZMĚN

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

5 NEPODSTATNÉ ZMĚNY

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

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

6 ŘETĚZENÍ ZMĚN

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

7 VYHRAZENÉ ZMĚNY – SKUPINA 1

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

120

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

8 PRELIMINÁŘOVÉ POLOŽKY

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

9 ZÁMĚNA POLOŽEK - SKUPINA 2

- 9.1. Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými položkami, a to v případě, že:
- a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,
 - b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve 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 čl. 9.1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle čl. 9.1 písm. c).
- 9.2. Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle čl. 9.1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržení podmínek dle čl. 9.1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).
- 9.3. Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto čl. 9. Směrnice, není omezeno Zákonem limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- 9.4. Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápornou ve smyslu čl. 14 této Směrnice.
- 9.5. Za záměnu se pro účely postupu dle této Směrnice rozumí rovněž administrativní změny položek vycházející z případné změny nebo aktualizace cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací,

přiložený ke Smlouvě o dílo, bez věcného dopadu na předmět zakázky. I tyto případy budou administrovány postupem dle čl. 9 této Směrnice.

- 9.6. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Záměny položek, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 9.7. Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho elektronického podpisu všemi smluvními stranami.
- 9.8. Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 - a) až h).

10 ZMĚNY Z NEPŘEDVÍDANÝCH DŮVODŮ – SKUPINA 3

10.1. Změny z nepředvídaných důvodů (dále jen „Nepředvídané změny“) jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o Změnu:

- a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
- b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a
- c) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny,
- d) hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami ve smyslu čl. 13 bodu 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.

10.2. V případě Změny z nepředvídaných důvodů se jedná o Změny, které vznikají v průběhu realizace zakázky z důvodu

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

Důvody uvedené v čl. 10.2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležité péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.

- 10.3. Hodnota Změny, jejíž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny – viz čl. 13 této Směrnice.
- 10.4. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nepředvídané změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 10.5. Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla 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.
- 10.6. Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).

11 ZMĚNY NEZBYTNÉ K DOKONČENÍ – SKUPINA 4

- 11.1. Změny nezbytné k dokončení (dále rovněž jen „Nezbytné změny“) jsou dodatečné stavební práce, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 5 ZZVZ, u nichž změna v osobě dodavatele:
- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
 - b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a
 - c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny.
- 11.2. V případě Změn nezbytných k dokončení se jedná o dodatečné stavební práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů a způsobilo by Objednateli značné obtíže zejména:
- a) značné obtíže plynoucí z narušení postupů výstavby,
 - b) nedodržení technických a technologických postupů, nebo
 - c) rozdělení odpovědnosti za vady, apod.
- 11.3. Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz čl. 13 této Směrnice.
- 11.4. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nezbytné změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 11.5. V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- 11.6. Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).

12 ZMĚNY DE MINIMIS - SKUPINA 5

- 12.1. Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
- a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 140.448.000,00 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).
- 12.2. Hodnota Změny podle tohoto čl. 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz čl. 13 této Směrnice.
- 12.3. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná

změna dle čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.

12.4. V případě Změny de minimis být musí Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami.

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

13 ZPŮSOB ZAPOČÍTÁVÁNÍ A VÝPOČTU LIMITŮ

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

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

13.2. Změny dle čl. 13.1. písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenaají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.

13.3. Změny dle čl. 13.1. písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle čl. 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.

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

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

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

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

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

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;

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.

- b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 140.448.000,00 Kč bez DPH (viz čl. 12.1. písm. c);
- c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle čl. 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;

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

14 ZMĚNY ZÁPORNÉ

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

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

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

14.3. Vznik Změny záporné musí být vždy odůvodněn věcnými a objektivními skutečnostmi. K provedení Změny může dojít pouze na základě zpracování RDS, Měření, písemného návrhu Zhotovitele nebo v návaznosti na požadavek Objednatele.

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

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

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

14.6. Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda u konkrétních Změn záporných existuje riziko, že by samostatně nebo ve spojení s již vzniklými Změnami zápornými mohly vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba při hodnocení a schválení Změny záporné dle čl. 4.5. této Směrnice. Pokud toto riziko existuje, předloží neprodleně písemný návrh na jejich schválení nebo neschválení se všemi relevantními podklady a svým vyjádřením Řediteli KSÚS, s vyjádřením stavebního dozoru. Ředitel KSÚS bez zbytečného odkladu rozhodne o schválení nebo neschválení takových Změn záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat. U smluv uzavřených Středočeským krajem se postupuje obdobně.

14.7. Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle čl. 14.6. této Směrnice nebo osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních, nesmí dojít k vypuštění stavebních prací, které jsou předmětem takového rozhodnutí. Za tímto účelem vydá Oprávněná osoba Zhotoviteli příslušný pokyn. Pokud navrhované Změny záporné nebudou schváleny, provede Zhotovitel stavební práce v původním rozsahu dle Soupisu prací. O

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.

schválení či neschválení Změn záporných dle čl. 14.6. této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.

- 14.8. Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda navrhované Změny záporné mohou objektivně vyvolat potřebu provedení dalších Změn na Stavbě, a pokud ano, je nutné je posuzovat vždy společně.
- 14.9. Ocenění Změn záporných se provede podle čl. 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

15 ZMĚNY ZADÁVANÉ V JEDNACÍM ŘÍZENÍ BEZ UVEŘEJNĚNÍ (JŘBU)

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

16 ZÁKLADNÍ POSTUP PRO URČENÍ SKUPINY

- 16.1. Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:
- a) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle čl. 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle čl. 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 - b) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Započtení položek podle čl. 9 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Započtení položek administruje způsobem dle čl. 9 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 - c) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nepředvídané změny podle čl. 10 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nepředvídané změny administruje způsobem dle čl. 10 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 - d) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nezbytné změny podle čl. 11 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nezbytné změny administruje způsobem dle čl. 11 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 - e) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Změny de minimis podle čl. 12 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky Změny de minimis administruje způsobem dle čl. 12 této Směrnice, u zbývajících položek ve Změně (jsou-li takové)
 - f) Postupuje v novém zadávacím řízení dle Zákona.
- 16.2. Oprávněná osoba bude postupovat dle čl. 16.1. této Směrnice vždy, bez výjimky.

17 ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK

- 17.1. Hodnota Změn kladných i záporných, v důsledku kterých dochází ke změně rozsahu stavebních prací

oproti původnímu rozsahu uvedenému v Soupisu prací nebo k jejich úplnému vypuštění,

se určí jako součin množství jednotek, o které se rozsah stavebních prací mění, a jednotkovéceny takových prací.

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

18 OBSAH DOKUMENTACE ZMĚNY

18.1. Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

- a) Krycí list ZBV (list č. 1 Přílohy této Směrnice),
- b) Změnový list pro změny Skupiny 1-5 (list č. 2 Přílohy Směrnice)

- c) Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (list č. 3 Přílohy Směrnice)
- d) Rozpis ocenění změn položek (list č. 4 Přílohy Směrnice)
- e) Přehled zařazení změn do Skupin změn (list č. 5 Přílohy Směrnice)
- f) Přehled dalších dokladů (list č. 6 Přílohy Směrnice):
 - i) *Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*
 - ii) *Pokyn objednatele zhotoviteli (odpověď na Oznámení) ke způsobu pokračování prací*
 - iii) *Stanovisko TDS/TDI, které podrobně popíše Změnu, odsouhlasí skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu a potvrdí oprávněnost změny a skutečné provedení prací, pokud již byly provedeny,*
 - iv) *Vyjádření autorského dozoru, pokud dochází ke konstrukční Změně, či Změně, která může významně ovlivnit původní technické řešení,*
 - v) *a další dokumenty dokládající postup při vzniku, projednání a odsouhlasení Změny Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*
- g) Smluvní soupis prací stavebního objektu SO, na kterém je změna předkládána, se zahrnutím všech změn na SO od počátku výstavby (list č. 7 Přílohy Směrnice)
- h) Dokladová část Změny (další doklady nezbytné pro řádný popis, zdůvodnění, projednání ocenění Změny).

18.2. Požadovanou formu Dokumentace Změny obsahuje Přílohu této Směrnice.

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

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

18.4. Změny u jednoho SO/PS, které spolu věcně a časově souvisí, budou administrovány na základě zařazení do Skupiny dle této Směrnice a současně se zařadí do jedné Změny během výstavby (ZBV).

19 ZMĚNOVÝ LIST

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

19.2. Změnový list musí obsahovat:

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

- souhlas se Změnou odpovědného TDI / TDS,
- souhlas se Změnou Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
- souhlas se Změnou odpovědné osoby Objednatele ve věcech technických,
- souhlas se Změnou Oprávněné osoby (viz též odst. 2 odst. 3 této Směrnice) ve věcech smluvních,
- souhlas se Změnou osob Zhotovitele oprávněných ve věcech smluvních, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.

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

20 PROCESNÍ POSTUP PŘI VZNIKU ZMĚN

- 20.1. Pokud Zhotovitel zjistí při zpracování RDS, či realizaci stavby odlišnosti vůči zadávací PDPS s předpokladem, že se promítnou do změny nákladů stavby, zašle Objednateli a technickému doзору stavby (dále jen „TDS“) písemné „Oznámení“, které bude přesně specifikovat zjištěné odlišnosti a navrhne nápravné technické řešení, s odhadem nákladů na takovou změnu.
- 20.2. Zhotovitel obdrží písemný pokyn k zpracování dokumentace návrhu změny od Objednatele, po vydání a zvážení stanoviska technického doзору stavby a autorského doзору (dále jen „AD“), k navržené změně.
- 20.3. Zhotovitel vypracuje a zašle kompletní návrh Dokumentace Změny (Příloha 1 Směrnice), včetně stanoviska TDS, AD a ostatních dokladů, prokazujících oprávněnost změny, Objednateli nejpozději do 30 kalendářních dnů od obdržení Pokynu Objednatele.
- 20.4. Návrh Změny Objednatel posoudí, zda splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh Změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení.

Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změny nedostatky, vyzve Oprávněná osoba k jejich odstranění Zhotovitele a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.

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

Dokumentaci Změny, po odstranění nedostatků, Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají.

Po odsouhlasení Dokumentace Změny Objednatelem zajistí Zhotovitel souhlasy (podpisy) všech osob uvedených na jednotlivých listech Dokumentace Změny (čl. 19).

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

h) bude bez neplatných podpisů.

20.5. Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem elektronického podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.

20.6. Zveřejňování Změnových listů a dodatků ke smlouvám zajišťuje oddělení veřejných zakázek KSÚS v Registru smluv a na profilu zadavatele v souladu s požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů. Kompletní složku se Změnovým listem resp. návrhem dodatku předkládají příslušní vedoucí zaměstnanci oblastí a úseku investic neprodleně včetně

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

21 SPOLEČNÉ ZÁSADY

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

22 PŘECHODNÁ A ZRUŠUJÍCÍ USTANOVENÍ

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

23 SEZNAM PŘÍLOH

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

24 ÚČINNOST

Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **01.01.2022**.

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

[Doplníte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

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

[Doplníte dle SoD]

Číslo *

SO/PS

/ pořadí Změny SO/PS:

[Doplníte]

Číslo ZBV:

[Doplníte]

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

IČ: 00066001

[Doplníte všechny objednatele dle SoD]

Zhotovitel: [Doplníte všechny zhotovitele dle SoD]

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

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

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

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

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

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

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

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

Změnový list

Název Stavby dle SoD: [Doplněte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD] Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): [Doplněte dle SoD]	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: [Doplněte]	Číslo ZBV / Skupina změny: [Doplněte] . 3
---	---	---

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

Přílohy Změnového listu:	Příjemce
1. Krycí list	Objednatel
2. Změnový list	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do Skupin	Supervize
6. Přehled dokladů	
7. Soupis prací SO po všech změnách	
Další doklady dle přehledu dokladů	

Iniciátor Změny: [Doplněte]

Předmět Změny: [Doplněte]

Název	(dílčí)	Změny:
Popis	a	z důvodnění
Viz	paragraf 19	Směrnice R-Sm-36.
Pokud je v jedné Dokumentaci Změny předloženo více dílčích změn, zařazených do různých Skupin změn dle Směrnice, budou mít samostatné listy 2 a listy 4.		

Údaje v Kč bez
DPH:

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

Technická pomoc Objednatele jméno [Doplněte] podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): jméno [Doplněte] podpis

Projektant (autorský dozor): jméno [Doplněte] podpis

Stavební dozor:	jméno	[Doplněte]	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	[Doplněte]	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	[Doplněte]	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	[Doplněte]	podpis
Zhotovitel:	jméno	[Doplněte]	podpis

ZÁPIS

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

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

Údaje v Kč bez DPH

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

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

[Vyplňte všechny buňky]

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	A18+B23+C23	D23-A18

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	10,00	C23+C28	D28/A18

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	B23+B28	A18+B33+D28	C33-A18	D33/A18

PŘEHLED ZÁŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

Název a evidenční číslo Stavby:		[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]	
1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 000,00	
2=1+19+	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 010,00	
20			
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	1 222,10	
3=(2/1)*100	Procento změny smluvní částky	101,00%	
4=(25/1)*100	Sledování výhradených změn (Skupina 1)	0,00%	
5=(28/1)*100	Sledování zaměny položek (Skupina 2)	0,00%	
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%	

Vypustit

Název a evidenční číslo Stavby:		[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]	
1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 000,00	
2=1+19+	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 010,00	
20			
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	1 222,10	
3=(2/1)*100	Procento změny smluvní částky	101,00%	
4=(25/1)*100	Sledování výhradených změn (Skupina 1)	0,00%	
5=(28/1)*100	Sledování zaměny položek (Skupina 2)	0,00%	
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%	

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

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

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

Název a evidenční číslo Stavby:		[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]	
1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 000,00	
2=1+19+	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 010,00	
20			
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	1 222,10	
3=(2/1)*100	Procento změny smluvní částky	101,00%	
4=(25/1)*100	Sledování výhradených změn (Skupina 1)	0,00%	
5=(28/1)*100	Sledování zaměny položek (Skupina 2)	0,00%	
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%	

Název a evidenční číslo Stavby:		[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]	
1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 000,00	
2=1+19+	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 010,00	
20			
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	1 222,10	
3=(2/1)*100	Procento změny smluvní částky	101,00%	
4=(25/1)*100	Sledování výhradených změn (Skupina 1)	0,00%	
5=(28/1)*100	Sledování zaměny položek (Skupina 2)	0,00%	
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%	

Přehled dalších dokladů

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

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

Návod k vyplnění:

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

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

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

"III/33721 Močovice a Močovice - chodník podél silnice III/33721 IV"

Zahájení realizace díla:

do 10 dnů od převzetí staveniště - předpoklad 2022

Termín ukončení realizace:

do 9 měsíců od předání staveniště Zhotoviteli

Termín vyklizení staveniště:

do 10 dnů od ukončení realizace díla

měsíc	1	2	3	4	5	6	7	8	9
072021 - III/33721 Močovice									
SO 001 Vedlejší a ostatní náklady									
SO 121 SILNICE III/33721									
SO 181 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ									
SO 201 Oprava mostu ev.č. 33721-1									
SO 460 ÚPRAVA SŘELOVACÍHO VEDENÍ CETIN									
Chodník podél silnice III/33721 - Odvodnění - NEUZNATELNÉ NÁKLADY									
Zemí práce									
Vodorovné konstrukce									
Trubní vedení									
Chodník podél silnice III/33721 - Úsek A NEUZNATELNÉ NÁKLADY									
Zemí práce									
Vodorovné konstrukce									
Komunikace pozemní									
Trubní vedení									
Ostatní konstrukce a bourání									
Chodník podél silnice III/33721 - Úsek A UZNATELNÉ NÁKLADY									
Zemí práce									
Vodorovné konstrukce									
Komunikace pozemní									
Trubní vedení									
Ostatní konstrukce a bourání									
Chodník podél silnice III/33721 - Úsek B									
Zemí práce									
Vodorovné konstrukce									
Komunikace pozemní									
Trubní vedení									
Ostatní konstrukce a bourání									
Chodník podél silnice III/33721 - Úsek C NEUZNATELNÉ NÁKLADY									
Zemí práce									
Vodorovné konstrukce									
Komunikace pozemní									
Ostatní konstrukce a bourání									
Chodník podél silnice III/33721 - Úsek C UZNATELNÉ NÁKLADY									
Zemí práce									
Vodorovné konstrukce									
Komunikace pozemní									
Trubní vedení									
Ostatní konstrukce a bourání									
Chodník podél silnice III/33721 - Úsek D NEUZNATELNÉ NÁKLADY									
Zemí práce									
Vodorovné konstrukce									
Komunikace pozemní									
Ostatní konstrukce a bourání									
MOČOVICE, CHODNÍK PODÉL III/33721 - SO 401 - OSVĚTLENÍ CHODNÍKU									
MOČOVICE, CHODNÍK PODÉL III/33721 - SO 401 - osvětlení míst pro přecházení									
MOČOVICE, CHODNÍK PODÉL III/33721 - SO 401 - ostatní položky									

Ve Zbraslavicích dne 02. 11. 2022

Ing. Michal Holík
jednatel společnosti
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

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

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl pododavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.	Global – Geo, s.r.o. Akademika Heyrovského 1178/6 500 03 Hradec Králové IČ: 27472540	zabezpečení odborné způsobilosti geotechnika výkon činnosti autorizovaného inženýra pro obor geotechnika	1%
2.	SILNICE ČÁSLAV – HOLDING, a.s. Zbraslavice 331 285 21 Zbraslavice IČ: 25261282	přípravné práce doprava materiálu dokončovací práce	7,5%

Ve Zbraslavicích dne 02. 11. 2022



SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Ing. Michal Holík
jednatel společnosti

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

Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

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

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

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

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

Souřadnicový systém:
Výškový systém:

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

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