

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, Praha 5, Smíchov PSČ: 150 00

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

č. smlouvy: 1618/00066001/2018

dále jen „Objednatel“ na straně jedné

a

Společnost „III/25919 Skalsko“

vedoucí účastník společnosti:

SaM silnice a mosty a.s.,

se sídlem Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

IČO: 25018094

DIČ: CZ25018094

bankovní spojení: Komerční banka a.s., č.ú.254242-421/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v ústí nad Labem, oddíl B, vložka 972

jejímž jménem jedná Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva a ředitel podniku

č. smlouvy: ...SaM/CL/2018

a

účastník společnosti:

Silnice Žáček s.r.o.

se sídlem: Antonína Sovy 965, 470 01 Česká Lípa

IČO: 44569432

DIČ: CZ44569432

zastoupen: Ing. Oldřich Žáček, jednatel

Ing. Pavel Žáček, jednatel

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/25919 Skalsko, rekonstrukce**“, a to v následujícím rozsahu:
 - 1.1.1. Jedná se o rekonstrukci silnice III/25919 v obci Skalsko, rekonstrukci opěrné zdi a mostu ev. č. 25919-2. V rámci PD je dále navržena výměna a doplnění záchytného bezpečnostního zařízení (svodidel), obnova krajnic a znovuobnovení funkčnosti odvodnění (vyčištění a zpevnění příkopů), oprava a zprovoznění stávajících propustků.
 - 1.1.2. Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP.
 - 1.1.3. Realizační dokumentace stavby dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1. února 2007, vč. dodatku č. 1 schváleného č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17.12.2009 s účinností od 1. ledna 2010 (dále jen „**Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací**“), čl. 11.4.2.1 Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací, a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů Objednatele uvedených v čl. 5.1. Smlouvy. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy Zhotovitelem v návaznosti na změny Díla dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Zhotovitel je povinen dodržet rovněž vzorovou formu podpisového rámce realizační dokumentace stavby, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy. 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.)
 - 1.1.4. Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních

komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:

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

(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.

Technický dozor investora, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude provádět technický dozor investora, tj. zajistí výkon povinností technického dozoru stavebníka ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „TDI“). O určení osoby TDI a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelům písemně vyzooměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž TDI. V pravomoci TDI však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje TDI jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelům písemně vyzooměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho subdodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon TDI dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „Staveniště“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele, která bude učiněna nejpozději do 50 dnů od uzavření Smlouvy/ nebo od nabytí právní moci stavebního povolení, a současně nejpozději 10 dnů před Objednatelům stanoveným termínem

předání Staveniště. 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 Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, TDI, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatel, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, TDI nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatel, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž TDI a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli do **10 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli. V případě, že by předání Staveniště, zahájení nebo provádění stavebních prací připadalo

na zimní období, zavazují se smluvní strany, pokud to bude nezbytné, po vzájemné písemné dohodě přiměřeně prodloužit termíny plnění Díla či jeho částí. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v Závazném harmonogramu provádění Díla, který tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy.

- 4.2. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelem po případném projednání s TDI; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů.
- 4.3. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 13.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.4. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- 4.5. Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Těmito interními předpisy Objednatele jsou v době uzavření Smlouvy např. Prováděcí pokyn pro výkon technického dozoru investora realizovaný na stavbách Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, p.o. vydaný ředitelem Objednatele dne 15. dubna 2015. Zhotovitel je povinen si tyto interní předpisy na TDI nebo Objednateli vyžádat a podrobně se s nimi před zahájením plnění Smlouvy seznámit. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 24. 3. 2014). 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 ceně uvedené v Příloze č. 4 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 subdodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.]

- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004 a *.pdf, popřípadě jiné.
- 5.4. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznesse připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zpracování a odevzdání čistopisu.]
- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznesse připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zpracování a odevzdání čistopisu.]
- 5.8. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížďkám 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 objížďky, 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 objížďky. 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 omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.

- 5.11. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.12. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.“]
- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce a dodání na Staveništi a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.15. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci

nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.

- 5.18. Zhotovitel bere na vědomí, že po celou dobu trvání Smlouvy musí splňovat kvalifikační předpoklady v rozsahu stanoveném Zakázkou. Zhotovitel je zejména povinen zajistit, aby se osoby, kterými v Zakázce prokazoval splnění kvalifikace, podílely na plnění Smlouvy. To platí i v případě, že bude Objednatelem požadována výměna pracovníka dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že se na straně Zhotovitele vyskytne potřeba takové změny v personálu, která představuje změnu v osobách realizačního týmu dokládaného Zhotovitelem pro prokázání splnění kvalifikace Zakázky, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit Objednateli. Současně s tímto oznámením Zhotovitel Objednateli doloží, že náhradní osoba splňuje minimálně stejné požadavky, jako byly v rámci zadávacích podmínek (kvalifikace) Zakázky stanoveny pro osobu původní. Při porušení povinnosti Zhotovitele dle tohoto odstavce je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.“]
- 5.19. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky (tj. vyjma pokládky asfaltových směsí) je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (subdodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech subdodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat.“] V případě plnění Díla prostřednictvím subdodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné subdodavatelem, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo kteréhokoliv subdodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli subdodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny subdodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady dle předchozího odstavce. Seznam všech subdodavatelů a popis plnění zadávaného těmto subdodavatelům tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se subdodavatelé, 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. 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.
- 6.3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo TDI 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 TDI vždy vyhotoven záznam.
- 6.4. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.5. V případě, že Zhotovitel nezhájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.6. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o VZ**“) a interních předpisů Objednatele. 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 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) termín dokončení Díla se ve vhodných případech přiměřeně upraví dohodou smluvních stran,
 - d) snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i evidenční list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele.

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky, měření

- 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 a TDI a jehož vzor tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy“] (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.“]
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatelem provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.

- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přejímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přejímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přejímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přejímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

Článek 8.

Cena Díla

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

Cena Díla bez DPH	20 713 534,08 Kč
DPH 21%	4 349 842,16 Kč
DPH 15 %	0,00 Kč
Cena Díla včetně DPH	25 063 376,24 Kč

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

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

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle čl. 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 o převzetí Díla dle odst. 7.1. 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 nedodělků Díla.
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu, resp. zápisu dle předchozího odstavce (rozhodující je pozdější dokument)“].
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit TDI 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.). TDI nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznesе své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany TDI nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.4. Cena Díla bude uhrazena na základě faktur vystavených Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli

nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.

- 9.5. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a označení „NZ 2016“), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.6. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.7. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.8. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

Článek 10.

Odovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
 - 60 měsíců.Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednaní nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději

pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.

- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

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

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.2. 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 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z dílčí Nabídkové ceny Díla 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 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla 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.
- 12.3. 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.
- 12.4. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinností Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.

- 13.5. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
- 14.2. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.3. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 14.4. 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 **SaM silnice a mosty a.s.**, za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.6. Smlouvy.
- 14.5. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
ve věcech smluvních: Bc. Zdeněk Dvořák
ve věcech technických:
Ludmila Poupětová, tel. 602 273 721, e-mail: Ludmila.poupetova@ksus.cz
Jiří Mayer, tel. 602 204 364, e-mail: jiri.mayer@ksus.cz
ve věcech ekonomických a finančních:
Ing. Petr Heinrich, tel. 602 287 492, e-mail: petr.heinrich@ksus.cz
Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních: Ing. Dušan Drahoš,
ve věcech technických: Ing. Josef Horáček
ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Jiří Berka.
- 14.6. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrné.
- 14.7. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 14.8. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.

- 14.9. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.10. Smlouva bude při splnění podmínek § 147a Zákona o VZ uveřejněna na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků. Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli součinnost při uveřejňování údajů dle § 147a Zákona o VZ. Za tímto účelem je zejména povinen poskytovat Objednateli údaje o subdodavatelích, a to v rozsahu a termínech stanovených Zákonem o VZ. Vzor seznamu subdodavatelů dle § 147a Zákona o VZ tvoří Přílohu č. 7 Smlouvy.
- 14.11. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna rovněž dodatkem ve formě evidenčního listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele.
- 14.12. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 14.13. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.14. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 14.15. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.16. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby */přiloženo zadavatelem/*
 - b) Příloha č. 2 – Oceněný soupis stavebních prací; */vypracuje zhotovitel/*
 - c) Příloha č. 3 – Závazný harmonogram provádění Díla; */vypracuje zhotovitel/*
 - d) Příloha č. 4 – Ceník nepotřebných zásob; */přiloženo zadavatelem/*
 - e) Příloha č. 5 – Seznam subdodavatelů a popis jejich plnění; */viz. Formulář 9 přílohy č. 5 zadávací dokumentace/*
 - f) Příloha č. 6 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části; */přiloženo zadavatelem/*
 - g) Příloha č. 7 – Vzor seznamu subdodavatelů dle § 147a Zákona o VZ. */viz. Formulář 10 přílohy č. 5 zadávací dokumentace/*

V Říčanech dne:

12. 06. 2018

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Bc. Zdeněk Dvořák

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, (123)
příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00066001 DIČ: CZ00066001

V České Lípě dne:



za Společnost „III/25919 Skalsko“

SaM silnice a mosty a.s.

Ing. Dušan Drahoš

předseda představenstva a ředitel podniku

SILNICE ŽÁČEK s.r.o.

Ant.Sovy 965, 470 01 Česká Lípa

tel./fax:487 832 232 -2-

IČ:445 69 432 DIČ:CZ44569432

Silnice Žáček s.r.o.

Ing. Pavel Žáček, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 15004
Stavba: III/25919 Skalsko, rekonstrukce

KSO: Skalsko
Místo: Skalsko
Zadavatel: Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Uchazeč: SaM Sílnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lipa
Projektant Grebner s.r.o, Jeseniova 52, Praha 5

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 1.4.2015

IČ:
DIČ:
IČ: 25018094
DIČ: CZ25018094

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 20 713 534,08

Sazba daně	Základ daně
21,00%	20 713 534,08
15,00%	0,00

Výše daně
4 349 842,16
0,00

Cena s DPH v CZK 25 063 376,24

84



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 15004

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Místo: Datum: 01.04.2015

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 101	Komunikace	15 009 536,56	18 161 539,24	STA
SO 102	Propustky	922 217,57	1 115 883,26	STA
SO 201	Oprava mostu ev.č.25919-2	2 971 770,91	3 595 842,80	STA
SO 202	Opěrná zeď	1 810 009,04	2 190 110,94	STA
		20 713 534,08	25 063 376,24	

85

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:
II/25919 Skalsko, rekonstrukce
Objekt:

SO 101 - Komunikace

KSO:
Místo: 01.04.2015
CC-CZ:
Datum:
Zadavatel:
IČ:
DIČ:
Uchazeč:
IČ: 25018094
DIČ: CZ25018094
Projektant:
IČ:
DIČ:

Sam Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Poznámka:

Cena bez DPH

15 009 536,56

DPH základní
snížená

Základ daně
15 009 536,56
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3 152 002,68
0,00

Cena s DPH

v CZK

18 161 539,24

86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt: SO 101 - Komunikace

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

15 009 536,56

HSV - Práce a dodávky HSV

14 950 915,28

1 - Zemní práce

2 274 057,20

2 - Zakládání

948 048,40

4 - Vodotočivé konstrukce

35 790,60

5 - Komunikace pozemní

5 616 109,00

8 - Trubní vedení

150 658,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 446 898,13

997 - Přesun sutě

2 394 281,51

998 - Přesun hmot

85 071,74

PSV - Práce a dodávky PSV

18 000,78

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

9 816,78

783 - Dokončovací práce - nátěry

8 184,00

M - Práce a dodávky M

27 732,50

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

27 732,50

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

12 888,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt: SO 101 - Komunikace

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Číslo účtu
Naklady soupisu celkem									
D	HSV		Práce a dodávky HSV				15 009 536,56		
D	1		Zemní práce				14 950 915,28		
1	K	113107172	Odstranění podkladu pl. přes 50 do 200 m ² z betonu prostého tl. 300 mm	m ²	250,000	295,00	73 750,00	CS	ÚRS 2015 02

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m² do 200 m² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopiesku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění stýbných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýbné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění stýbných ploch podkladů nebo krytů se zvidět nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodná doprava sutí. 8. Ceny -714 , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV "odstranění dlažby z čedičových odseků " 250

VV "dlažba bude zpětně použita"

2	K	113107222	Odstranění podkladu pl. přes 200 m ² z kameniva drceného tl. 200 mm	m ²	3 454,000	33,00	113 982,00	CS	ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----------------	-----------	-------	------------	----	-------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7211 a -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvidět nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

2804" stávající komunikace"

650 " pro rozšíření na novou komunikaci"

Součet

3	K	113107230	Odstranění podkladu pl nad 200 m ² z betonu prostého tl 100 mm	m ²	2 804,000	60,00	168 240,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	----------------	-----------	-------	------------	----------------

PP
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvidět nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PP
"cementová stabilizace" 2804

4	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živичných tl 100 mm	m ²	2 804,000	34,00	95 336,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----------------	-----------	-------	-----------	----------------

PP
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazovky nojednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škvary, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými posítky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnáni stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvdášt nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . netze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

WV		2804			2 804,000			
5	K	113154323	Frézování živícného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 10000 m ² bez překážek v trase	m ²	9 494,000	32,00	303 808,00	CS ÚRS 2015 02

Frézování živícného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m² bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opatřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živícného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bíláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, papř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny abrubitky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

WV		(1943+2804)*2 "stávající komunikace"			9 494,000			
6	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	750,000	85,00	63 750,00	CS ÚRS 2015 02

Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m³

PP

90

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimodrovoňové křížení a pro výkopky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi sváslými rovinnami proložnými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmutí podorničí s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávkou a prokopávkou v zaprážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přítehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopářiště na násypářiště při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopářištěm a násypářištěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV "výkop pro sanaci a výměnu zeminy" 1500*0,50

VV	K	122202209		m ³	750,000	20,00	4 500,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepitost

Odkopávkou a prokopávkou nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3

PP Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimodrovoňové křížení a pro výkopky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi sváslými rovinnami proložnými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmutí podorničí s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávkou a prokopávkou v zaprážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přítehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopářiště na násypářiště při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopářištěm a násypářištěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV 750*0,30

VV	K	132301102		m ³	225,000	597,00	160 951,20	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	----------------	---------	--------	------------	----------------

Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m³

Hloubení zaprážených i nezaprážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m³

191

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svléstí přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

WV "pro trativody" 0,50*0,40*1348

9	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	134,800	225,00	30 330,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svléstí přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

WV 269,60*0,50

10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	750,000	145,00	108 750,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

WV "odvoz vykopané zeminy z důvodu sanace podloží na skládku" 1500*0,50

11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	15 000,000	16,00	240 000,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	----	------------	-------	------------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

22

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu lažného vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutěženého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV 750*20

12	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % PS	m ³	750,000	53,00	39 750,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m³ uložení výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným ztuhnutím na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m³na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m³ na objektu, se oceňují individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru ztuhnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsedku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopisté na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrnem přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich příhranová vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, oceňují se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané ztuhnutí násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, oceňují se odstranění přesypané části cenami 122. 0-71 Odpávkový nebo propávkový při pozemkových úpravách

PSC

VV "sanace aktivní zony, násyp vhodného materiálu" 1500*0,50

750,000

13	M	583336981	Štěr/kodit	t	1 636,200	350,00	572 670,00	
----	---	-----------	------------	---	-----------	--------	------------	--

93

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

kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopijsky) kamenivo těžené hrubé d=2 a D<=4 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 32-63 pískovna Bratčice

WV 750*1,80*1,20*1,01

14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	750,000	16,00	12 000,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	-----------------------------	----	---------	-------	-----------	----------------

1 636,200

PP Uložení sypaniny na skládky

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena l pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do nospů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 350,000	139,00	187 650,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	---	-----------	--------	------------	----------------

PP

Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena l pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do nospů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			750*1,80		1 350,000			
16	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	3 399,000	10,00	33 990,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na ndsypcech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a díle, předepíše-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lovic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182.0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
PSC								
VV			3399 "vozovka nová+rozšíření"		3 399,000			
17	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	200,000	236,00	47 200,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.					
PSC								
VV			"25ks" 25*8		200,000			
18	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	200,000	87,00	17 400,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.					
PSC								
D	2		Zakládání				948 048,40	
19	K	211531112	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	242,640	773,00	187 560,72	
PP			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativodů z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5. Trativodů bez lože z dřevěných trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
PSC								
VV			0,40*0,45*13-48		242,640			
20	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	2 965,600	28,00	83 036,80	CS ÚRS 2015 02
PP			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					

95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svíselého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapážených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knoťové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svíselých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevnění geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m² rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m² geotextilie včetně přesahů a přeřezů stanovených projektovou dokumentací.</p>								
VV		1348*2,20			2 965,600			
21	M	693660530	geotextilie separační a filtrační	m ²	3 262,160	34,00	110 913,44	
PP			geotextilie separační					
VV		1348*2,20*1,10 "pro trativody"			3 262,160			
22	K	212532111	Lože pro trativody z kamenniva hrubého drčeného frakce 16 až 32 mm	m ³	26,960	1 014,00	27 337,44	CS ÚRS 2015 02
PP			Lože pro trativody z kamenniva hrubého drčeného					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovňování povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.					
VV		0,40*0,05*1348			26,960			
23	K	212752312	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 150 mm včetně lože otevřený výkop	m	1 348,000	400,00	539 200,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkapisového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 150					
VV		1348			1 348,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				35 790,60	
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkapisu	m ³	8,000	736,00	5 888,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkapisu do 63 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
VV		"pod betonové trouby" 8			8,000			
25	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m ³	10,600	2 821,00	29 902,60	CS ÚRS 2015 02
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
VV		"pod betonové trouby" 10,60			10,600			

96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5		Komunikace pozemní				5 616 109,00	
26	K	564851113	Podklad ze šěrťokdrtě ŠD tl 170 mm	m2	4 249,000	145,00	616 105,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze šěrťokdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	W		"nová vozovka" 2749		2 749,000			
	W		"rozšíření pod obrubníky" 650		650,000			
	W		"lokální sanace podkladu " 850		850,000			
	W		Součet		4 249,000			
27	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklatu tl 100 mm	m2	140,000	61,00	8 540,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	W		"úprava povrchu stávajících vjezdů" 140		140,000			
28	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	3 599,000	235,00	845 765,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	W		"vozovka" 2749		2 749,000			
	W		"lokální sanace podkladu " 850		850,000			
	W		Součet		3 599,000			
29	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	3 599,000	255,00	917 745,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.					
	W		"nová vozovka " 2749		2 749,000			
	W		"lokální sanace podkladu" 850		850,000			
	W		Součet		3 599,000			
30	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	m2	945,000	55,00	51 975,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikaci pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	W		945		945,000			
31	K	573111116	Postřik živičný infiltrační s pospem z asfaltu množství 0,80 kg/m2	m2	3 599,000	21,00	75 579,00	
	PP		Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s pospem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
	W		"vozovka" 2749		2 749,000			
	W		"lokální sanace podkladu " 850		850,000			

97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
	WV		Součet		3 599,000			
32	K	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,25 kg/m ²	m ²	10 784,000	15,00	161 760,00	
	PP		Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²					
	WV		"nová vozovka" Z749*2		5 498,000			
	WV		"frézovaná vozovka" 1793*2		3 586,000			
	WV		"lokální sanace podkladu " 850*2		1 700,000			
	WV		Součet		10 784,000			
33	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	5 392,000	235,00	1 267 120,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 <i>připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</i>					
	WV		"nová vozovka" Z749		2 749,000			
	WV		"frézovaná vozovka" 1793		1 793,000			
	WV		"lokální sanace podkladu " 850		850,000			
	WV		Součet		5 392,000			
34	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	5 392,000	310,00	1 671 520,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 <i>připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</i>					
	WV		"nová vozovka" Z749		2 749,000			
	WV		"frézovaná vozovka" 1793		1 793,000			
	WV		"lokální sanace podkladu " 850		850,000			
	WV		Součet		5 392,000			
D	8		Trubní vedení				150 658,70	
35	K	812352121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	186,000	376,00	69 936,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub S10ME-TBP a VIHY-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V položkách cen 812 . . . -2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.					
	WV		186		186,000			
36	M	592216120	trouba betonová přímá, na pero a polodrážku TBP 4-20 D20x100x3 cm	kus	187,860	195,00	36 632,70	CS ÚRS 2015 02
	PP		trouby pro dešťové odpadní vody betonové trouby přímé, na pero a polodrážku TBP 4-20 D 20 x 100 x 3					
	WV		186*1,01		187,860			
37	K	894950002	Oprava stávajících uličních vpustí , vyčištění, zprovoznění	kus	10,000	2 541,00	25 410,00	
	WV		10		10,000			
38	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	20,000	934,00	18 680,00	CS ÚRS 2015 02

98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vysoká úprava utčinného výstupu nebo výpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, soupuetě nebo nyraranku bez úpravy armatur Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdávky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdávky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podčezení rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.		20,000			
WV			20					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 446 898,13	
39	K	597000001	Osazení čedičových odseků do lože z betonu C16/20 vč.betonu - příkopy	m2	386,000	995,00	384 070,00	
WV			386		386,000			
40	M	58300001	Čedičové odseky tl. 100mm	m2	137,360	248,00	34 065,28	
WV			částečně se použijí vybourané a očištěné (386-250)*1,01		137,360			
41	K	911331165	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H4 typ JSMNH4 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	689,000	1 510,00	1 040 390,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Sílniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zabíraním úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m JSMNH4 jednostranné Poznámka k souboru cen: 1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zabíraní patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.					
WV			717-7*4		689,000			
42	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	28,000	7 250,00	203 000,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Sílniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zabíraním náběh jednostranný, délky do 4 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zabíraní patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.					
WV			4*7		28,000			
43	K	911331521	Dilatace svodnice s elektricky neizolovaným stykem v rozmezí 80 mm	kus	35,000	2 899,00	101 465,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Sílniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zabíraním dilatace svodnice s elektricky neizolovaným stykem 80 mm					

99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu plátně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zaberanění patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.). b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně Izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodědít.					
WV		35			35,000			
44	K	911334221	Svodidla ocelové zábradelní zádržnosti I typ ZSNH4/1 kotvené do římsy s výplní z vodorovných tyčí	m	50,200	7 250,00	363 950,00	CS ÚRS 2015 02
			Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti I ZSNH4/1 s výplní z vodorovných tyčí					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny zábradelních svodidel obsahují i náklady na přišroubování patního sloupku s roztečí 2 m do betonové nebo ocelové římsy mostu, datažení patní desky ke konstrukci a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, madla, spojovacího materiálu atd.). 2. Ceny dilatace zábradelní výplně obsahují i dodávku dilatační svodnice a spojovacího materiálu. 3. Ceny dilatace madel obsahují i dodávku dilatační manžety madla a spojovacího materiálu. 4. Ceny neobsahují pružný nátěr spáry mezi betonem a sloupkem, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi.					
WV		50,20			50,200			
45	K	911334411	Ukončení ocelového zábradelního madla	kus	2,000	7 250,00	14 500,00	CS ÚRS 2015 02
			Zábradelní svodidla ocelová ukončení zábradelních madel					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny zábradelních svodidel obsahují i náklady na přišroubování patního sloupku s roztečí 2 m do betonové nebo ocelové římsy mostu, datažení patní desky ke konstrukci a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, madla, spojovacího materiálu atd.). 2. Ceny dilatace zábradelní výplně obsahují i dodávku dilatační svodnice a spojovacího materiálu. 3. Ceny dilatace madel obsahují i dodávku dilatační manžety madla a spojovacího materiálu. 4. Ceny neobsahují pružný nátěr spáry mezi betonem a sloupkem, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi.					
WV		2			2,000			
46	K	911334512	Dilatace zábradelní výplně z vodorovných tyčí s elektricky neizolovaným stykem	kus	2,000	8 491,00	16 982,00	CS ÚRS 2015 02
			Zábradelní svodidla ocelová dilatace zábradelní výplně z vodorovných tyčí s elektricky neizolovaným stykem					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny zábradelních svodidel obsahují i náklady na přišroubování patního sloupku s roztečí 2 m do betonové nebo ocelové římsy mostu, datažení patní desky ke konstrukci a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, madla, spojovacího materiálu atd.). 2. Ceny dilatace zábradelní výplně obsahují i dodávku dilatační svodnice a spojovacího materiálu. 3. Ceny dilatace madel obsahují i dodávku dilatační manžety madla a spojovacího materiálu. 4. Ceny neobsahují pružný nátěr spáry mezi betonem a sloupkem, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi.					
WV		2			2,000			
47	K	911334524	Dilatace madel s elektricky neizolovaným stykem v rozmezí 80 mm	kus	2,000	1 460,00	2 920,00	CS ÚRS 2015 02
			Zábradelní svodidla ocelová dilatace madel, s elektricky neizolovaným stykem, v rozmezí 80 mm					

100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny zábradelních svodidel obsahují i náklady na přišroubování patního sloupku s roztečí 2 m do betonové nebo ocelové římsy mostu, dotažení patní desky ke konstrukci a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, madla, spojovacího materiálu atd.). 2. Ceny dilatace zábradelní výplně obsahují i dodávku dilatční svodnice a spojovacího materiálu. 3. Ceny dilatace madel obsahují i dodávku dilatční montáže madla a spojovacího materiálu. 4. Ceny neobsahují pružný nátěr spáry mezi betonem a sloupkem, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11... Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plastické elastické bázi.</p>								
48	K	911381233	Kamenné sloupky v do 1000mm , vybourání, očištění oprava, zpětná montáž	kus	10,000	495,00	4 950,00	
	PP		Městská ochranná zábrana oblouk pravouhlý o poloměru 1 m, výšky 0,5 m					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny obsahují náklady na: a) osazení zábrany na konstrukci vozovky nebo chodníku, b) směrové a výškové vyrovnání dílců, c) dodávku montážního materiálu a spojek, d) náklady na manipulaci jeřábem. 2. V cenách nejsou započteny náklady, které se oceňují cenami katalogu 821-1 Mosty: a) na podkladní vyrovnávací vrstvu z plastbetonu nebo modifikovaného betonu, b) na broušení nerovnosti plochy konstrukce pro uložení betonového dílce, c) na osazení snímatelného svodidlového madla.</p>								
49	K	91311211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	4 680,000	7,00	32 760,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1111					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.					
	VV		"etapa 1" 14*30*6		2 520,000			
	VV		"etapa 2" 24*30*3		2 160,000			
	VV		Součet		4 680,000			
50	K	91311212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	720,000	4,00	2 880,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1112					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.					
	VV		"IP22 - 1.etapa" 2*30*6		360,000			
	VV		"IP22 - 2.etapa" 4*30*3		360,000			
	VV		Součet		720,000			
51	K	91312111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	38,000	37,00	1 406,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.					
	VV		"etapa 1" 14		14,000			
	VV		"etapa 2" 24		24,000			
	VV		Součet		38,000			
52	K	91312112	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené	kus	4,000	43,00	172,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.					
WV			"IP22 - 1.etapa" 2		2,000			
WV			"IP22 - 2.etapa" 4		4,000			
53	K	91321112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 2,5 m	kus	5,000	58,00	290,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 reflexních, šířky 2,5 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany.					
WV			"1.etapa" 2		2,000			
WV			"2.etapa" 3		3,000			
WV			Součet		5,000			
54	K	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	630,000	19,00	11 970,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 21-1112					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany.					
WV			"1.etapa" 2*30*6		360,000			
WV			"2.etapa" 3*30*3		270,000			
WV			Součet		630,000			
55	K	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	kus	4,000	18,00	72,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky					
WV			"etapa 1" 3		3,000			
WV			"etapa 2" 1		1,000			
WV			Součet		4,000			
56	K	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	kus	4,000	14,00	56,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky					
WV			"etapa 1" 3		3,000			
WV			"etapa 2" 1		1,000			
WV			Součet		4,000			
57	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000	1 590,00	11 130,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSY příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svíslých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu Z1 M Elektromontáže - silnoproud, b) upevňovacích na lanech, nebo speciálních konstrukčních nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
WV					7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	M	404440000	značka dopravní svíslá výstražná FeZn A1 - A30, P1, P4 700 mm	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1, P4 rozměr 700 mm FeZn					
59	M	404441110	značka svíslá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm	kus	2,000	966,00	1 932,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, J4b rozměr 700 mm FeZn NK reflexní tř.1					
60	M	404442310	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	kus	4,000	814,00	3 256,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7, IP10, E1, E2, E6, E9, E10, E12, J4 500 x 500 mm AL- NK reflexní tř.1					
61	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	4,000	450,00	1 800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámek s odhazem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemi práce.					
62	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	4,000	645,00	2 580,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 70 - 350					
63	K	915121111	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm bílou barvou vodící čáry	m	1 884,000	115,00	216 660,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm základní					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení. b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 915 11 a 915 12 určuje v m a u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		" v4 plná " 1866		1 866,000			
	VV		"v2b přerušovaná" 27*2/3		18,000			
	VV		Součet		1 884,000			
64	K	915611111	Předznačení vodorovného limitového značení	m	1 893,000	9,00	17 037,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou prováděné z náterových tmot limitové odtlaci čáry, vodící					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natřené nebo stříkané plochy.					
	VV		" v4 plná " 1866		1 866,000			
	VV		"v2b přerušovaná" 27		27,000			
	VV		Součet		1 893,000			

103

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	122,000	400,00	48 800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kamenná těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
66	M	583802030	"kamenná štípaná obruba" 122	m	123,220	1 250,00	154 025,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		krajník silniční kamenný, (bPP) žula, KS1 18x20 x 30-80 výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) krajníky silniční kamenné žula (skupina materiálu I/2) KS 1 18 x 20 x 30-80 cm 122*1,01					
67	K	919724121	Drenážní geosyntetikum jednostranně laminované geotextilií	m2	73,200	114,00	8 344,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Drenážní geosyntetikum s tuhým jádrem laminované geotextilií jednostranně					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání drenážního geosyntetikta včetně přesahů.					
68	K	919726123	"podél obrubníku" 122*0,60	m2	3 023,900	60,00	181 434,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2					
	PSC		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
69	K	935111911	"geotextilie pro novou vozovku" 2749*1,10	m2	8 811,000	14,00	123 354,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do šterkopísku Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kamenná nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světla sířka tvárnice.					
70	K	935112211	"lože z pisku pod příkopové tvárnice uložené do betonu" 0,90*979*10	m	979,000	280,00	274 120,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc s 800 mm Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm					

104

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro laže a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnice nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m ² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro laže z kamenná nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m ² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnice se rozumí největší světélka tvárnice.		979,000			
VV			979					
71	M	592275900	Žlabovka betonová TBM-Q 100-600 50 x 68 x 6 cm	kus	988,790	95,00	93 935,05	CS ÚRS 2015 02
PP			tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové žlabovky TBM-Q 100-600 50 x 68 x 6					
VV			979*1,01		988,790			
72	K	938902111	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,15 m ³ /m	m	970,000	43,00	41 710,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Průvláče a čističe příkopů komunikací příkopovým rypadlem nezapevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m ³ /m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky.		970,000			
VV			970					
73	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	100,000	299,00	29 900,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo abetonovaných, popř. zaberaných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu ze sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodarovná doprava vybouraných hmot.		100,000			
VV			100					
74	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	321,00	642,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstanění svíslých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodarovná doprava vybouraných hmot.		2,000			
VV			2					
75	K	966006211	Odstanění svíslých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	125,00	500,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Odstanění (demontáž) svíslých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodarovná doprava vybouraných hmot.		4,000			

105

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		4			4,000			
76	K	966006254	Odstranění kamenného sloupku v do 1000 mm	kus	30,000	193,00	5 790,00	
PP			Odstranění parkovací zábrany s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek sloupku zabetonovaného					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na zděp jam po sloupku. 2. Přemístění demontované parkovací zábrany na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-41 Vodorné přemístění vybouraných hmot.					
VV		30		m2	250,000	53,00	13 250,00	CS ÚRS 2015 02
77	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živčnou směsí nebo MC	m2	250,000	53,00	13 250,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živčí nebo cementovou maltou					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorná doprava suti.					
VV			"vybourané čedičové odseky k následnému použití" 250		250,000			
D		997	Přesun suti				2 394 281,51	
78	K	997221551	Vodorná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	811,690	46,00	37 337,74	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodornou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodornou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živčí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"kamenivo" 811,69	t	811,690			
79	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	23 539,010	16,00	376 624,16	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodornou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodornou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živčí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"kamenivo" 811,69*29	t	23 539,010			
80	K	997221561	Vodorná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	132,620	46,00	6 100,52	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					

106

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenného charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>								
	WV		"čedičová dlažba k očištění a zpět" 250*0,25*2		125,000			
	WV		"kamenné sloupky" 0,108*30		3,240			
	WV		"svodidla ,dopravní značky, sloupky" 4,20+0,164+0,016		4,380			
	WV		Součet		132,620			
81	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	4 715,980	16,00	75 455,68	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenného charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>								
	WV		162,62*29		4 715,980			
82	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2 428,996	46,00	111 733,82	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>								
	WV		"živice" 507,524+1215,232		1 722,756			
	WV		"beton" 125+518,74		643,740			
	WV		"betonové lože pod čedičovými odseky" 250*0,10*2,50		62,500			
	WV		Součet		2 428,996			
83	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	70 440,884	16,00	1 127 054,14	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>								
	WV		"živice" 1722,756*29		49 959,924			
	WV		"beton" (125+518,74)*29		18 668,460			
	WV		"betonové lože pod čedičovými odseky" 250*0,10*2,50*29		1 812,500			
	WV		Součet		70 440,884			
84	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	62,500	470,00	29 375,00	CS ÚRS 2015 02

107

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vyburaných hmot					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny netze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
WV	K	997221815	"čedičové odseky pro zpětný odvoz na stavbu" 250*0,25	t	62,500	193,00	136 304,32	CS ÚRS 2015 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového		706,240			
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
WV	K	997221845	125*518,74*250*0,10*2,5	t	706,240	221,00	380 729,08	CS ÚRS 2015 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů		1 722,756			
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
WV	K	997221855	1722,756	t	811,690	139,00	112 824,91	CS ÚRS 2015 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kamenního					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
WV	K	997221856	811,69	t	3,420	217,00	742,14	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kamenního					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
WV	K	997221856	"kamenné sloupky" 0,108*30		3,240			
WV	K	997221856	"dopravní značky" 0,164*0,016		0,180			
WV			Součet		3,420			
D	998		Přesun hmot				85 071,74	
89	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 658,492	32,00	85 071,74	CS ÚRS 2015 02
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamenního, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

D PSV

Práce a dodávky PSV

18 000,78

D 711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

9 816,78

90	K	711161307	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi popovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,5 m	m2	93,000	105,00	9 765,00	CS ÚRS 2015 02	
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------	--

PP

1 n m

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace těstou. 2. Prostupy izolace těstou se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.

VV

186*0,50

91	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,064	809,00	51,78	CS ÚRS 2015 02	
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------	--

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům starovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně

dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 783

Dokončovací práce - nátěry

8 184,00

92	K	783221125	Nátěry syntetické KDK barva dražší matný povrch 2x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	24,000	341,00	8 184,00	CS ÚRS 2015 02	
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------	--

PP

Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí barvami (např. Dufa, ...)

VV

"nátěr stávajících svodidel" 40*0,60

24,000

D M

Práce a dodávky M

27 732,50

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

27 732,50

93	K	460510055	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 15 cm	m	50,000	352,00	17 600,00	CS ÚRS 2015 02	
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------	--

PP

Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0256 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV

50

Chráněčka PEHD 160 x 6,2 mm

10 132,50

PP

trubky z polyetylénu plynovodní potrubí PE ochranné trubky pro plyn PEHD, (SDR26), tyče 6 m 160 x 6,2 mm

50,000

193,00

109

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

Poznámka k položce:
Černé se žlutými pruhy

P								
W					52,500			

D HZS Hodinové zúčtovací sazby

95	K	HZS2131	Hodinová zúčtovací sazba zámečnick	hod	72,000	179,00	12 888,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních konstrukcí zámečnick					
VV			"oprava- narovnáání svodidel" 72		72,000			

110

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
II/25919 Skalsko, rekonstrukce
Objekt:

SO 102 - Propustky

KSO:
Místo: CC-CZ: 01.04.2015
Datum: 01.04.2015
Zadavatel: IČ: 25018094
DIČ: CZ25018094
Uchazeč: IČ: 25018094
DIČ: CZ25018094
Projektant: IČ:
DIČ:

Sam Sílnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Poznámka:

Cena bez DPH

922 217,57

DPH základní
snížená

Základ daně
922 217,57
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
193 665,69
0,00

Cena s DPH

1 115 883,26

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt: SO 102 - Propustky

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

922 217,57

HSV - Práce a dodávky HSV

876 397,57

1 - Zemní práce	207 783,82
2 - Zakládání	114 252,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	84 414,00
4 - Vodorovné konstrukce	26 115,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	362 614,43
997 - Přesun sutě	74 056,00
998 - Přesun hmot	7 161,82
PSV - Práce a dodávky PSV	45 820,00
767 - Konstrukce zámečnické	45 820,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt: SO 102 - Propustky

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				876 397,57	
D	1		Zemní práce				207 783,82	
1	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnání na sucho	m3	3,000	190,00	570,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnání a soustředování staveb provedených na sucho					
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 3		3,000			
2	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	39,000	268,00	10 452,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v raubných prostorech se oceňují podle čl. 3116 všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podrovnání. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo+vrtoková jímka " 10+4		14,000			
W			"propustek v km 0,1800 vrtoková jímka " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo " 3		3,000			
W			"propustek v km 0,2250 vrtokové čelo+vrtoková jímka " 3+2		5,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo " 5		5,000			
W			"propustek v km 0,495 vrtokové čelo+vrtoková jímka " 3+2		5,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 5		5,000			
W			Součet		39,000			
3	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	19,500	27,00	526,50	CS ÚRS 2015 02

113

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

PP
 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 4.
 Poznámka k souboru cen:
 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmuté podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

WV		39*0,50			19,500			
4	K	124303101	Vykopávky do 1000 m ³ pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m ³	92,000	173,00	15 916,00	CS ÚRS 2015 02

PP
 Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m³
 Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svíslých ploch proložených projektovanými břehovými čarami související-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou díle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřením nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapážených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štetová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) výkopávky pod obrubou výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapážených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená výkopka pod základy ručně 133. 0. 0 Hloubení zapážených i nezapažených šachet částí A 01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastrápaných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svíslé přemístění výkopku do 4 m. Svíslé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný výkopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se tato rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet výkopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapážených výkopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

W		"propustek v km 0,1775 vodoteč " 40			40,000			
W		"propustek v km 0,1800 vřoková jímka " 2			2,000			
W		"propustek v km 0,2250 vodoteč " 30			30,000			
W		"propustek v km 0,4950 vodoteč " 20			20,000			
W		Součet			92,000			
5	K	124303109	Příplatek k výkopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za leplivost	m ³	46,000	33,00	1 518,00	CS ÚRS 2015 02

PP
 Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 4

19/19

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně sváských ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Výkopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorch s rozepřením nebo vzepřením paženími; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štetová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubení výkopávka pod zdělkou ručně 133. 0. 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svíslé přemístění výkopku do 4 m. Svíslé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostit výkopek získaný výkopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozproštění cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuštěných náspů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet výkopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených výkopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

PSC

W		92*0,50			46,000			
6	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	20,000	302,00	6 040,00	CS ÚRS 2015 02

Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro příčnú a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

W "propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 10

W "propustek v km 0,1800 " 10

W Součet

10,000

10,000

20,000

7	K	131301109	Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	10,000	41,00	410,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4

115

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod abrysem výkopu pro korvta vodoteči při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			20*0,50		10,000			
8	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	13,800	1 183,00	16 325,40	CS ÚRS 2015 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo" 6		6,000			
W			"propustek v km 0,1800 vodoteče- práh a žebra" 0,40*0,50*10+0,40*0,50*3,00*3		3,800			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo" 4		4,000			
W			Součet		13,800			
9	K	132301109	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m ³	6,900	225,00	1 552,50	CS ÚRS 2015 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			13,80*0,50		6,900			
10	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	145,600	33,00	4 804,80	CS ÚRS 2015 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
W			"z odkopávek a prokopávek - tam a zpět pro zásyp a násyp" 39*2		78,000			
W			"z jam - tam a zpět pro zásyp a násyp" 20*2		40,000			
W			"z rýh- tam a zpět pro zásyp a násyp" 13,80*2		27,600			
W			Součet		145,600			

116

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	100,700	126,00	12 688,20	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			"nánosy z propustků" 5,70		5,700			
W			"výkopek z koryt vodotečí" 92		92,000			
W			"zához z kamene" 3		3,000			
W			Součet		100,700			
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 014,000	15,00	30 210,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít; předepíše-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládat výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehletého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístěje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
W			100,7*20		2 014,000			
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	72,800	149,00	10 847,20	CS ÚRS 2015 02
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehletého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
W			"naložení pro zpětný zásyp a násyp"		39,000			
W			"z odkopávek a prokopávek - tam a zpět pro zásyp a násyp " 39		20,000			
W			"z jam - tam a zpět pro zásyp a násyp " 20		13,800			
W			"z rýh- tam a zpět pro zásyp a násyp " 13,80		72,800			
W			Součet					
14	K	171101103	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	40,000	53,00	2 120,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS					
W			"propustek v km 0,1775" 40		40,000			
15	M	58100003	Nákup a doprava zeminy vhodné do zásypu a násypu	m3	10,680	773,00	8 255,64	
PP			Nákup a doprava zeminy vhodné do zásypu					
W			"částečně se použije zemina z výkopů , částečně se použije nakupovaný materiál" 40*1,20*1,01		48,480			
W			"potřebné množství pro násyp " - 39		-39,000			
W			"odečítá se zemina z odkopávek a prokopávek "		-20,000			
W			"odečítá se zemina z jam "		-13,800			
W			"odečítá se zemina z rýh "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"přičítá se zemina použitá do zásypu"		35,000			
W			Součet		10,680			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	100,700	16,00	1 611,20	CS ÚRS 2015 02

PP Uložení sypaniny na skládky

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

W			"nánosy z propustků"		5,700			
W			"výkopek z koryt vodotečí"		92,000			
W			"zához z kamene"		3,000			
W			Součet		100,700			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	181,260	139,00	25 195,14	CS ÚRS 2015 02

PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky přeepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez přeepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou přeepsány projektem; c) na dočasné skládky přeepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s přeepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV 100,70*1,80

181,260

18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	35,000	76,00	2 660,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

119

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné základy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P_s, b) z hornin nesoudržných do I(č) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se základy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro základy rýh pro drenážní tratě vody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Základ těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty obrábě 831 až 833. Nezhotužený základy odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Základ sypaninový rýh bez ohradu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhotužený základ výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem základu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu základu neodčítá. Pro stanovení objemu základu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovanými cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení základu zůstává se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo základu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. Souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároven s prováděním výkopůvky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení základu zůstává se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo základu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhotužených násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypaných, je-li předepisováno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

PSC

W			"použije se zemina z výkopů"					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,1800 "		3,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo " 3		3,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo " 3		3,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo " 5		5,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo " 3		3,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 5		5,000			
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo " 3		3,000			
W			Součet		35,000			
19	K	18111112	Pláštní úprava terénu do 500 m ² zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm ve svahu do 1:2	m ²	500,000	36,00	18 000,00	CS ÚRS 2015 02

PP Pláštní úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m² při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/- 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2

120

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění. tyto náklady se oceňují cenami souboru cen Z15 90-1.. Zhutnění podloží pod nástupy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách a sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
PSC								
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo " 50		50,000			
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 50		50,000			
W			"propustek v km 0,1775 vodoteče " 100		100,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,2250 vodoteče " 90		90,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,495 vodoteče " 60		60,000			
W			"propustek v km 0,620 těla a výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo " 20		20,000			
W			"propustek v km 0,620 vodoteče " 20		20,000			
W			Součet		500,000			
20	K	181411132	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	177,000	20,00	3 540,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně uložení parkového na svahu přes 1:3 dn 1:7					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo " 12		12,000			
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 50		50,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,620 těla a výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,620 těla a vtokové čelo " 5		5,000			
W			Součet		177,000			
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	5,469	117,00	639,87	CS ÚRS 2015 02
PP			Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
W			"30g/m2"					
W			177*0,03*1,03		5,469			
22	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	177,000	51,00	9 027,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo " 12		12,000			
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 50		50,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo " 25		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a vtokové čelo " 5		5,000			
W			Součet		177,000			
23	M	59100001	Nákup a doprava ornice		32,179	773,00	24 874,37	
PP			Nákup a doprava ornice					
W			177*0,15*1,20*1,01		32,179			
W			Součet		32,179			
D	2		Zakládání				114 252,50	
24	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	10,000	1 044,00	10 440,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 8		8,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo " 1		1,000			
W			"propustek v km 0,4950 tělo " 1		1,000			
W			Součet		10,000			
25	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopisku	m3	4,000	735,00	2 940,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňáním povrchu ze štěrkopisku netříděného					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo " 1		1,000			
W			"propustek v km 0,4950 tělo " 1		1,000			
W			Součet		4,000			
26	K	272362021	Výztuž základových kleneb svařovanými sítěmi KARI	t	0,073	30 000,00	2 190,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Výztuž základů kleneb ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
W			"propustek v km 0,1800 vodoteče- práh a žebra"(0,40*10+0,40*3,00*3)*1,20*0,008		0,073			
W			Součet		0,073			
27	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	6,000	2 303,00	13 818,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 4		4,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo " 1		1,000			
W			"propustek v km 0,4950 tělo " 1		1,000			
W			Součet		6,000			
28	K	273321511	Základové desky ze ŽB tř. C 25/30	m3	7,000	2 640,00	18 480,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 5		5,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"propustek v km 0,4950 tělo " 1		1,000			
W			Součet		7,000			
29	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi KARI	t	0,700	30 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z arátů typu KARI					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 0,50		0,500			
W			"propustek v km 0,2250 tělo " 0,10		0,100			
W			"propustek v km 0,4950 tělo " 0,10		0,100			
W			Součet		0,700			
30	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	10,000	2 630,00	26 300,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Základy z betonu prostého pasy betonem neprokládaného tř. C 25/30					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztiženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvaz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 6		6,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 4		4,000			
W			Součet		10,000			
31	K	274321511	Základové pasy ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,800	2 640,00	10 032,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztiženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvaz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36*.... Výztuž základů.					
W			"propustek v km 0,1800 vodoteče- práh a žebra" 0,40*0,50*10+0,40*0,50*3,00*3		3,800			
32	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	35,500	206,00	7 313,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 0,75*3,00*2		4,500			
W			"propustek v km 0,1800 vodoteče- práh a žebra" 0,50*10,00*2+0,50*3,00*3*2		19,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 1,00*6,00*2		12,000			
W			Součet		35,500			
33	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	35,500	49,00	1 739,50	CS ÚRS 2015 02
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 0,75*3,00*2		4,500			
W			"propustek v km 0,1800 vodoteče- práh a žebra" 0,50*10,00*2+0,50*3,00*3*2		19,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 1,00*6,00*2		12,000			
W			Součet		35,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce			84 414,00		
34	K	311211126	Zdivo nadzákladové z lomového kamene neopracovaného na MC 15	m3	10,000	4 120,00	41 200,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene neopracované pod omítku, na maltu MC-15					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách není započteno: a) případné osazení vložek (chrániček) do zdiva; toto se oceňuje cenami souboru cen 31*10-12 Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech, b) dilatace prostupů ve zdivu; tato se oceňuje cenami souboru cen 711 77-... Provedení detailů termoplasty, c) opracování trubních prostupů pod těsnící objímkou; toto se oceňuje cenami 711 74-7067 a -7167, d) spárování zdiva; toto se oceňuje cenami souboru cen 62. 63-10.. Spárování vnějších ploch pohledového zdiva. 2. V cenách je započteno nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zděni.					
35	K	311211127	Zdivo kleneb nadzákladové z lomového kamene	m3	4,920	4 120,00	20 270,40	
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene neopracované pod omítku, na maltu MC-15					
			WV "propustek v km 0,1775" 0,4*4,10*3,00		4,920			
36	K	311211128	Příplatek ke zdivu z kamene za lícování jednostranné	m3	10,000	595,00	5 950,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene neopracované pod omítku, na maltu příplatek k cenám za lícování zdiva					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách není započteno: a) případné osazení vložek (chrániček) do zdiva; toto se oceňuje cenami souboru cen 31*10-12 Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech, b) dilatace prostupů ve zdivu; tato se oceňuje cenami souboru cen 711 77-... Provedení detailů termoplasty, c) opracování trubních prostupů pod těsnící objímkou; toto se oceňuje cenami 711 74-7067 a -7167, d) spárování zdiva; toto se oceňuje cenami souboru cen 62. 63-10.. Spárování vnějších ploch pohledového zdiva. 2. V cenách je započteno nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zděni.					
37	K	317321017	Řimsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,000	3 198,00	6 396,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řimsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 25/30					
			WV "propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 2		2,000			
38	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	3,300	655,00	2 161,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení					
			WV "propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 0,30*5,00*2+0,50*0,30*2		3,300			
39	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	3,300	77,00	254,10	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění					
			WV "propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 0,30*5,00*2+0,50*0,30*2		3,300			
40	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	0,080	28 500,00	2 280,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
			WV "propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 0,08		0,080			
41	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	1,000	4 477,00	4 477,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
			WV "propustek v km 0,620 mrazuvzdorná mazanina " 1		1,000			
42	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,050	28 500,00	1 425,00	CS ÚRS 2015 02

24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteči		0,050			
W			"propustek v km 0,620 mrazuvzdorná mazanina " 0,05					
D	4		Vodorovné konstrukce				26 115,00	
43	K	462451112	Protiti kamenného záhozu maltou MC 10	m3	5,000	2 421,00	12 105,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Protiti konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-10					
W			"propustek v km 0,1775 vtoková jímka " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,1800 vtoková jímka " 1		1,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtoková jímka " 1		1,000			
W			"propustek v km 0,495 vtoková jímka " 1		1,000			
W			Součet		5,000			
44	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	10,000	1 401,00	14 010,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Zához z lomového kamene nepřipraveného zarožováno bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů 00 700 kg					
W			"propustek v km 0,1775 vtoková jímka " 4		4,000			
W			"propustek v km 0,1800 vtoková jímka " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtoková jímka " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,495 vtoková jímka " 2		2,000			
W			Součet		10,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				362 614,43	
45	K	919441211	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	1,000	10 823,00	10 823,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Čelo propustku ze zdíva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svařových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela ze svařových křídel, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, 3. V cenách 919 41-1111 a -1121 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého tř. C 12/15, římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 41-1131 a -1141 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého V 4 tř. B 20 a římsu z betonu železového V 4 tř. B 20, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách 919 44-1211 a 4-1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdívo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdíva, na římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 7. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
VV			"propustek v km 0,1800" 1		1,000			
46	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	1,000	22 241,00	22 241,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Čelo propustku ze zdíva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					

225

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 a -1121 jsou započteny i náklady na zdivo základu a zdivo nadzákladové z betonu prostého tř. C 12/15. Římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 41-1131 a -1141 jsou započteny i náklady na zdivo základu a zdivo nadzákladové z betonu prostého V 4 tř. B 20 a římsu z betonu železového V 4 tř. B 20, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách 919 44-1211 a 4-1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdivo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdiva, na římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souboru cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zbradli, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 7. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

47	K	919521120	Propustek v km 0,1800- nové čelo * 1	m	1,000	872,00	5 232,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--------------------------------------	---	-------	--------	----------	----------------

PP Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrpkopísku a podkladní vrstvu (laž) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.

48	M	592211380	Propustek v km 0,1800" 6	kus	6,060	1 144,00	6 932,64	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Trouby pro dešťové odpadní vody železobetonové přímé kruhového průřezu, osmiúhelníkové, zesílené TYP-Q 400/1000 D 40 x 100 x 8

VV 6*1,01

49	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým	m3	5,000	3 128,00	15 640,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

PP Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na popř. nutné bednění a odbednění. 2. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

50	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvoousá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	200,000	240,00	48 000,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvoousá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na osvětlení podkladu živčinnou emulzí a spojení přesahů živičným prostředkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.

VV Propustek v km 0,1775 výtokové čelo * 10*10

100,000

RG

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 10*10		100,000			
W			Součet		200,000			
51	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm	m	12,500	220,00	2 750,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifickaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m ² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m ² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světlá šířka tvárnice.					
W			"propustek v km 0,1800, tvárnice osazované s přesahem " 10*1,25		12,500			
52	M	592270001	Příkopové tvárnice TBM - Q.š. 500mm, délka 500mm	kus	25,250	97,00	2 449,25	
W			"tvárnice kladeny s přesahem " 25*1,01		25,250			
53	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí říms a křídel	m ²	500,000	95,00	47 500,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Odstraňování náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí mostních říms a křídel					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo " 50		50,000			
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 50		50,000			
W			"propustek v km 0,1775 vodoteče " 100		100,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,2250 vodoteče " 90		90,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,495 vodoteče " 60		60,000			
W			"propustek v km 0,620 tělo a výtokové čelo " 25		25,000			
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo " 20		20,000			
W			"propustek v km 0,620 vodoteče " 20		20,000			
W			Součet		500,000			
54	K	952904121	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v do 1,5 m	m ³	5,700	940,00	5 358,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Čištění mostních objektů odstranění nánosů z otvorů ručně, světlé výšky otvoru do 1,5 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u otvorů, vtoků a výtoků v m ³ jejich objemu, b) u odvodňovačů v m jejich délky.					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 0,20*14		2,800			
W			"propustek v km 0,225 tělo " 0,20*7,5		1,500			
W			"propustek v km 0,495 tělo " 0,20*7,0		1,400			
W			Součet		5,700			
55	K	952904131	Čištění mostních objektů - propláchnutí odvodnění	m	35,000	88,00	3 080,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Čištění mostních objektů propláchnutí odvodnění					

27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u otvorů, vtoků a výtoků v m ³ jejich objemu, b) u odvodňovačů v m jejich délky.					
W			"propustek v km 0,1775 " 14		14,000			
W			"propustek v km 0,2250 " 7,5		7,500			
W			"propustek v km 0,495 " 7		7,000			
W			"propustek v km 0,620 " 6,5		6,500			
W			Součet		35,000			
56	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	21,000	2 431,00	51 051,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Bourání základů z betonu prostého					
W			"odtěžení stávajícího dna "		15,000			
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 15		3,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo " 3		3,000			
W			"propustek v km 0,495 tělo " 3		21,000			
W			Součet		21,000			
57	K	962042321	Bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	10,000	2 431,00	24 310,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Bourání zdíva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání piliřů o průřezu přes 0,36 m ² se oceňuje cenami -2320 a - 2321 jako bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého.					
W			"propustek v km 0,1775 vtokové tělo - betonový blok" 10		10,000			
58	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	32,000	142,00	4 544,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 12		12,000			
W			"propustek v km 0,1775 vtokové čelo " 4		4,000			
W			"propustek v km 0,225 tělo " 8		8,000			
W			"propustek v km 0,495 tělo " 8		8,000			
W			Součet		32,000			
59	K	985142111	Vysekáni spojovací hmoty ze spár zdíva hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	44,000	366,00	16 104,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vysekáni spojovací hmoty ze spár zdíva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pro vysekání spojovací hmoty ze spár cihelného nebo kamenného zdíva. 2. Ceny se nepoužijí v případě, jestliže se provádí otlučení omítek oceňované cenami souboru cen 985 11-1 Otlučení a odsekání vrstev. 3. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
W			"propustek v km 0,1775 výtakové čelo - oprava spár " 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			"propustek v km 0,1775 tělo - oprava spár " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo - oprava spár" 10		10,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo - oprava spár" 2		2,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo - oprava spár" 4		4,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -tělo- oprava spár" 10		10,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vtokové čelo- oprava spár" 2		2,000			
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vtokové čelo-oprava spár" 2		2,000			
W			Součet		44,000			
60	K	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	3,200	1 688,00	5 401,60	CS ÚRS 2015 02
PP			Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m3 nasbíraného kamene. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) očištění sebraného kamene od zeminy a jiných nečistot, včetně ostrifikání kamene tlakovou vodou, b) vodorovné přemístění sesbíraných kamenů na vzdálenost do 20 m, c) uložení očištěného kamene do figur nebo jeho naložení na dopravní prostředek.					
W			"dle pol. přezdvížení zdiva" 3,20		3,200			
61	K	985223210	Přezdvížení kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	3,200	10 724,00	34 316,80	CS ÚRS 2015 02
PP			Přezdvížení zdiva do aktivované malty kamenného, objemu do 1 m3					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a jejich postupnou náhradu prvky novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku zdících prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) fixování okolního zdiva např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo " 2*0,40		0,800			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo " 1*0,40		0,400			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo " 1*0,40		0,400			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo " 1*0,40		0,400			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) " 2*0,40		0,800			
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo (smíšené zdivo) " 1*0,40		0,400			
W			Součet		3,200			
62	M	58300001	Dodávka pískovcového zdiva	t	1,408	7 743,00	10 902,14	
W			"cca 20% z celkového množství přezdívaného zdiva" 3,20*0,20*2,00*1,10		1,408			
63	K	985230001	Páskování rozevřených spár	kus	15,000	461,00	6 915,00	
PP			Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
W			"propustek v km 0,1775 tělo " 15		15,000			
64	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	47,000	193,00	9 071,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m					

29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Číslo účtu	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	------------	------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očistění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedení spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Dělice spár na 1 m² upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m², b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů 1 m², c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m².

PSC										
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo - spárování " 3		3,000					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000					
W			"propustek v km 0,1775 tělo - oprava spár " 10		10,000					
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000					
W			"propustek v km 0,2250 tělo - oprava spár" 10		10,000					
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo - oprava spár" 2		2,000					
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo - oprava spár " 4		4,000					
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -tělo -oprava spár" 10		10,000					
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vrtkové čelo- oprava spár" 2		2,000					
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vrtkové čelo- oprava spár" 2		2,000					
W			Součet		47,000					
65	K	985231191	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za práci ve stíněném prostoru	m ²	47,000	150,00	7 050,00	CS	ÚRS 2015 02	

Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očistění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedení spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Dělice spár na 1 m² upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m², b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů 1 m², c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m².

W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo - spárování " 3		3,000					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000					
W			"propustek v km 0,1775 tělo - oprava spár " 10		10,000					
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000					
W			"propustek v km 0,2250 tělo - oprava spár" 10		10,000					
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo - oprava spár" 2		2,000					
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo - oprava spár " 4		4,000					
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -tělo -oprava spár" 10		10,000					
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vrtkové čelo- oprava spár" 2		2,000					
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vrtkové čelo- oprava spár" 2		2,000					
W			Součet		47,000					
66	K	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m ² jednotlivě	m ²	47,000	31,00	1 457,00	CS	ÚRS 2015 02	

Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m² jednotlivě

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedení spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Dělice spár na 1 m² upravené plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m², b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m², c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m².

PSC								
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo - spárování " 3		3,000			
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,1775 tělo - oprava spár " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo - oprava spár" 10		10,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo - oprava spár" 2		2,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo - oprava spár " 4		4,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -tělo -oprava spár" 10		10,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vtokové čelo- oprava spár" 2		2,000			
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vtokové čelo- oprava spár" 2		2,000			
W			Součet		47,000			
67	K	985233112	Úprava spár po spárování zdiva zdrcením spára dl do 6 m/m ²	m ²	44,000	159,00	6 996,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného dělký spáry na 1 m ² upravené plochy do 6 m zdrcením					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. Dělice spárny na 1 m ² upravené plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do10 kusů na 1 m ² , b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m ² , c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m ² .					
W			"propustek v km 0,1775 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,1775 tělo - oprava spár " 10		10,000			
W			"propustek v km 0,2250 výtokové čelo - oprava spár " 2		2,000			
W			"propustek v km 0,2250 tělo - oprava spár" 10		10,000			
W			"propustek v km 0,2250 vtokové čelo - oprava spár" 2		2,000			
W			"propustek v km 0,495 výtokové čelo - oprava spár " 4		4,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -tělo- oprava spár" 10		10,000			
W			"propustek v km 0,495 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vtokové čelo- oprava spár" 2		2,000			
W			"propustek v km 0,620 vtokové čelo (smíšené zdivo) -vtokové čelo-oprava spár" 2		2,000			
W			Součet		44,000			
68	K	985233911	Příplatek k úpravě spár za práci ve stísněném prostoru	m ²	44,000	108,00	4 752,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. Dělice spárny na 1 m ² upravené plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do10 kusů na 1 m ² , b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m ² , c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m ² .					
69	K	985233912	Příplatek k úpravě spár za plochu do 10 m ² jednotlivě	m ²	44,000	24,00	1 056,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za plochu do 10 m ² jednotlivě					

131

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Dělice spárny na 1 m ² upravené plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m ² , b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m ² , c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m ² .								
70	K	985311222	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 20 mm , včetně očištění a broušení povrchu	m ²	1,000	1 302,00	1 302,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi nučně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 10 do 20 mm		1,000			
71	K	985311223	"propustek v km 0,620- oprava čela trubky" 1	m ²	7,500	984,00	7 380,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Oprava stěrkou epoxidovou		7,500			
72	K	997013501	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi nučně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 10 do 20 mm		7,500			
PP			"propustek v km 0,620- trubka, spáry, trhliny" 7,5		7,500			
D		997	Přesun sutě				74 056,00	
72	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	114,000	221,00	25 194,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km		114,000			
VV			"náletové dřeviny - odhad " 50		50,000			
VV			"vybourané betony dna" 42		42,000			
VV			"beton bloku" 22		22,000			
VV			Součet		114,000			
73	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku_ZKD 1 km přes 1 km	t	3 306,000	10,00	33 060,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km		3 306,000			
VV			114*29		3 306,000			
74	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	64,000	193,00	12 352,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového		64,000			
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládací odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
VV			"vybourané betony dna" 42		42,000			
VV			"beton bloku" 22		22,000			
VV			Součet		64,000			
75	K	997221865	Poplatek za uložení náletových dřevin	t	50,000	69,00	3 450,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového		50,000			
VV			"náletové dřeviny" 50		50,000			
VV			Součet		50,000			
D		998	Přesun hmot				7 161,82	
76	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným	t	223,807	32,00	7 161,82	CS ÚRS 2015 02
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu		223,807			

132

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

D PSV Práce a dodávky PSV 45 820,00

D	D	767	Konstrukce zámečnické			45 820,00		
77	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	88,000	31,00	2 728,00	CS ÚRS 2015 01

Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg

Poznámka k souboru cen:

1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.

W			"propustek v km 0,1775 - opásání plechovými pásy" 22*4		88,000			
78	M	55300001	Plechový pásek P5-80 ocel S325, protikorozní úprava žárovým zinkováním	kus	4,000	348,00	1 392,00	
79	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2,000	20 850,00	41 700,00	CS ÚRS 2015 01

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, které se tímto způsobem skutečně přemísťují.

133

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt:

SO 201 - Oprava mostu ev.č.25919-2

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 25018094

DIČ: CZ25018094

Sam Sílnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 971 770,91

DPH základní
snížená

Základ daně
2 971 770,91
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
624 071,89
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 595 842,80

134

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt:

SO 201 - Oprava mostu ev.č.25919-2

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Sam Sílnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 971 770,91

D1 - Všeobecné konstrukce a práce

79 465,03

D2 - Zemní práce

203 970,17

D3 - Základy

88 787,27

D4 - Svislé konstrukce

646 407,85

D5 - Vodorovné konstrukce

1 043 101,71

D6 - Komunikace

120 047,57

D7 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

7 911,80

D8 - Přidružená stavební výroba

18 430,96

D9 - Ostatní konstrukce a práce

763 648,55

135

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt: SO 201 - Oprava mostu ev.č.25919-2

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

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

Náklady soupisu celkem

2 971 770,91

D D1 Všeobecné konstrukce a práce

79 465,03

1	K	014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo, kameny	T	277,998	98,00	27 243,80	
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo, kameny					
2	K	014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU - prostý beton	T	11,500	217,00	2 495,50	
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU - prostý beton					
3	K	014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU - železobeton a předpjatý beton	T	100,593	217,00	21 828,68	
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU - železobeton a předpjatý beton					
4	K	014102d	POPLATKY ZA SKLÁDKU - živice	T	10,640	217,00	2 308,88	
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU - živice					
5	K	014102e	POPLATKY ZA SKLÁDKU - dřevo	T	16,800	98,00	1 646,40	
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU - dřevo					
6	K	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK, zahrnuje cenu za nákup ornice ze zemníku	M3	4,455	694,00	3 091,77	
	PP		POPLATKY ZA ZEMNÍK, zahrnuje cenu za nákup ornice ze zemníku					
7	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	10 922,00	10 922,00	
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU					
8	K	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA, 1.hlavní mostní prohlídka	KUS	1,000	9 928,00	9 928,00	
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA, 1.hlavní mostní prohlídka					

D D2 Zemní práce

203 970,17

9	K	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN, vč.odvozu na skládku, štěpkování a uložení na skládce	M2	20,000	8,00	160,00	
	PP		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN, vč.odvozu na skládku, štěpkování a uložení na skládce					
10	K	11130	SEJMUTÍ DRNU, vč.odvozu a uložení na skládce	M2	60,000	37,00	2 220,00	
	PP		SEJMUTÍ DRNU, vč.odvozu a uložení na skládce					

136

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ, ODVOZ DO 5KM, vč. odvozu na skládku, štěpkování větví a uložení na skládce	KUS	1,000	2 002,00	2 002,00	
	PP		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ, ODVOZ DO 5KM, vč. odvozu na skládku, štěpkování větví a uložení na skládce					
12	K	112024	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ, ODVOZ DO 5KM, vč. odvozu na skládku, štěpkování větví a uložení na skládce	KUS	3,000	5 461,00	16 383,00	
	PP		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ, ODVOZ DO 5KM, vč. odvozu na skládku, štěpkování větví a uložení na skládce					
13	K	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku a uložení na skládce	M3	4,626	987,00	4 565,86	
	PP		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku a uložení na skládce					
14	K	113328	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 30KM	M3	10,103	489,00	4 940,37	
	PP		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 30KM					
15	K	113348	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 30KM	M3	5,052	1 131,00	5 713,81	
	PP		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 30KM					
16	K	113728	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na místo určené investorem	M3	17,598	806,00	14 183,99	
	PP		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na místo určené investorem					
17	K	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	19,109	148,00	2 828,13	
	PP		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE					
18	K	11526	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	18,000	1 546,00	27 828,00	
	PP		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M					
19	K	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku	M3	14,560	506,00	7 367,36	
	PP		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku					
20	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM, z meziskládky	M3	37,945	101,00	3 832,45	
	PP		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM, z meziskládky					
21	K	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ, vč. odvozu na skládku a uložení na skládce	M3	15,000	2 380,00	35 700,00	
	PP		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ, vč. odvozu na skládku a uložení na skládce					
22	K	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM, vč. odvozu na meziskládku	M3	33,490	263,00	8 807,87	
	PP		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM, vč. odvozu na meziskládku					
23	K	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku	M3	64,000	552,00	35 328,00	
	PP		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku					
24	K	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku	M3	9,120	1 799,00	16 406,88	
	PP		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku					
25	K	17120	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku	M3	121,610	18,00	2 188,98	
	PP		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 30KM, vč. odvozu na skládku					
26	K	17290R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTVNĚNÍ, skládka a meziskládka	M2	32,400	183,00	5 929,20	
	PP		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTVNĚNÍ, skládka a meziskládka					
27	K	17411	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ, Těsnící vrstva - hydroizolační geomembrána vč. ochranných vrstev - viz TZ	M3	33,490	85,00	2 846,65	
	PP		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ, Těsnící vrstva - hydroizolační geomembrána vč. ochranných vrstev - viz TZ					
			ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHTVNĚNÍM					
			ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHTVNĚNÍM					

137

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH, vč. dodání vhodné zeminy	M3	14,560	152,00	2 213,12	
	PP		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH, vč. dodání vhodné zeminy					
29	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	29,700	58,00	1 722,60	
	PP		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M					
30	K	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	29,700	27,00	801,90	
	PP		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI					
D	D3		Základy				88 787,27	
31	K	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM, Kompletní DN 150 mm vč. podklad.betonu, obsypu a vč. vyústění	M	27,900	798,00	22 264,20	
	PP		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM, Kompletní DN 150 mm vč. podklad.betonu, obsypu a vč. vyústění					
32	K	21341	DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,050	156 781,00	7 839,05	
	PP		DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)					
33	K	261413	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TŘ IV NA POVRCHU D DO 25MM, vč. vlepení výztuže	M	37,440	633,00	23 699,52	
	PP		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TŘ IV NA POVRCHU D DO 25MM, vč. vlepení výztuže					
34	K	261415	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ NA POVRCHU TŘ. IV D DO 50MM, vč. vlepení výztuže	M	41,500	843,00	34 984,50	
	PP		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ NA POVRCHU TŘ. IV D DO 50MM, vč. vlepení výztuže					
D	D4		Svislé konstrukce				646 407,85	
35	K	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	84,000	237,00	19 908,00	
	PP		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY					
36	K	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37 -XF4 vč. bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. izolací proti zemní vlhkosti zasypávaných částí, vč. ochrany této izolace, vč. letopočtu výstupy výseem	M3	7,654	11 734,00	89 812,04	
	PP		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37 -XF4 vč. bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. izolací proti zemní vlhkosti zasypávaných částí, vč. ochrany této izolace, vč. letopočtu výstupy výseem					
37	K	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	1,148	30 000,00	34 440,00	
	PP		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505					
38	K	33311R	ČEDIČOVÁ TVAROVKA ODVODNĚNÍ ÚLOŽNĚHO PRAHU	M	0,660	10 922,00	7 208,52	
	PP		ČEDIČOVÁ TVAROVKA ODVODNĚNÍ ÚLOŽNĚHO PRAHU					
39	K	333215	PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	5,000	3 924,00	19 620,00	
	PP		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA					
40	K	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF4 (úložný práh, závěrné zídky a bloky pod ložisky), vč. bednění, vč. výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. izolací proti zemní vlhkosti zasypávaných částí, vč. ochrany této izo	M3	36,669	7 265,00	266 400,29	
	PP		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF4 (úložný práh, závěrné zídky a bloky pod ložisky), vč. bednění, vč. výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. izolací proti zemní vlhkosti zasypávaných částí, vč. ochrany této izo					
41	K	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, vč. trnů bránících vyklonění křídel	T	7,334	28 500,00	209 019,00	
	PP		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, vč. trnů bránících vyklonění křídel					

158

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

D5 Vodorovné konstrukce

1 043 101,71

D	D5							
42	K	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37, C30/37-XF2, vč.bednění, vč.výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč.izolací proti zemní vlhkosti zasypávaných částí, vč.ochrany této izolace	M3	11,864	13 156,00	156 082,78	
	PP		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37, C30/37-XF2, vč.bednění, vč.výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč.izolací proti zemní vlhkosti zasypávaných částí, vč.ochrany této izolace					
43	K	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10S05	T	2,610	30 000,00	78 300,00	
	PP		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10S05					
44	K	42417	MOSTNÍ NOSNÍKY Z VÁLCOVANÝCH NOSNÍKŮ, vč.sprahujících trnů a ztužidel, vč.PKO	T	5,500	85 000,00	467 500,00	
	PP		MOSTNÍ NOSNÍKY Z VÁLCOVANÝCH NOSNÍKŮ, vč.sprahujících trnů a ztužidel, vč.PKO					
45	K	42861	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN	KUS	12,000	10 727,00	128 724,00	
	PP		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN					
46	K	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15, min. C8/10-XO - podkladní beton	M3	3,075	3 503,00	10 771,73	
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15, min. C8/10-XO - podkladní beton					
47	K	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20, C16/20n - lože pod dlažbu	M3	2,342	3 667,00	8 588,11	
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20, C16/20n - lože pod dlažbu					
48	K	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	56,817	2 657,00	150 962,77	
	PP		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU					
49	K	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	6,240	2 421,00	15 107,04	
	PP		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE					
50	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,904	5 805,00	22 662,72	
	PP		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC					
51	K	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,960	4 586,00	4 402,56	
	PP		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30					

120 047,57

D6 Komunikace

D	D6							
52	K	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	14,850	23,00	341,55	
	PP		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM					
53	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2, PSE 0,30 kg/m2	M2	332,136	15,00	4 982,04	
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2, PSE 0,30 kg/m2					
54	K	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM, ACO 11+	M2	240,517	252,00	60 610,28	
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM, ACO 11+					
55	K	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM, ACL 16+	M2	138,863	284,00	39 437,09	
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM, ACL 16+					
56	K	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM, ACP 16+	M2	64,090	229,00	14 676,61	
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM, ACP 16+					

139

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D7		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů			7 911,80		
57	K	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	22,100	358,00	7 911,80	
	PP		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU					
D	D8		Přidružená stavební výroba			18 430,96		
58	K	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY, ochrana izolace pod římsami	M2	9,672	20,00	193,44	
	PP		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY, ochrana izolace pod římsami					
59	K	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU, z modifik. asfaltu na kotvení a impregnační nátěr	M2	72,076	93,00	6 703,07	
	PP		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU, z modifik. asfaltu na kotvení a impregnační nátěr					
60	K	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	5,896	328,00	1 933,89	
	PP		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)					
61	K	78382a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B), bezbarvý ochranný nátěr s hydrofobizačním účinkem	M2	22,100	328,00	7 248,80	
	PP		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B), bezbarvý ochranný nátěr s hydrofobizačním účinkem					
62	K	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	7,170	328,00	2 351,76	
	PP		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)					
D	D9		Ostatní konstrukce a práce			763 648,55		
63	K	9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIČ. JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ HZ - DODÁVKA A MONTÁŽ, vč.náběhů, vč.PKO	M	31,300	1 093,00	34 210,90	
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIČ. JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ HZ - DODÁVKA A MONTÁŽ, vč.náběhů, vč.PKO					
64	K	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ HZ - DODÁVKA A MONTÁŽ, vč.kotvení do říms přes patní plechy uložené na plastmaltu, vč.PKO	M	28,000	1 093,00	30 604,00	
	PP		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ HZ - DODÁVKA A MONTÁŽ, vč.kotvení do říms přes patní plechy uložené na plastmaltu, vč.PKO					
65	K	9117C3	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ HZ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM, vč.odvozu na místo určené investorem	M	30,640	595,00	18 230,80	
	PP		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ HZ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM, vč.odvozu na místo určené investorem					
66	K	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	10,000	1 985,00	19 850,00	
	PP		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ					
67	K	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 985,00	3 970,00	
	PP		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU					
68	K	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ, vč.odvozu na místo určené investorem	KUS	6,000	495,00	2 970,00	
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ, vč.odvozu na místo určené investorem					
69	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ, vč.odvozu na místo určené investorem	KUS	2,000	446,00	892,00	
	PP		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ, vč.odvozu na místo určené investorem					
70	K	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	10,600	397,00	4 208,20	
	PP		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM					
71	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	7,400	436,00	3 226,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM					
72	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	33,000	43,00	1 419,00	
PP			ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM					
73	K	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮH DO 600MMZ	M	62,118	462,00	28 698,52	
PP			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮH DO 600MMZ					
74	K	93140	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ, posun +-5mm, půdorysná délka	M	9,856	10 922,00	107 647,23	
PP			MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ, posun +-5mm, půdorysná délka					
75	K	93151	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM, lamelový MZ posun +-15mm, půdorysná délka	M	9,840	18 663,00	183 643,92	
PP			MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM, lamelový MZ posun +-15mm, půdorysná délka					
76	K	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI, vč.proloužení pod NK	KUS	1,000	4 639,00	4 639,00	
PP			MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI, vč.proloužení pod NK					
77	K	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTŘYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	M2	41,300	297,00	12 266,10	
PP			OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTŘYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ					
78	K	966118	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 30KM	M3	10,901	4 528,00	49 359,73	
PP			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 30KM					
79	K	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 30KM, vč.odvozu na skládku a uložení na skládce	M3	12,181	2 410,00	29 356,21	
PP			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 30KM, vč.odvozu na skládku a uložení na skládce					
80	K	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 30KM, vč.odvozu na skládku a uložení na skládce	M3	5,000	3 424,00	17 120,00	
PP			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 30KM, vč.odvozu na skládku a uložení na skládce					
81	K	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 30KM, vč.odvozu na skládku a uložení na skládce	M3	29,336	7 204,00	211 336,54	
PP			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 30KM, vč.odvozu na skládku a uložení na skládce					

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce
Objekt: SO 202 - Opěrná zeď

KSO: CC-CZ: 01.04.2015
Místo: Datum: 01.04.2015
Zadavatel: IČ: 25018094
Uchazeč: IČ: 25018094
SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa
DIČ: CZ25018094
Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 810 009,04

DPH základní
snížená

Základ daně
1 810 009,04
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
380 101,90
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 190 110,94

142

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt: SO 202 - Opěrná zeď

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SaM Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 810 009,04

HSV - Práce a dodávky HSV

1 810 009,04

1 - Zemní práce

285 406,21

2 - Zakládání

759 489,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

693 983,61

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

11 573,30

8 - Trubní vedení

5 243,62

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 617,60

998 - Přesun hmot

29 695,20

143

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/25919 Skalsko, rekonstrukce

Objekt: SO 202 - Opěrná zed'

Místo:

Datum: 01.04.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Sam Silnice a mosty, a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

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

Náklady soupisu celkem

1 810 009,04

D HSV Práce a dodávky HSV

1 810 009,04

D	1		Zemní práce	m ²	30,000	22,00	660,00	CS ÚRS 2015 02
1	K	111212211	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m ² výšky do 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5				285 406,21	

PP

Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezů do 100 m² v rovině nebo na svahu do 1:5

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhuštěním po odstranění dřevín.
- V cenách nejsou započteny náklady na uložení štrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinných úpravách. 4. Ceny nelze použít: a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě staveniště apod.; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) pro odstranění kořenových výmladků; tyto práce se oceňují individuálně, c) -1221 až -1223 a -1331 až -1333 pro jednoleté semenáčce dřevin, nđletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 185 80-42 Vypleti nebo 183 41-13 Dřevětelni výsadeb. 5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terémem. 6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m² souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravené plochy), uvažuje se pouze tato plocha. 7. V cenách o sklanu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

W			"u stávající opěrné zdi" 30	m ²	20,000	68,00	1 360,00	
2	K	114203203	Očištění lomového kamene od hlíny nebo písku					

PP

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku

194

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárnice na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvalněné hlíny či matky na vzdálenost do 10 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídiči lomového kamene nebo tvárnice; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnice; b) srovnání lomového kamene nebo tvárnice do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnice do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárnice před očištěním.</p>								
3	K	122301102	"stávající opěrná zeď", odhad výměry" 10*2	m3	20,000			
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3		256,000	170,00	43 520,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	W		"nová zeď" 251		251,000			
	W		"stávající opěrná zídka - odhalení " 5		5,000			
	W		Součet		256,000			
4	K	122301109	Příplatek za lepičnost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	128,000	32,00	4 096,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 4					
	W		256*0,50		128,000			
5	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	186,000	92,00	17 112,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	W		"zemina pro zpětná zásyp - tam a zpět" (88*5)*2		186,000			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	163,000	126,00	20 538,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	W		"zemina z výkopu pro opěrnou zeď" 256		256,000			
	W		" odečítá se zemina použitá zpětně do zásypu před opěrnou zdí" -88		-88,000			
	W		"odečítá se zemina pro zpětný zásyp po opravě stávající zdi" -5		-5,000			
	W		Součet		163,000			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 260,000	15,00	48 900,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m					

145

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu laženého vozidla v terénu ve výkopě nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0... Uložení sypání do násypů a 171.20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, oceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

W		163*20			3 260,000			
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	93,000	180,00	16 740,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
W		"zemina zpět pro zásyp" 88*5		t	93,000			
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	293,400	155,00	45 477,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch země ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121.10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162.20-1101, 162.20-1102, 162.20-1151 a 162.20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171.0... Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m3 uloženo výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopě. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

W		163*1,80			293,400			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	68,000	92,00	6 256,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
W		"zásyp za rubem zdi vhodnou zemínou" 68		m3	82,416	938,00	77 306,21	
11	M	58100003	Nákup a doprava zeminy vhodné do zásypu					
PP			Nákup a doprava zeminy vhodné do zásypu					

146

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
12	K	174201101	68*1,2*1,01 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	82,416	37,00	3 441,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	WV		"zásyp před zdi z vykopané zeminy" 88		88,000			
	WV		"zemina pro zpětný zásyp po opravě stávající zdi" 5		5,000			
	WV		Součet		93,000			
	D	2	Zakládání				759 489,50	
13	K	211531112	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	20,000	858,00	17 160,00	
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	WV		"šterkový pás za rubem zdi obalený geotextilií , geotextilie v samostatné polože " 10		10,000			
	WV		"příčná odvodňovací pera- obalená geotextilií , geotextilie v samostatné polože " 10		10,000			
	WV		Součet		20,000			
14	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	212,500	28,00	5 950,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	WV		"šterkový pás za rubem zdi obalený geotextilií , geotextilie v samostatné polože " 3,00*50		150,000			
	WV		"příčná odvodňovací pera- obalená geotextilií , geotextilie v samostatné polože " 2,50*2,50*10		62,500			
	WV		Součet		212,500			
15	M	693660531	geotextilie separační a filtrační 300g/m2	m2	233,750	34,00	7 947,50	
	PP		geotextilie separační					
	WV		212,50*1,10		233,750			
16	K	224312114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	98,000	1 446,00	141 708,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
	WV		"kotvy pr.89/12- šikmé" 14*7		98,000			
17	K	224411114	Vrty maloprofilové D do 195 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	174,000	1 906,00	331 644,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 156 do 195 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
	WV		"pro svislé mikropiloty pr. 108/12" 6*29		174,000			
18	K	283110001	Trubková mikropilota svislá profil 108/12, včetně hlavy , výstroje ,injektáže, vrt je zvlášť	m	174,000	945,00	164 430,00	
	WV		29*6		174,000			
19	K	283110002	Kotva trvalá šikmá profil 89/10, včetně hlavy , výstroje ,injektáže, vrt je zvlášť	m	98,000	925,00	90 650,00	
	WV		14*7		98,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				693 983,61	
20	K	317321017	Řimsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 25/30	m3	28,593	4 450,00	127 238,85	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řimsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 25/30					

147

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro římsy ze železobetonu prováděné technologicky současně s betonáží zdi. 2. Množství v m ³ se určí jako součin výšky římsy, šířky opěrné zdi v hlavě včetně vyložení římsy a délky prováděné římsy a délky prováděné římsy.					
W			$0,77 \cdot 0,62 \cdot (5,755 + 5,74 + 0,25 + 5,205 + 0,25) + (1,26 \cdot 0,28 + 0,76 \cdot 0,34 - 0,22 \cdot 0,05) \cdot (0,25 + 2,075 + 1,495 + 1,585 - 4,62 \cdot 3 + 4,4425 + 0,25)$	m2	28,593			
21	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	99,102	795,00	78 786,09	CS ÚRS 2015 02
PP			Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
W			$(0,62 \cdot 2 + (0,77 - 0,50)) \cdot (5,755 + 5,74 + 0,25 + 5,205 + 0,25) + (0,62 \cdot 2 + 0,77) \cdot (0,25 + 2,075 + 1,495 + 1,585 - 4,62 \cdot 3 + 4,425 + 0,25)$		94,191			
W			"čela" $0,62 \cdot 0,77 \cdot 4 + (1,26 \cdot 0,28 + 0,76 \cdot 0,34 - 0,22 \cdot 0,05) \cdot 5$		4,911			
W			Součet		99,102			
22	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	99,102	77,00	7 630,85	CS ÚRS 2015 02
PP			Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
W			$(0,62 \cdot 2 + (0,77 - 0,50)) \cdot (5,755 + 5,74 + 0,25 + 5,205 + 0,25) + (0,62 \cdot 2 + 0,77) \cdot (0,25 + 2,075 + 1,495 + 1,585 - 4,62 \cdot 3 + 4,425 + 0,25)$		94,191			
W			"čela" $0,62 \cdot 0,77 \cdot 4 + (1,26 \cdot 0,28 + 0,76 \cdot 0,34 - 0,22 \cdot 0,05) \cdot 5$		4,911			
W			Součet		99,102			
23	K	326213210	Zdivo obkladní z desek z pískovce, rozměry cca 500x500mm	m3	2,000	13 000,00	26 000,00	
PP			Zdivo obkladní z lomového kamene upraveného na maltu MC 100 s vyspárováním maltou MCS, s vypracováním líce objemu do 3 m ³ rezného					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro obkladní zdivo tloušťky do 0,5 m.					
W			10*0,20		2,000			
24	K	327313215	Opěrné zdi a valy z betonu prostého tř. C 12/15	m3	4,488	2 223,00	9 976,82	CS ÚRS 2015 02
PP			Opěrné zdi a valy z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 12/15					
W			"podkladní beton:" 0,88*0,10*51		4,488			
25	K	327323127	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30	m3	35,000	2 590,00	90 650,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Opěrné zdi a valy z betonu železobetonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku zdi.					
W			0,50*1,40*50		35,000			
26	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	144,200	549,00	79 165,80	CS ÚRS 2015 02
PP			Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					

148

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bednění zdi a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železobetonového.								
WV			1,40*2*50		140,000			
WV			"čela" 1,40*0,50*6		4,200			
WV			Součet		144,200			
27	K	327351212	Příplatek za pohledové bednění opěrné zdi a římsy	m ²	41,000	446,00	18 286,00	
PP			Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					
WV			"stěna" 10		10,000			
WV			"římsa" 0,62*50		31,000			
WV			Součet		41,000			
28	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m ²	144,200	276,00	39 799,20	CS ÚRS 2015 02
PP			Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bednění zdi a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železobetonového.								
WV			1,40*2*50		140,000			
WV			"čela" 1,40*0,50*6		4,200			
WV			Součet		144,200			
29	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	2,580	30 000,00	77 400,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.								
WV			2,58		2,580			
30	K	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	4,635	30 000,00	139 050,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.								
WV			4,635		4,635			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				11 573,30	
31	K	620000001	Úprava povrchu římsy ryhováním	m	103,333	112,00	11 573,30	
WV			"cca po 0,30m" 50/0,3*0,62		103,333			
D	8		Trubní vedení				5 243,62	
32	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m ³	2,016	2 601,00	5 243,62	CS ÚRS 2015 02
PP			Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
WV			"obetonování mikropilot" 0,40*0,40*0,90*14		2,016			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 617,60	

199

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
33	K	931994131	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce stílkovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	24,240	60,00	1 454,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmelem stílkovým spáry pracovní do 1,5 cm2					
	WV		(0,62*2+1,40*2+0,76+1,26)*4		24,240			
34	K	985223210	Přezdívaní kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	1,800	10 724,00	19 303,20	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přezdívaní zdiva do aktivované malty kamenného, objemu do 1 m3					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a jejich postupnou náhradu prvky novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku zdících prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) fixování okolního zdiva např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.					
	WV		" oprava kamenného zdiva stávající zdi ,s částečným využitím původních kamenných bloků , odhad výměry " 1,80		1,800			
35	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	20,000	193,00	3 860,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
	WV		20		20,000			
D	998		Přesun hmot				29 695,20	
36	K	998152111	Přesun hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	t	192,826	154,00	29 695,20	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro zdi a valy samostatně montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 20 m					

150

FORMULÁŘ 9 SEZNAM SUBDODAVATELŮ

Společnost „**III/25919 Skalsko**“ zastoupená na základě plné moci společností SaM silnice a mosty a.s., IČ 25018094, Ing. Dušanem Drahošem, předsedou představenstva a ředitelem podniku, se sídlem Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa jako uchazeč veřejné zakázky na stavební práce „**III/25919 Skalsko, rekonstrukce**“, ev. č. dle Věstníku veřejných zakázek 629823, zadavatele Krajská správa a údržba Středočeského kraje, IČO: 00 06 60 01, se sídlem Praha 5, Smíchov, Zborovská 81/11,

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

Plnění zadávané subdodavateli	Obchodní firma, IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo nebo místo podnikání subdodavatele	% hodnoty poddodávky z přijaté ceny	Zkušenosti s poskytováním plnění (uvést detaily)
Netýká se			
CELKEM %			

Shora uvedení subdodavatelé se uchazeči zavázali ke spolupráci a provedení stanoveného rozsahu plnění.

V České Lípě dne 07.04.20



za Společnost „**III/25919 Skalsko**“

zastoupené na základě plné moci

SaM silnice a mosty a.s.

Ing. Dušan Drahoš

předseda představenstva a ředitel podniku

NR

FORMULÁŘ 10

VZOR SEZNAMU SUBDODAVATELŮ DLE § 147A ZÁKONA O VZ

Společnost „**III/25919 Skalsko**“ zastoupená na základě plné moci společností SaM silnice a mosty a.s., IČ 25018094, Ing. Dušanem Drahošem, předsedou představenstva a ředitelem podniku, se sídlem Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa jako zhotovitel veřejné zakázky zakázku na stavební práce „**III/25919 Skalsko, rekonstrukce**“, ev. č. dle Věstníku veřejných zakázek 629823 (dále jen „uchazeč“) pro objednatele Krajská správa a údržba Středočeského kraje, IČO: 00066001, se sídlem Praha 5, Smíchov, Zborovská 81/11,

v souladu s požadavky § 147a odst. 1 a 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, níže předkládá seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % [z celkové ceny veřejné zakázky / z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v předchozím kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok].

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení subdodavatele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo nebo místo podnikání subdodavatele	Údaj v %, kolik bylo subdodavatelů uhrazeno za plnění subdodávky [z celkové ceny veřejné zakázky / z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v předchozím kalendářním roce pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]

[alternativa A

Žádný ze subdodavatelů nemá formu akciové společnosti.

nebo

alternativa B

Zhotovitel předkládá ve vztahu k výše uvedeným subdodavatelům, kteří mají formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu subdodavatele:

Identifikační údaje subdodavatele	Identifikační údaje akcionáře
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]

V České Lípě dne 07.04.20



za Společnost „III/25919 Skalsko“

zastoupené na základě plné moci

SaM silnice a mosty a.s.

Ing. Dušan Drahoš

předseda představenstva a ředitel podniku

64