

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

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

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

č. smlouvy: 2370/00066001/2019

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

a

**Společníci společnosti „Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP“**

založené ve smyslu § 2716 a násl. občanského zákoníku na základě Společenské smlouvy ze dne 01. 07. 2019

**1. PORR a.s.**

se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 jejímž jménem jedná Ing. Pavel Hirsch, ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy – Střed, a Ing. František Buršík, vedoucí technického úseku Dopravních a inženýrských staveb, Oblast Čechy – Střed, oba společně na základě plných mocí

č. smlouvy: 7-0715A19

- jako **Správce společnosti**

**2. SILNICE GROUP a.s.**

sídlem Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1

IČO: 62242105

DIČ: CZ62242105

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. B, vl. 12069, jejímž jménem jedná Ing. Karel Rypl, předseda představenstva a Ing. Petr Duchek, MBA, místopředseda představenstva (každý samostatně)

- jako **Společník**

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/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic**“, a to v následujícím rozsahu:
- 1.1.1. jedná se o opravu stávajících komunikací III. třídy. Šířkové uspořádání a směrové vedení nebude dotčeno. Niveleta komunikace nebude výrazně měněna. Bude opraven systém odvodnění. Zejména vyprofilovány příkopy na požadovaný tvar dle výkresové části. Stávající propustky budou vyčištěny případně vyspraveny. Bude provedena výšková korekce napojených místních komunikací.
- 1.1.2. Zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 158/2017-120-TN/IIPK/1 ze dne 9.8.2017 s účinností od 14. srpna 2017, se současným zrušením Směrnice pro dokumentaci staveb PK schválené Ministerstvem dopravy a spojů, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 28345/99-120 ze dne 21. října 1999 včetně Dodatku č. 1 schváleného Ministerstvem dopravy, Odborem silniční infrastruktury pod č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17.prosince 2009 (dále jen „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“), a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz)) a interních předpisů objednatele. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy zhotovitelem v návaznosti na změny stavby dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Realizační dokumentace bude objednateli předána:
- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
  - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).
- 1.1.3. Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, 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](http://www.pjpk.cz)). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:
- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
  - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).

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

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

## **Článek 2.**

### **Stavební dozor, autorský dozor projektanta**

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

## **Článek 3.**

### **Staveniště, stavební deník**

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „Staveniště“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatel nebo SD a to do 10-ti dnů od písemné výzvy Objednatel nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečně 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. Povolnými osobami je personál Zhotovitel určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatel,

SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.

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

#### **Článek 4.**

##### **Doba a místo plnění**

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 7 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 11. do 31. 3.). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol.
- 4.3. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.4. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných

zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:

- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
  - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
  - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
  - d) Dojde k nepředvídanému prodloužení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
  - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.5. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 12.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.6. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

## **Článek 5.**

### **Práva a povinnosti Zhotovitele**

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto

zavazuje uhradit faktury vystavené Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Zhotovitel se tímto zároveň zavazuje uhradit náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování / uložení. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.

- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu \*.doc - Microsoft Word 2000, obrázky \*.dwg - AutoCAD 2004 a \*.pdf, popřípadě jiné.
- 5.4. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich 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 vznese 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](http://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 např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.

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

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

- 5.18. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo poddodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění téže kvalifikace novým poddodavatelem. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.19. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.20. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.21. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

## **Článek 6.**

### **Práva a povinnosti Objednatele**

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Objednatel stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“), včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou



součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.

- 6.3. Objednatel je od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
- 6.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.
- 6.5. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědnosti dle Smlouvy.
- 6.6. 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.
- 6.7. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
  - a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
  - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
  - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
  - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
  - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

- 6.8. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelem po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části,
  - b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.2. této Smlouvy.

## Článek 7.

### Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části 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 kterékoliv části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou 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 přijímacích zkoušek. Pro přijímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přijímací 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 přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přijímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělkami, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přijímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přijímacích zkoušek jiným způsobem nebo

prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

## Článek 8.

### Cena Díla

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

Cena Díla bez DPH	39.849.910,00 Kč
DPH 21%	8.368.481,10 Kč
DPH 15 %	0,00 Kč
Cena Díla včetně DPH	48.218.391,10 Kč

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

- 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 č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznese své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp.

za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.

- 9.4. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.5. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla), 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 § 261 I občanského zákoníku.
- 9.8. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.9. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgm

nebo e-mailem na adresu: [podatelna@ksus.cz](mailto:podatelna@ksus.cz)

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

## **Článek 10.**

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

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
  - rekonstrukce a oprava silnic 60 měsíců.

Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobcí.

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

## **Článek 11.**

### **Pojištění**

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

## **Článek 12.**

### **Smluvní sankce**

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % 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.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

## **Článek 13.**

### **Odstoupení od Smlouvy**

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
  - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
  - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.5. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

## **Článek 14.**

### **Závěrečná ustanovení**

- 14.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to oběma smluvními stranami.
- 14.2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.3. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.4. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.5. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 14.6. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je **PORR a.s.**, za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.8. Smlouvy.
- 14.7. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:



ve věcech smluvních: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel  
email: \_\_\_\_\_  
tel.:

ve věcech technických: Ing. Ladislav Bak  
email:  
tel.:

Karel. Motal  
email  
tel.:

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

14.8. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

a) Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel  
email:  
tel.:

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

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

ve věcech smluvních: Ing. Pavel Hirsch, ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb, Oblast Čechy – Střed, a Ing. František Buršík, vedoucí technického úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy - Střed  
email:  
tel.: +

ve věcech technických: Adam Příbyl, DiS, Petr Kalný a Jan Turínek stavbyvedoucí úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy - Střed  
email:  
tel.

Ing. Petr Živnůstka, ředitel výrobní divize SEVEROZÁPAD a Ing. Petr Martínek, vedoucí střediska spec. Technologií  
email:  
tel.

ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Michal Schles, ekonom úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy - Střed

email:

tel.:

- 14.10. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 14.11. Pokud se na Dílo, jakoukoliv jeho část či plnění dle této Smlouvy jakoukoliv část plnění poskytovaného Zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel bez dalšího povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. Pokud by se Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností stal zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem, a/nebo získaných pro Objednatele, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, která tvoří součást této Smlouvy/jejíž vzor bude Zhotoviteli předložen Objednatelem. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.
- 14.12. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 14.13. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.14. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě dle odst. 14.1., 14.2. a 14.16. této Smlouvy, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.15. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 14.16. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.17. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 14.18. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.19. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
  - Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
  - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
  - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části

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

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění

Příloha č. 7 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

V Říčanech dne \_\_\_\_\_

V Praze dne \_\_\_\_\_

Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková  
organizace

Zhotovitel  
Společníci společnosti  
„Společnost Jinočany,  
PORR – SILNICE GROUP“

Za PORR a.s.

\_\_\_\_\_  
Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

Ing. Pavel Hirsch  
ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb  
PORR a.s., Oblast Čechy – Střed  
na základě plné moci

Ing. František Buršík  
vedoucí technického úseku Dopravních a  
inženýrských staveb PORR, Oblast Čechy – Střed  
na základě plné moci

Za SILNICE GROUP a.s.

Ing. Karel Rypl  
předseda představenstva

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

## Rekapitulace ceny stavby

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Název stavebního objektu	Cena bez DPH Kč	Cena včetně DPH Kč
SO 101 - III/00512 - km - 0,000 - 1,127	10.867.120,00	13.149.215,20
SO 102 - III/00516 - km 2,658 - 4,291	23.887.600,00	28.903.996,00
SO 103 - III/0057 - km - 0,000 - 0,491	5.095.190,00	6.165.179,90
<b>Cena celkem</b>	<b>39.849.910,00</b>	<b>48.218.391,10</b>

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201602a

**Stavba:** III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

KSO:

Místo: Jinočany

CC-CZ:

Datum: 15.7.2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

IČ: 00066001

DIČ: CZ00066001

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

IČ: 02992485

DIČ: CZ02992485

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

IČ: 13891871

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**10.867.120,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	10.867.120,00	2.282.095,20
snižovaná	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**13.149.215,20**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201602a

**Stavba:** III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Místo: Jinočany

Datum: 15.07.2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

**10.867.120,00 13.149.215,20**

**SO 101 III/00512 - km - 0,000 - 1,127**

10.867.120,00 13.149.215,20 **STA**

**SO 101 III/00512 - km - 0,000 - 1,127**

10.103.004,82 12.224.635,83 **Soupis**

**VRN Vedlejší rozpočtové náklady**

764.115,18 924.579,37 **Soupis**

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

**SO 101 - III/00512 - km - 0,000 - 1,127**

KSC:

Místo: Jinočany

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.07.2019

IČ:

00066001

DIČ:

CZ00066001

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

02992485

DIČ:

CZ02992485

IČ:

13691671

DIČ:

**Cena bez DPH**

**10.103.004,82**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10.103.004,82	21,00%	2.121.631,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**12.224.635,83**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

**SO 101 - III/00512 - km - 0,000 - 1,127**

Místo:

Jinočany

Datum: 15.07.2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem 10.103.004,82**

**HSV - Práce a dodávky HSV 10.103.004,82**

**1 - Zemní práce 865.283,06**

**3 - Komunikace pozemní 6.864.493,79**

**8 - Trubní vedení 20.265,04**

**9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 1.393.240,27**

**997 - Přesun sutě 938.752,72**

**998 - Přesun hmot 20.969,94**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

SO 101 - III/00512 - km - 0,000 - 1,127

Místo: Jinočany

Datum: 15.07.2019

Zadavatel: KÚSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel: Jiřka Heřmanová

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>10.103.004,82</b>	
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>10.103.004,82</b>	
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>865.283,06</b>	
1	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	48,500	86,89	4.204,47	CS ÚRS 2018 02
<p>PP</p> <p>Rozebrání dlažeb s dílou vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výšší úprá ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílů včetně odstranění lože</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné odštěnění:</p> <p>a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Odštěnění vybouraných dlažebních kostek části C01,</p> <p>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-11 Odštěnění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů částí C01.</p> <p>4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože s spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotavná doprava suti a vybouraných hmot</p>								
VV (14+4+9+10+5+6,5)*1					48,500			
2	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drsného tl 300 mm strojně pi přes 200 m2	m2	2.206,000	38,47	87.070,82	CS ÚRS 2018 02
<p>PP</p> <p>Odstranění podkladu nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drsného, o š. vrstvy přes 200 do 300 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každé souvislé odstraněné plochy krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky nejednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šitérkopletu, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nálety</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotavná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714, -718, -724, a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním</p>								
VV 1138*1*2-38-13-7-5-7					2.206,000			
3	K	113107242	Odstranění podkladu živčního tl 100 mm strojně pi přes 200 m2	m2	2.206,000	50,81	112.066,86	CS ÚRS 2018 02
<p>PP</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčných, o š. vrstvy přes 50 do 100 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každé souvislé odstraněné plochy krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky nejednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šitérkopletu, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nálety</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotavná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním</p>								
VV 1138*1*2-38-13-7-5-7					2.206,000			
4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drsného tl 200 mm strojně pi do 50 m2	m2	48,500	45,88	2.226,67	CS ÚRS 2018 02
<p>PP</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drsného, o š. vrstvy přes 100 do 200 mm</p>								

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro voľbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle ohraničená plocha krytí nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze štrkoplásku, škváry, stusky nebo z mechanicky zpevněných zemín.</p> <p>b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemín stabilizovaných vápnem.</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opatřených živými postřiky nebo nálety.</p> <p>4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určány vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytí, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství svli získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 907 22-1 Vodorovná doprava suš.</p> <p>7. Ceny -714 , -718 , -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí třezavím.</p>					
	VV		(14+4+9+10+5+6,5)*1			48,500		
5	K	113154334	Frézování živčního krytí II 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	7.668,200	66,32	508.555,02	CS ÚRS 2018 02
	PP		Frézování živčního podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodu pro chlazení zubů frézy,</p> <p>b) opožděování frézovacích nástrojů,</p> <p>c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) nutné ruční odstranění (vybavování) živčního krytí kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytí této části katalogu,</p> <p>b) očistění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytí části C01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpust, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají.</p> <p>4. Tloušťka frézované vrstvy určí projekt a má být se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</p> <p>5. Cena s překážkami je určena v přepočtech, kdy:</p> <p>a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,</p> <p>b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</p> <p>6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpust nebo vstup inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>					
	VV		1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45			7.668,200		
6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním	m2	7.668,200	18,71	151.140,22	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypcích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusováním, (ne však pro plochy zášpy rýh pro podzemní vedení), atrování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (barany) šířky do 3 m přešvihových svahů, pro urovňování dna sádkových a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 0-1 Svahování.</p> <p>3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 0-11 Svahování (vraťích svahů do projektovaných profilů).</p> <p>4. Náklady na urovňování dna a stěn při čistění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 936 90-2 Čistění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě část A02 Zemní práce pro objekty oborů B21 až B28.</p> <p>5. Míru zhuňnění určuje projekt. Ceny se zhuňněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuňnění.</p>					
	VV		1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45			7.668,200		
	D	5	Komunikace pozemní				6.864.493,79	
7	K	564861111	Podklad ze štrkocodrtě ŠD II 200 mm	m2	48,500	230,42	11.175,37	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze štrkocodrtě ŠD II rozprostřením a zhuňněním, po zhuňnění II. 200 mm					
	VV		(14+4+9+10+5+6,5)*1			48,500		
8	K	565131111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) II 50 mm	m2	2.300,460	215,89	496.646,31	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhuňněním obalovaným kamenivem ACP (OK) II. 50 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání podkladů (včetně výtluků) pod obrusnou vrstvou. Pro voľbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka podkladu.</p>					
	VV		1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45			7.668,200		
	VV		7668,2*0,3 'Přepočtená koeficientem množství			2.300,460		
9	K	565166112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) II 60 mm š do 3 m	m2	2.206,000	419,33	925.041,98	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo kruhobrné - OKH) s rozprostřením a zhuňněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuňnění II. 60 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. ČSN EN 13108-1 připoustí pro ACP 22 pouze II. 60 až 100 mm.</p>					
	VV		1138*1*2-38-13-7-5-7			2.206,000		
10	K	567142115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) II 250 mm	m2	2.206,000	478,58	1.055.747,48	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhuňněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuňnění II. 250 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou.</p> <p>2. V cenách 567 1-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytí nebo podkladu ochrannou emulzí,</p> <p>b) zřizování dilatčních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatčních spár, 919 12- Těsnění dilatčních spár a 919 13 Vyztužení dilatčních spár.</p>					
	VV		1138*1*2-38-13-7-5-7			2.206,000		
11	K	569851111	Zpevnění krajnic štrkocodrtí II 150 mm	m2	1.316,250	185,46	244.111,73	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro páři s rozprostřením a zhuňněním, po zhuňnění štrkocodrtí II. 150 mm					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 částí A 01 tohoto katalogu, b) odložení odpadu po prohození zeminy, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce					
		VV	1755*0,75			1,316,250		
12	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	m2	877,500	49,83	43.725,83	CS ÚRS 2018 02
		PP	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro péči s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 částí A 01 tohoto katalogu, b) odložení odpadu po prohození zeminy, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
		VV	1755*0,5			877,500		
13	K	573191111	Poslík infiltrační kationtaktivní emulzi v množství 1 kg/m2	m2	2.206,000	20,05	44.230,30	CS ÚRS 2018 02
		PP	Poslík infiltrační kationtaktivní emulzi v množství 1,00 kg/m2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projekt předávkové odštěpní vozovky, které se oceňují cenou 936 90-8411 Odštěpní povrch sapanálovým roztokem částí C 01 tohoto katalogu.					
		VV	1138*1*2-38-13-7-5-7			2.206,000		
14	K	573211107	Poslík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	7.668,200	11,72	89.871,30	CS ÚRS 2018 02
		PP	Poslík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
		VV	1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45			7.668,200		
15	K	573211108	Poslík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	7.668,200	13,17	100.990,19	CS ÚRS 2018 02
		PP	Poslík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
		VV	1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45			7.668,200		
16	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7.668,200	238,11	1.825.875,10	CS ÚRS 2018 02
		PP	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. I, po zhutnění tl. 40 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 příloha II pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
		VV	1127*8+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45			7.668,200		
17	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7.668,200	262,15	2.010.218,93	CS ÚRS 2018 02
		PP	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 příloha II pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
		VV	1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45			7.668,200		
18	K	586212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	48,500	347,62	16.859,57	CS ÚRS 2018 02
		PP	Kladení dlažby z betonových zámkových dlažeb pozemních komunikací s ložem z kameniva tříděného nebo drobného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro velkou část dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2 Skupina C: dlažby obkoutkových tvarů (obkoutky, knuhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; zřetelně lze odhadnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 % b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % c) přes 300 m2 ve výši 1 % 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 -9 Připletak za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože					
		VV	(14+4+9+10+5+6,5)*1			48,500		
		D 8	Trubní vedení				20.265,04	
19	K	889231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením míže	kus	3,000	2.380,98	7.172,94	CS ÚRS 2018 02
		PP	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením míže					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdávky nebo přetence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnění plochy nadezdávky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzbití rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, podkladu, míže, krytého hmoce nebo hydrantů, e) úpravu s doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové míže, rámu, poklopu nebo krytého hmoce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zřetelně se nestanoví.					
		VV						
20	M	55242320	mříž vtokové liténové ploché 500x500mm	kus	3,000	3.804,12	11.412,36	CS ÚRS 2018 02
		PP	mříž vtokové liténové ploché 500x500mm					
21	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech	kus	2,000	839,07	1.679,74	CS ÚRS 2018 02
		PP	koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech					
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1.393.240,27	
22	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	2.260,000	12,08	27.300,80	CS ÚRS 2018 02
		PP	Vodorovné dopravní značení šířkané barvou dělící čára šířky 125 mm souvislé bílé retroreflexní					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Čarý jsou určeny pro dělící 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) odštěpní vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 936 90-9. Odstranění bílé, prachu nebo hliněného nánosu s povrchu podkladu nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měřících jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělící nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 13 v m2 šířkané plochy bez mezer.					
		VV	"V4"(1127+8)*2-50-55			2.161,000		
		VV	"V18"3*3*11			99,000		

PČ	TyP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělící čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	105,000	12,08	1.268,40	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělící čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělící čáry bílé souvislé š V1a, bílé přerušované š V2a, žluté souvislé š V12b, žluté přerušované š V12c a vodící čáry bílé š V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení, b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bílé, prachu nebo hliněného nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělící nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	WV		"V2b"50+55		105,000			
24	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	110,000	115,98	12.757,80	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělící čáry bílé souvislé š V1a, bílé přerušované š V2a, žluté souvislé š V12b, žluté přerušované š V12c a vodící čáry bílé š V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení, b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bílé, prachu nebo hliněného nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělící nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	WV		"V13a"67+19		86,000			
	WV		"V7a" 6*4		24,000			
25	K	915131116	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutá barva	m2	75,000	166,72	12.504,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly žluté retroreflexní					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělící čáry bílé souvislé š V1a, bílé přerušované š V2a, žluté souvislé š V12b, žluté přerušované š V12c a vodící čáry bílé š V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení, b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bílé, prachu nebo hliněného nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělící nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	WV		"V11a"12,5*3*2		75,000			
26	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2.365,000	3,02	7.142,30	CS ÚRS 2018 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z náčrtových hmot liniové dělící čáry, vodící proužky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje a) pro cenu -1111 v m délky dělící čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natřené nebo stříkané plochy					
	WV		"V4"(1127+6)*2-50-55		2.161,000			
	WV		"V18"3*3*11		99,000			
	WV		"V2b"50+55		105,000			
27	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	165,000	6,04	1.117,40	CS ÚRS 2018 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z náčrtových hmot plošné šipky, symboly, nášky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje a) pro cenu -1111 v m délky dělící čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natřené nebo stříkané plochy					
	WV		"V13a"67+19		86,000			
	WV		"V7a" 6*4		24,000			
	WV		"V11a"12,5*3*2		75,000			
28	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	205,000	343,62	70.442,10	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležalých i stojalých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva třezavého i náklady na dodání hmot pro lože š 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože š 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních oper. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 915 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo nhruby z dležeňních koetek 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci					
29	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	205,000	146,63	30.038,65	CS ÚRS 2018 02
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm					
30	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	7.668,200	114,77	880.079,31	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylénu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 odštěpení podkladu živinčnou emulzí a spojením přesahů živinčným prostředkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrovného šnětku a uchyacení geomříže k podkladu hřebky. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro využití na asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Využití na asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1201 až -1203 části C01 tohoto katalogu.					
	WV		1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,6+48+17+25,45		7.668,200			
31	K	919732211	Stýčná spárka napojení nového živinčného povrchu na stávající za teple š 15 mm hl 25 mm s prožezáním	m	136,000	66,44	9.035,84	CS ÚRS 2018 02
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živinčného povrchu na stávající se zřítilim za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šipky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prožezání spáry					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zatěření spár včetně dodání hmot.					
	WV		58+40+13+7+5+7+6		136,000			
32	K	919735112	Řezání stávajícího živinčného krytu hl do 100 mm	m	136,000	78,63	10.680,08	CS ÚRS 2018 02
	PP		Řezání stávajícího živinčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody					
	VV		58+40+13+7+5+7+6		136,000			
33	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	22,500	434,84	9.779,40	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu a vyplněním a zpevněním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc š 800 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 specifikaci 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabů) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabů), c) pro lože z kaménka nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2011 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabů) 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší svahová šířka tvárnice					
	VV		12,5+10		22,500			
34	M	59227019	Žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová 500x1025x90mm	m	22,500	515,85	11.606,63	CS ÚRS 2018 02
	PP		Žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová 500x1025x90mm					
35	K	935114122	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm se spádem 0,5% se základem	m	50,000	3.583,86	178.193,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Štěrbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonovaním rozměru 450x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5%					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání štěrbinového žlabu včetně čistícího kusu, vpuštěného kusu a zdesekty, které jsou poměrově přepočteny na 1 bm žlabu					
	VV		50		50,000			
36	K	938902151	Čistění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	1.755,000	72,49	127.219,95	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čistění příkopu komunikací a odstraněním travnatého porostu nebo nánosu a naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čištní příkopy zakrytých, lán čištní se oceňují individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, které se oceňují cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti					
	VV		1755		1.755,000			
37	K	938902411	Čištní propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 25% DN	m	6,000	62,63	375,78	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čištní propustků a odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku do 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, které se oceňují cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 2. V cenách čištní propustků strojně tlakovou vodou nejsou započteny náklady na vodu, tyto se oceňují individuálně. 3. Ceny jsou kalkulovány pro propustky do délky 8 m, pro propustky delší než 8 m se použijí položky 938 90-2411 až -2484 a příplatek 938 90-2489 za každý další 1 metr propustku.					
38	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky z betonovými patkami	kus	1,000	271,82	271,82	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášypem jam a jeho zhuštěním 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 906 00-6211 Odstanění svítilných dopravních značek 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňují cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
38	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžšího	m2	48,500	70,86	3.427,81	CS ÚRS 2018 02
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic a vyplněním spár kamenivem					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajních, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňují cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		(14+4+9+10+5+6,5)*1		48,500			
	D	997	Přesun suti				938.752,72	
40	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	3.749,592	8,04	22.647,54	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přečkátko, pro kterou je nutno suti 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 smíšené vápnem, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen)					
41	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	33.746,328	6,04	203.827,82	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přečkátko, pro kterou je nutno suti 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 smíšené vápnem, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen)					
	VV		3749,592*9 'Přepočtené koeficientem množství		33.746,328			
42	K	997221611	Nekládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3.749,592	19,84	74.391,91	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nekládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					

PČ	Ty P	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 překládání při lomené dopravě 2 Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky					
43	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	2.448,379	144,97	354.841,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 302					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů 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.					
	VW		(1127*6+524,4+79,35+75,4+37,8+98,8+48+17+25,45)*0,256			1.863,058		
	VW		(1138*1*2-38-13-7-5-7)*0,22			485,320		
44	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	1.301,131	217,46	282.943,95	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů 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.					
	VW		(1138*1*2-38-13-7-5-7)*0,44			970,640		
	VW		(14+4+9+10+5+6,5)*1*0,29			14,065		
	VW		(14+4+9+10+5+6,5)*1*0,295			14,308		
	VW		1755*0,172			301,880		
	VW		6*0,043			0,258		
	D	998	Přesun hmot				20.969,94	
45	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	981,453	21,81	20.969,94	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Ceny lze použít i pro plochy leštěné s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

SO 101 - III/00512 - km - 0,000 - 1,127

Soupis:

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Jinočany

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Učezeč:

Spoolečnost Jinočany, POOR - SILNICE GROUP

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.07.2018

IČ: 00066001

DIČ: CZ00066001

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 02992485

DIČ: CZ02992485

IČ: 13891871

DIČ:

**Cena bez DPH**

**764.115,18**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	764.115,18	21,00%	160.464,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**924.579,37**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

SO 101 - III/00512 - km - 0,000 - 1,127

Soupis:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Jinočany

Datum:

15.07.2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel:

Jiřka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**764.115,18**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**764.115,18**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	347.928,98
VRN3 - Zařízení staveniště	320.142,98
VRN4 - Inženýrská činnost	47.719,43
VRN6 - Územní vlivy	24.161,93
VRN7 - Provozní vlivy	24.161,86

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt: SO 101 - III/00512 - km - 0,000 - 1,127

Soupis: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Jinočany  
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.  
Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Datum: 15.07.2018  
Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.  
Zpracovatel: Jitka Heřmanová

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>764.115,18</b>	
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>764.115,18</b>	
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>347.928,98</b>	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	24.161,73	24.161,73	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	102.687,37	102.687,37	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	25.973,87	25.973,87	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	144.970,41	144.970,41	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	50.135,60	50.135,60	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>320.142,98</b>	
6	K	032603000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	169.132,14	169.132,14	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zařízení staveniště					
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	151.010,84	151.010,84	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dopravní značení na staveništi					
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>							<b>47.719,43</b>	
8	K	040001000	Zajištění DIR	Kč	1,000	29.598,13	29.598,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zajištění DIR					
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	18.121,30	18.121,30	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kompletační a koordinační činnost					
<b>D VRN6 Územní vlivy</b>							<b>24.161,93</b>	
10	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	24.161,93	24.161,93	CS ÚRS 2018 02
	PP		Územní vlivy					
<b>D VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>24.161,86</b>	
11	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	24.161,86	24.161,86	CS ÚRS 2018 02
	PP		Provozní vlivy					

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201602b

**Stavba:** III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

KSO:  
Místo: Jinočany

CC-CZ:  
Datum: 15.7.2019

Zadavatel:  
KSÚS Středočeského kraje, p.o.

IČ: 00066001  
DIČ: CZ00066001

Uchazeč:  
Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
FORVIA CZ, s.r.o.

IČ: 02992485  
DIČ: CZ02992485

Zpracovatel:  
Jitka Heřmanová

IČ: 13891871  
DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

## Cena bez DPH

**23.887.600,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>23.887.600,00</b>	<b>5.016.396,00</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## Cena s DPH

**v CZK**

**28.903.996,00**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201602b

**Stavba:** III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Místo: Jinočany

Datum:

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant:

Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel:

Kód	Popis
-----	-------

## Náklady stavby celkem

**SO 102 III/00516 - km 2,658 - 4,291**

**SO 102 III/00516 - km 2,658 - 4,291**

**VRN Vedlejší rozpočtové náklady**

15.07.2019

FORVIA CZ, s.r.o.

Jitka Heřmanová

Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>23.887.600,00</b>	<b>28.903.996,00</b>	
23.887.600,00	28.903.996,00	<b>STA</b>
22.723.584,84	27.495.537,66	Soupis
1.164.015,16	1.408.458,34	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

**SO 102 - III/00516 - km 2,658 - 4,291**

KSO:

Místo: Jinočany

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.07.2018

IČ:

00066001

DIČ:

CZ00066001

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

02992485

DIČ:

CZ02992485

IČ:

13891871

DIČ:

**Cena bez DPH**

**22.723.584,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	22.723.584,84	21,00%	4.771.952,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**27.495.537,66**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

SO 102 - III/00516 - km 2,658 - 4,291

Místo: Jinočany

Datum: 15.07.2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant: FORMA CZ, s.r.o.

Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

22.723.584,84

### HSV - Práce a dodávky HSV

22.693.902,10

1 - Zemní práce	2.662.772,89
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6.656,56
4 - Vodorovné konstrukce	25.724,93
5 - Komunikace pozemní	15.225.403,64
8 - Trubní vedení	296.408,46
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1.079.229,40
997 - Přesun sutě	3.379.713,32
998 - Přesun hmot	17.992,90
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>29.682,74</b>
23-M - Montáže potrubí	29.682,74

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt: SO 102 - III/00516 - km 2,658 - 4,291

Místo: Jinočany  
 Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.  
 Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Datum: 15.07.2019  
 Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.  
 Zpracovatel: Jiřka Heřmanová

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>22.723.584,84</b>	
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>22.693.902,10</b>	
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>2.662.772,89</b>	
1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	1,000	543,64	543,64	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Odstranění stromů a odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:                      1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště.                      2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesulé země, vývrátů a polomů.                      3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.                      4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojitého na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kolanových náběhů je měření prováděná nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.                      5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstranění stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</p>								
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000	1.087,28	1.087,28	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vyřazením nebo odštěpením, s přesekáním kořenu průměru přes 100 do 300 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:                      1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesulé země, vývrátů a polomů.                      2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hrady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.                      3. Maj-li se odstranit pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1.                      4. Záspj jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu.                      5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojitého na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>								
3	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drobného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	10.627,200	11,77	782.714,14	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Odstranění podkladu nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 a přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drobného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:                      1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každé souvislé odstraněná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vrstvou nejednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně.                      2. Ceny                      a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplásku, škváry, stusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,                      b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,                      c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dířků uložených do betonového nebo z dířků z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem.                      3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opalovaných živými popelky nebo nálety.                      4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.                      5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 519 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství aut zlikvidované ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevyskytuje.                      6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 597 22-1 Vodotavná oprava aut.                      7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu tržováním.</p>								
4	K	113154465	Frézování živinového krytu tl 200 mm pruž 3 2 m pl přes 10000 m2 s překážkami v trase	m2	12.676,970	113,77	1.442.258,88	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Frézování živinového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 s překážkami v trase pruž 3 tlky do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:                      1. V cenách jsou započteny i náklady na:                      a) vodu pro chlazení zubů frézky,                      b) opotřebování frézovacích nástrojů,                      c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.                      2. V cenách nejsou započteny náklady na:                      a) nutné ruční odstranění (vybourání) živinového krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,                      b) odštěpení povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.                      3. Množství m3 živinových jednotek pro rozpočet udrží projekt. Drobné překážky, např. vpusť, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají.                      4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záberů v mm.                      5. Ceny s překážkami je určena v případech, kdy:                      a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpusť nebo vstup inženýrských sítí, popř. stážár, vstupní ohrádky apod.,                      b) jsou-li podlé frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.                      6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusť nebo vstupy inženýrských sítí, stážary, nástupní a ochranné ohrádky apod.</p>								
5	K	131201101	Hlubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	71,400	336,78	24.048,09	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Hlubení nezapažených jam a záberů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</p>								



PC	TY	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro pftčnė a podltnė zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korýta vodotečů při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopůvky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hařů se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití lžhavin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopůvek;</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>6. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
		VV	17*3*1,4			71,400		
6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	21,420	67,36	1.442,85	CS ÚRS 2018 02
		PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spědu Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro pftčnė a podltnė zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korýta vodotečů při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopůvky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hařů se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití lžhavin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopůvek;</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>6. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
		VV	17*3*1,4			71,400		
		VV	71,4*0,3 'Přepočtené koeficientem množství			21,420		
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	84,200	449,04	37.809,17	CS ÚRS 2018 02
		PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spědu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve střížích cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší.</p> <p>b) mimo stříže pro pftčnė a podltnė zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korýta vodotečů, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hařů, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</p> <p>3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití lžhavin, oceňuje se tato hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek;</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		VV	80*1*1+12*0,7*0,5			84,200		
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	25,260	69,81	2.268,60	CS ÚRS 2018 02
		PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spědu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve střížích cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší.</p> <p>b) mimo stříže pro pftčnė a podltnė zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korýta vodotečů, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hařů, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</p> <p>3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití lžhavin, oceňuje se tato hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek;</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		VV	80*1*1+12*0,7*0,5			84,200		
		VV	84,2*0,3 'Přepočtené koeficientem množství			25,260		
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m <sup>3</sup>	155,600	44,80	6.988,44	CS ÚRS 2018 02
		PP	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby svítek s vyřezáním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svisté přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdvia ocelového nebo kamenného, z betonu proského, prokládaného, železobetonového i předjádého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopě.</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svisté přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>					
		VV	17*3*1,4			71,400		
		VV	80*1*1+12*0,7*0,5			84,200		
10	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	33,83	33,83	CS ÚRS 2018 02
		PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo paterů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Máme jednotka je 1 strom.</i>					
11	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	468,74	468,74	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů a naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Máme jednotka je 1 strom.</i>					
12	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,000	107,28	107,28	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů a naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Máme jednotka je 1 strom.</i>					
13	K	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	1,000	132,89	132,89	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů a naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Máme jednotka je 1 strom.</i>					
14	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	1,000	236,79	236,79	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů a naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Máme jednotka je 1 strom.</i>					
15	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	1,000	374,51	374,51	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů a naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Máme jednotka je 1 strom.</i>					
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	71,750	121,78	8.737,72	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		<i>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 omezených případech jsou započteny i náklady ze jízdy loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V omezených případech jsou započteny i náklady na rozmnutí výkopku na násypišti; toto rozmnutí 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 lomné vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen s překládaní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání naloženého výkopku z hromad k ohledem na ustavení pozn. čísla 5 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení nepatří, vztahují-li projekt použít dozoru. 6. V omezených vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
	W	13*1,5*0,9				17,550		
	W	70*0,8*0,6				33,600		
	W	2*2*13*0,35				18,200		
	W	12*0,4*0,5				2,400		
17	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	71,750	37,75	2.708,56	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání naloženého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovně vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svistě; svistě vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovní srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svistou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovně vzdálenost uvedené v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měřných jednotek se určí v rozetím stavu horniny.</i>					
	W	13*1,5*0,9				17,550		
	W	70*0,8*0,6				33,600		
	W	2*2*13*0,35				18,200		
	W	12*0,4*0,5				2,400		
18	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	71,750	20,13	1.444,33	CS ÚRS 2018 02
	PP		Uložení sypání na skládky					

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

Poznámka k souboru cen:

- Cena -1201 je určena i pro
  - uložení výkopku nebo omice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo omice, v opačném případě se uloženi neoceluje. Množství výkopku nebo omice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky;
  - zespání korý vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;
  - uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží;
- Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omice
  - 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;
  - na dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem;
  - na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo omice (viz též poznámku č. 1 a);
  - na dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sajmuti omice nebo lesní pády 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 uloženi výkopku nebo omice na dočasnou skládku neoceluje;
  - na hravé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... Uložení sypaniny do násypů.
- V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách a hrubým urovňáním: na skládko.
- V ceně -1201 nejsou započteny náklady na zlékání skládek ani na poplatky za skládku.
- Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m<sup>3</sup> uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopcích.

PSC

W	13*1,5*0,9	17,550
W	70*0,8*0,6	33,600
W	2*2*13*0,35	18,200
W	12*0,4*0,5	2,400

19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	1	143,500	217,46	31.205,51	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovná) zeminy a kameniva vztahujícího se do Katalogu odpadu pod kódem 170 504

PSC Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek

W	13*1,5*0,9	17,550
W	70*0,8*0,6	33,600
W	2*2*13*0,35	18,200
W	12*0,4*0,5	2,400
W	71,75*2 Přepočtené koeficientem množství	143,500

20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	83,850	269,78	22.621,05	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uloženího výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách

Poznámka k souboru cen:

- Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:
  - z hornin soudržných do 100 % PS,
  - z hornin nesoudržných do třetí tř. Q<sub>9</sub>,
  - z hornin kamenitých pro jakoukoli míru zhutnění.
- Je-li projektem předepsán vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně.
- Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro údržbu travivdy pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Část A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.
- V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených veoaní i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytažené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přicházel-li v úvahu.
- Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:
  - do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neuklížený - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 0-1. Vodorovně přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ukližený - rozparžení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 0-1. souboru cen 162 0-1. Vodorovně přemístění výkopku;
  - přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávků, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovně přemístění výkopku. Při zmlínání objemu zbylého výkopku se neoceluje ani naložení ani rozparžení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neuklízí, rýžůz rozprostřené podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.
  - Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:
    - cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřaného zbylého výkopku;
    - cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin spykých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřaného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 8, příp. zmeňeném o objem výkopku, který byl již odklizen.
- Míru zhutnění předepíše projekt.

W	17*3*1,4	71,400
W	80*1*1+12*0,7*0,5	84,200
W	-13*1,5*0,9	-17,550
W	-70*0,8*0,6	-33,600
W	-2*2*13*0,35	-18,200
W	-12*0,4*0,5	-2,400

21	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	39,678	314,74	12.488,25	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 a2 4 nebo materiálem připraveným podél výkopku ve vzdálenosti do 3 m od jeho lraje, pro jakoukoli hustotu výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny

Poznámka k souboru cen:

- Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektovaně tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytažené konstrukcí).
- Míru zhutnění předepíše projekt.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakuřovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifické.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1108 Připlatek za prohození sypaniny.

W	13*1,5*0,9-0,3*0,3*1,4*13	13,876
W	70*0,8*0,5-0,1*0,1*3,14*70	25,802

22	M	58337331	štitkoplsek frakce 0/22	1	43,089	350,35	15.086,23	CS ÚRS 2018 02
----	---	----------	-------------------------	---	--------	--------	-----------	----------------

PP štitkoplsek frakce 0/22  
W 70\*0,8\*0,5-0,1\*0,1\*3,14\*70

25,802

07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	WV		25,802*1,67 Přepočtené koeficientem množství		43,089				
23	M	58337344	štrkopiesek frakce 0-32	t	23,173	390,35	8.118,66	CS ÚRS 2018 02	
	PP		štrkopiesek frakce 0-32						
	WV		13*1,5*0,9-0,3*0,3*3,14*13		13,876				
	WV		13,876*1,67 Přepočtené koeficientem množství		23,173				
24	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím	m2	12.727,970	19,71	250.868,29	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím						
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypcích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněnými ploch, jakéhokoliv druhu, pod humusování (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), dmnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovňování levic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silnicích a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna, tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 00-2 Svahování</p> <p>3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.</p> <p>4. Náklady na urovňování dna a stěn při čistění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2 Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty obratů 821 až 828</p> <p>5. Míru zhuťnutí určuje projekt. Ceny se zhuťnutím jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnutí.</p>						
	WV		628*5,4+1005*7,2+640+181+89+48,52+51,2+83,6+76,25+94+84+104+50+18+24,5+28+70,7+30+6+29+10+20+25+32+71+9+18+72+30+85+17*3		12.727,970				
25	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	1.251,000	23,16	28.973,16	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4						
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen.</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu levic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevněné plochy, pod humusování, dmnování apod. pro úpravu dna a stěn silnicích a železničních příkopů a pro úpravu dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čistění; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty obratů 821 až 828.</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustavení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 0-11 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů.</p>						
	WV		1525*0,75+32,5*3,3		1.251,000				
	D 3		Svislé a kompletní konstrukce				6.658,56		
26	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	1,900	3.503,46	6.658,56	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvoru průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zděva z prostého betonu						
	WV		0,275*0,275*3,14*1*8		1,900				
	D 4		Vodorovné konstrukce				25.724,93		
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkopiesku	m3	25,200	869,82	21.919,48	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z plásku a štrkopiesku do 63 mm						
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vřetel nad drenážními trubkami.</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</p>						
	WV		2*2*13*0,35		18,200				
	WV		70*1*0,1		7,000				
28	K	452112111	Osazení betonových prstenů nebo rámu v do 100 mm	kus	9,000	144,97	1.304,73	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Osazení betonových dílců prstenů nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm						
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
29	M	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	9,000	277,86	2.500,74	CS ÚRS 2018 02	
	PP		prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm						
	D 5		Komunikace pozemní				15.225.403,64		
30	K	564851111	Podklad ze štrkordrtě ŠD II 150 mm	m2	10.627,200	152,26	1.618.310,02	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Podklad ze štrkordrtě ŠD s rozprostřením a zhuťnutím, po zhuťnutí tř. 150 mm						
	WV		628*5,4+1005*7,2		10.627,200				
31	K	564861111	Podklad ze štrkordrtě ŠD II 200 mm	m2	3.391,200	212,81	721.681,27	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Podklad ze štrkordrtě ŠD s rozprostřením a zhuťnutím, po zhuťnutí tř. 200 mm						
	WV		628*5,4		3.391,200				
32	K	565166112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š do 3 m	m2	10.627,200	374,63	3.981.267,94	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhuťnutím v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnutí tř. 90 mm						
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. ČSN EN 13108-1 přepouští pro ACP 22 pouze tl 80 až 100 mm.</p>						
	WV		628*5,4+1005*7,2		10.627,200				
33	K	567122111	Podklad ze směsi štíračené cementem SC C B/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	7.236,000	235,39	1.703.282,04	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Podklad ze směsi štíračené cementem SC bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhuťnutím SC C B/10 (KSC I), po zhuťnutí tř. 120 mm						
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou.</p> <p>2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady na štítky proti odpařování vody.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) příp. postřík, který se oceňuje cenou 918 74-8111 Postřík popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí,</p> <p>b) zřízení dilatčních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Rozání dilatčních spár, 919 12-2 Těsnění dilatčních spár a 919 13 Vyztužení dilatčních spár.</p>						
	WV		1005*7,2		7.236,000				
34	K	569851111	Zpevnění krajnic štrkordrtí tl 150 mm	m2	1.156,875	185,46	214.554,04	CS ÚRS 2018 02	
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuťnutím, po zhuťnutí štrkordrtí tl. 150 mm						

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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					
		VV	1525*0,75+17,5*0,75		1.166,875			
35	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	m2	762,500	49,83	37.995,38	CS ÚRS 2018 02
		PP	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění asfaltovým recyklatem tl. 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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					
		VV	1525*0,5		762,500			
36	K	573181111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	10.627,200	16,19	172.054,37	CS ÚRS 2018 02
		PP	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 838 80-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu					
		VV	628*5,4+1005*7,2		10.627,200			
37	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	23.304,170	11,72	273.124,87	CS ÚRS 2018 02
		PP	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
		VV	(628*5,4+1005*7,2)*2		21.254,400			
		VV	840+181+69+48,52+51,2+83,6+76,25+94+64+104+50+18+24,5+28+70,7+30+6+29+10+20+25+32+71+9+18+72+30+85		2.049,770			
38	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. 40 mm š. přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12.676,970	234,49	2.972.622,70	CS ÚRS 2018 02
		PP	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm					
		VV	628*5,4+1005*7,2		10.627,200			
		VV	840+191+69+48,52+51,2+83,6+76,25+94+64+104+50+18+24,5+28+70,7+30+6+29+10+20+25+32+71+9+18+72+30+85		2.049,770			
39	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š. přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12.676,970	263,73	3.343.297,30	CS ÚRS 2018 02
		PP	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm					
		VV	628*5,4+1005*7,2		10.627,200			
		VV	840+191+69+48,52+51,2+83,6+76,25+94+64+104+50+18+24,5+28+70,7+30+6+29+10+20+25+32+71+9+18+72+30+85		2.049,770			
40	K	598211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	283,550	334,39	94.616,28	CS ÚRS 2018 02
		PP	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kámeniva tříděného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivé do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.) 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci, zvláště lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výšce 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výšce 2 %, c) přes 300 m2 ve výšce 1 %, 4. Část hmot přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 8. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		VV	270*0,8+2,3*4,5+16*1,1+1,65*4+22*1,5		283,550			
41	M	59245016	dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní	m2	283,550	319,47	92.397,43	CS ÚRS 2018 02
		PP	dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní					
		VV	270*0,8+2,3*4,5+16*1,1+1,65*4+22*1,5		283,550			
		VV	283,55*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		286,221			
		D 8	Trubní vedení				296.408,46	
42	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého ploštlenného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	70,000	161,21	12.684,70	CS ÚRS 2018 02
		PP	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého ploštlenného SN 12 DN 200					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci 3. Zvláště lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výšce 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výšce 1,5					
		VV	58+12		70,000			
43	M	28617038	trubka kanalizační PP ploštlenná tl/vrstvá DN 200x6000 mm SN 12	m	72,100	942,31	67.940,55	CS ÚRS 2018 02
		PP	trubka kanalizační PP ploštlenná tl/vrstvá DN 200x6000 mm SN 12					
		VV	58+12		70,000			
		VV	70*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		72,100			
44	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	36,000	289,94	10.437,84	CS ÚRS 2018 02
		PP	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci					
		VV	4*9		36,000			
45	M	28611366	koleno kanalizační PVC 200x45°	kus	36,000	360,95	12.613,60	CS ÚRS 2018 02
		PP	koleno kanalizační PVC 200x45°					
		VV	4*9		36,000			

řPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	882351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	70,000	30,20	2.114,00	CS ÚRS 2018 02
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na příslun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odběrující řady.</p>					
47	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	10.268,74	10.268,74	CS ÚRS 2018 02
PP			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na příslun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odběrující řady.</p>					
48	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	9,000	1.957,10	17.613,90	CS ÚRS 2018 02
PP			Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrpkopísku</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání betonových dílců, betonové dílce se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) dodání kameninových dílců, kameninové dílce se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) litinové mříže, osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci;</p> <p>d) podkladní prstenec, tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 Podkladní a a vyrovnávací prstenec částí A 01 tohoto katalogu.</p>					
49	M	59223850	dno betonové pro uliční vpustí s výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	9,000	842,31	8.480,79	CS ÚRS 2018 02
PP			dno betonové pro uliční vpustí s výtokovým otvorem 45x33x5 cm					
50	M	59223862	skruž betonová pro uliční vpustí středová 45 x 29,5 x 5 cm	kus	9,000	507,40	4.566,60	CS ÚRS 2018 02
PP			skruž betonová pro uliční vpustí středová 45 x 29,5 x 5 cm					
51	M	59223857	skruž betonová pro uliční vpustí horní 45 x 29,5 x 5 cm	kus	9,000	507,40	4.566,60	CS ÚRS 2018 02
PP			skruž betonová pro uliční vpustí horní 45 x 29,5 x 5 cm					
52	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	8,000	684,45	5.315,60	CS ÚRS 2018 02
PP			Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg					
53	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	1.510,11	13.590,99	CS ÚRS 2018 02
PP			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p>					
54	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	9,000	3.804,12	34.237,08	CS ÚRS 2018 02
PP			mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
55	M	59223874.1	koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300	kus	9,000	839,87	7.558,83	CS ÚRS 2018 02
PP			koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300					
56	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	12,000	2.390,98	28.691,76	CS ÚRS 2018 02
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže					
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) odbourání dosavadního krytu, pokladu, nadzdvíhky nebo prstence a odklizením vybouraných hmot do 3 m,</p> <p>b) zrovnaní plochy nadzdvíhky cementovou maltou,</p> <p>c) podbetonování nebo podzácení rámu,</p> <p>d) odtěžení a zrušení osazení rámu, pokladu, mříže, krytého hmoce nebo hydrantu,</p> <p>e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, pokladu nebo krytého hmoce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zvláště se nešetoví.</p>					
57	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	12,000	3.804,12	45.649,44	CS ÚRS 2018 02
PP			mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
58	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech	kus	12,000	839,87	10.078,44	CS ÚRS 2018 02
PP			koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1.079.229,40	
59	K	911331141	Svodidlo ocelové jednostranné zadržnosti H2 typ KB3 RH2 B se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	12,000	3.443,05	41.316,60	CS ÚRS 2018 02
PP			Slitítné svodidlo s osazením sloupku zabíraním ocelové úroveň zadržnosti H2 vzdálenosti sloupku do 2 m jednostranné					
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách:</p> <p>a) svodidlo a svodičového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro borení, na zabíraní patního sloupku a s dodávkou kompletní svodičové sady (sloupky, svodnice, zábradelní výhled, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.),</p> <p>b) dílcece svodnice je započtena dílčecí svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně,</p> <p>b) krácení a úpravu pánic a sloupků, toto se oceňuje individuálně.</p> <p>3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodčítá.</p>					
WV			*nová mostní svodidla v firmách propustku*2*6			12.000		
60	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	1.812,580	12,08	21.895,97	CS ÚRS 2018 02
PP			Vodorovné dopravní značení stíkané barvou dělící čáry šířky 125 mm souvislé bílé retroreflexní					

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného nánosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	WV		34,83+81,55+20+124,52+39,07+398,19+399,09+385,18+294,15+3*12		1.612,580			
81	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	265,230	12,08	3.203,98	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušované bílá retroreflexní					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného nánosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	WV		30,22+17,77+21,55+4,13+26,72+31,56+13,2+20,89+15,58+12+8+15,24+18+13,87+16,5		265,230			
82	K	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	70,140	24,16	1.694,58	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílé šířky 250 mm souvislá retroreflexní					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného nánosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	WV		12,5+14,17+13,47+3*10		70,140			
63	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	86,640	24,16	2.093,22	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílé šířky 250 mm přerušované retroreflexní					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného nánosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	WV		35,6+15,44+17,8*2		86,640			
64	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	146,250	115,98	16.962,08	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného nánosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	WV		5*7*4		140,000			
	WV		2,5*2,5		6,250			
65	K	915131116	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutá barva	m2	138,000	160,72	23.007,36	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly žluté retroreflexní					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6 -11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) odštěpení vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného nánosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	WV		(22+24)*3		138,000			
66	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2.234,590	3,02	6.748,46	CS ÚRS 2018 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nástrojových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer),</p> <p>b) pro cenu -1112 v m2 natřené nebo stříkané plochy.</p>					
	WV		34,83+81,55+20+124,52+39,07+398,19+399,09+385,18+294,15+3*12		1.612,580			
	WV		30,22+17,77+21,55+4,13+26,72+31,56+13,2+20,89+15,58+12+8+15,24+18+13,87+16,5		265,230			
	WV		12,5+14,17+13,47+3*10		70,140			
	WV		35,6+15,44+17,8*2		86,640			
67	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	284,250	6,04	1.716,87	CS ÚRS 2018 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nástrojových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer),</p> <p>b) pro cenu -1112 v m2 natřené nebo stříkané plochy</p>					
	WV		5*7*4		140,000			
	WV		2,5*2,5		6,250			
	WV		(22+24)*3		138,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do laže z betonu prostého	m	245,000	343,62	84.186,90	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením laže, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého a boční opěrou z betonu prostého, do laže z betonu prostého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do laže z kamenná těženího i náklady na dodání hmot pro laže tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do laže z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro laže tl. 80 až 100 mm, v cenách 1113 a -1213 k těžení náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část laže z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Laže pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
69	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	245,000	146,53	35.899,85	CS ÚRS 2018 02
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm					
70	K	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	30.202,17	60.404,34	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svažovacích křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svažovacími křídly, která se oceňují cenami částí A 01 katalogu B21-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdvo. základu a zdvo. nadzákladové z betonu prostého, římsu z betonu železobetonového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdvo. z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdvo., na římsu z betonu železobetonového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souboru cen katalogu B00-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu B21-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami částí A 01 katalogu B21-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
71	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	39.866,86	79.733,72	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy ze zdvo. z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svažovacích křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svažovacími křídly, která se oceňují cenami částí A 01 katalogu B21-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdvo. základu a zdvo. nadzákladové z betonu prostého, římsu z betonu železobetonového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdvo. z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdvo., na římsu z betonu železobetonového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souboru cen katalogu B00-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu B21-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami částí A 01 katalogu B21-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
72	K	919443111	Vlaková jímka z lomového kamene propustku z trub do DN 800	kus	2,000	43.481,12	86.962,24	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vlaková jímka propustku ze zdvo. z lomového kamene na maltu cementovou, propustku z trub DN do 800 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dlažbu dna jímky z lomového kamene tl. 250 mm, do laže z cementové malty, b) vyplnění spár a vyspárování dlažby dna jímky cementovou maltou. 2. V cenách 41-3111, -3211, -3121 a -3221 jsou započteny i náklady na zřízení i odstranění bednění. 3. V cenách 44-3111 a 44-3211 jsou započteny i náklady na vyspárování zdvo. z lomového kamene cementovou maltou. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu B00-1 Zemní práce, b) příp. projektem předepsanou podkladní vrstvu ze štěrku a písku, která se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . Podklad nebo laže pod dlažbu. c) příp. projektem předepsané omítky stěn jímky, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu B27-1 Vedení trubní dálkové a přípojné - vodovody a kanalizace, d) čela propustků, která se oceňují cenami souboru cen 919 4. -1. Čela propustků, e) zábradlí, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu B21-1 Mosty, f) mříže, příp. poklopy, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu B27-1 Vedení trubní dálkové a přípojné - vodovody a kanalizace. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
73	K	919541121	Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových do DN 700	m	13,630	422,83	5.771,63	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových DN přes 400 do 700 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují příslušnými cenami katalogu B00-1 Zemní práce, b) příp. projektem předepsané podkladní konstrukce (laže) pod potrubí, které se oceňují cenami souboru cen 451 . . . Laže pod potrubí, stoky a drobné objekty nebo cenami souboru cen 452 . . . Podkladní konstrukce z betonu, částí A 01 katalogu B27-1 Vedení trubní dálkové a přípojné - vodovody a kanalizace, c) příp. projektem předepsané zřízení čel propustků, které se oceňují cenami souboru cen 919 4. -1. Čela propustků, částí A 01 katalogu B22-1 Komunikace pozemní a letecké, d) případně nutné svařování a jiné úpravy trub, které se oceňují podle zářad katalogu 23-M - Montáže potrubí, e) dodání trub, které se oceňují ve specifikaci; zřetelně se nestanoví.					
	PSC							
74	M	14033245	trubka ocelová bezešvá hladká tl 8mm ČSN 41 1375.1 D 630mm	m	13,650	695,01	9.486,89	
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká tl 8mm ČSN 41 1375.1 D 630mm					
75	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měřná hmotnost do 300 g/m2	m2	7.238,000	30,20	218.527,20	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měřná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů					
	PSC							
	VV		1005*7,2		7.238,000			
76	K	919732211	Stýčná spára napojení nového žlivičného povrchu na stávající ze tepla s 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	210,500	66,44	13.985,62	CS ÚRS 2018 02
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového žlivičného povrchu na stávající se zařízením ze tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem výsporným hydrátem šikvy do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.					
	PSC							
	VV		6+11+19+6+5,6+27,4+8+7,2+8,6+7,6+10+6+7,3+5,4+10,4+14,5+4,6+30+9,7+10		210,500			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	819735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	210,500	138,93	29.244,77	CS ÚRS 2018 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spořádku vody.					
	WV		6+11+18+6+8,6+27,4+6+7,2+6,8+7,6+10+6+7,3+5,4+10,4+14,5+4,6+30+9,7+10		210,500			
78	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do štiřkopisků š 100 mm z betonových tváří š 800 mm	m	25,600	245,99	6.297,34	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zažehním spár cementovou maltou a ložem š. 100 mm z kameniva těžšího nebo štiřkopisků z betonových příkopových tváří š šířky přes 500 do 800 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 tváří nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měřných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tváří (žlabů) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m <sup>2</sup> rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabů), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m <sup>2</sup> rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabů) 4. Šířkou žlabu příkopových tváří se rozumí největší světlá šířka tváříce.					
79	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tváří š 800 mm	m	150,000	434,84	65.186,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zažehním spár cementovou maltou a ložem š. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tváří š šířky přes 500 do 800 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 tváří nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měřných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tváří (žlabů) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m <sup>2</sup> rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabů), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m <sup>2</sup> rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabů) 4. Šířkou žlabu příkopových tváří se rozumí největší světlá šířka tváříce.					
	WV		95+115		150,000			
80	M	59227019	Žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová 500x1025x90mm	m	175,600	515,85	90.583,26	CS ÚRS 2018 02
	PP		Žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová 500x1025x90mm					
	WV		35+115+25,8		175,600			
81	K	935114122	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm se spádem 0,5% se základem	m	12,000	3.563,85	42.766,32	CS ÚRS 2018 02
	PP		Štěrbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměry 450x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 %					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na dodání štěrbinového žlabu včetně čistícího kusu, vpusťového kusu a zášlepy, které jsou poměrově přepočteny na 1 bm žlabu.					
82	K	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	1.525,000	72,49	110.547,25	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čištění příkopů komunikací a odstranění travnatého porostu nebo násovu s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; tato čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem násovu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství násovu všech příkopů objektu a jejich ocelkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, které se oceňují cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutě.					
	WV		1525		1.525,000			
83	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl násovu do 25% DN	m	7,500	62,63	469,73	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo násovu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky násovu do 25% průměru propustku do 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, které se oceňují cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutě. 2. V cenách čištění propustků strojně tlakovou vodou nejsou započteny náklady na vodu, tyto se oceňují individuálně. 3. Ceny jsou kalkulovány pro propustky do délky 8 m, pro propustky delší než 8 m se použijí položky 938 90-2411 sč - 2484 a příplatek 938 90-2488 za každý další 1 metr propustku					
84	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou páncíř	m	30,000	302,02	9.060,60	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel a přemístění hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášlepy jam a jeho zhuštění s betonovou patkou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -5111 a -5314 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upravených záhozem zemínou, udržených kamenem nebo obetonovaných, popř. zabetonovaných. 2. Ceny -5111 a -5214 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a př jakéhokoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5314 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí s svodidly na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
85	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	271,82	271,82	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášlepy jam a jeho zhuštění 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 žabů (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění viditelných dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
86	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	3,000	2.234,96	11.174,80	CS ÚRS 2018 02
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uklizením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro údržbu hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonovaných.
2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahů pod trouby propustku.
3. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) zemní práce nutné při rozbourání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce,
  - b) bourání šel, které se oceňují cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty
4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami šel (v podélné ose propustku)
5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 897 22-1 Vodorná přemístění vybouraných hmot

PSC

D	997	Přesun sutě					3.379.713,32	
---	-----	-------------	--	--	--	--	--------------	--

87	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	12.933,604	6,04	78.118,97	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	------------	------	-----------	----------------

PP Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutě překážka, pro kterou je nutno sít 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 smíšené vápnem, cementem nebo živicí.
4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

PSC

88	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	l	116.402,436	6,04	703.070,71	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	-------------	------	------------	----------------

PP Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutě překážka, pro kterou je nutno sít 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 smíšené vápnem, cementem nebo živicí.
4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

PSC

VV		12933,604*9	Přepočtené koeficientem množství		116.402,436			
----	--	-------------	----------------------------------	--	-------------	--	--	--

89	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	12.933,604	19,84	256.602,70	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	------------	-------	------------	----------------

PP Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutě

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě.
2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

PSC

90	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	l	14,456	241,62	3.492,62	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 101

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.
3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadů 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.

PSC

VV		1,9*2,2			4,180			
----	--	---------	--	--	-------	--	--	--

VV		5*2,055			10,275			
----	--	---------	--	--	--------	--	--	--

91	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	l	6.490,609	144,97	940.943,59	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	-----------	--------	------------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 302

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.
3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadů 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.

PSC

VV		(828*5,4+1005*7,2+640+191+69+48,62+51,2+83,6+76,25+94+84+104+50+18+24,5+28+70,7+30+6+29+10+20+25+32+71+9+18+72+30+85)*0,512			6.490,609			
----	--	---	--	--	-----------	--	--	--

92	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	l	6.426,399	217,46	1.397.464,73	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	-----------	--------	--------------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.
3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadů 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.

PSC

VV		(628*5,4+1005*7,2)*0,58			6.163,776			
----	--	-------------------------	--	--	-----------	--	--	--

VV		1525*0,172			262,300			
----	--	------------	--	--	---------	--	--	--

VV		7,5*0,043			0,323			
----	--	-----------	--	--	-------	--	--	--

D	998	Přesun hmot					17.992,90	
---	-----	-------------	--	--	--	--	-----------	--

93	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	l	824,984	21,81	17.992,90	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným na vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy větší s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.

PSC

D	M	Práce a dodávky M					29.682,74	
---	---	-------------------	--	--	--	--	-----------	--

D	23-M	Montáže potrubí					29.682,74	
---	------	-----------------	--	--	--	--	-----------	--

94	K	230011189	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 630 mm, tl 8,0 mm	lm	13,150	2.174,56	29.682,74	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 630 mm, tl. 8,0 mm

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

SO 102 - III/00516 - km 2,656 - 4,291

Scopis:

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Jinočany

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.07.2019

IČ:

00066001

DIČ:

CZ00066001

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

02992485

DIČ:

CZ02992485

IČ:

13891871

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1.164.015,16**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1.164.015,16	21,00%	244.443,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1.408.458,34**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt: SO 102 - III/00516 - km 2,858 - 4,291

Soupis: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Jinočany  
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.  
Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Datum: 15.07.2019  
Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.  
Zpracovatel: Jitka Hefmanová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>1.164.015,16</b>
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>1.164.015,16</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	608.271,68
VRN3 - Zařízení staveniště	404.709,06
VRN4 - Inženýrská činnost	54.363,90
VRN6 - Územní vlivy	48.335,26
VRN7 - Provozní vlivy	48.335,26

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt: SO 102 - III/00516 - km 2,658 - 4,281

Soupis: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Jinočany  
 Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.  
 Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Datum: 15.07.2019  
 Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.  
 Zpracovatel: Jitka Heřmanová

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1.164.015,16</b>	
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>1.164.015,16</b>	
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>608.271,68</b>	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	42.283,04	42.283,04	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	215.643,48	215.643,48	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	60.404,34	60.404,34	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	241.617,35	241.617,35	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	48.323,47	48.323,47	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>404.709,06</b>	
6	K	032803000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	253.698,22	253.698,22	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zařízení staveniště					
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	151.010,84	151.010,84	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dopravní značení na staveništi					
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>							<b>54.363,90</b>	
8	K	040001000	Zajištění DIR	Kč	1,000	30.202,17	30.202,17	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zajištění DIR					
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	24.161,73	24.161,73	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kompletační a koordinační činnost					
<b>D VRN6 Územní vlivy</b>							<b>48.335,26</b>	
10	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	48.335,26	48.335,26	CS ÚRS 2018 02
	PP		Územní vlivy					
<b>D VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>48.335,26</b>	
11	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	48.335,26	48.335,26	CS ÚRS 2018 02
	PP		Provozní vlivy					

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201602c

**Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic**

KSO:  
Místo: Jinočany

CC-CZ:  
Datum: 15.7.2019

Zadavatel:  
KSÚS Středočeského kraje, p.o.

IČ: 00066001  
DIČ: CZ00066001

Uchazeč:  
Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
FGRVIA CZ, s.r.o.

IČ: 02992485  
DIČ: CZ02992485

Zpracovatel:  
Jitka Heřmanová

IČ: 13891871  
DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

## Cena bez DPH

**5.095.190,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>5.095.190,00</b>	<b>1.069.989,90</b>
snižovaná	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## Cena s DPH

v

**CZK**

**6.165.179,90**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201602c

**Stavba:** III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Místo: Jinočany

Datum:

15.07.2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

**Náklady stavby celkem**

**5.095.190,00**

**6.165.179,90**

**SO 103 III/0057 - km - 0,000 - 0,491**  
**SO 103 III/0057 - km - 0,000 - 0,491**  
**VRN Vedlejší rozpočtové náklady**

5.095.190,00

6.165.179,90

**STA**

4.634.061,44

5.607.214,34

Soupis

461.128,56

557.965,56

Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

**SO 103 - III/0057 - km - 0,000 - 0,491**

KSO:

Místo: Jinočany

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.07.2019

IČ: 00066001

DIČ: CZ00066001

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 02992485

DIČ: CZ02992485

IČ: 13891871

DIČ:

**Cena bez DPH**

**4.634.061,44**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4.634.061,44	21,00%	973.152,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5.607.214,34**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

**SO 103 - III/0057 - km - 0,000 - 0,491**

Místo: Jinočany

Datum: 15.07.2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dlu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**4.634.061,44**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**4.634.061,44**

1 - Zemní práce	438.682,04
4 - Vodorovné konstrukce	4.025,35
5 - Komunikace pozemní	2.984.575,85
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	205,13
8 - Trubní vedení	64.797,42
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	790.693,41
997 - Přesun sutě	340.787,66
999 - Přesun hmot	10.294,58

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt: SO 103 - III/0057 - km - 0,000 - 0,491

Místo: Jinočany  
 Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.  
 Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Datum: 15.07.2019  
 Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.  
 Zpracovatel: Jitka Heřmanová

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Č	P							

**Náklady soupisu celkem 4.634.061,44**

**D HSV Práce a dodávky HSV 4.634.061,44**

**D 1 Zemní práce 438.682,04**

1	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	78,000	88,69	6.588,44	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spěr ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva

Poznámka k souboru cen:  
 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.  
 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytí z betonu prostředím souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.  
 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné odšlápní:  
 a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 978 07-11 Ošlápání vybouraných dlažebních kostek části C01,  
 b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 978 0 . . . Ošlápání vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.  
 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spěr na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava suší a vybouraných hmot.

2	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného š 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1.002,000	39,47	39.548,94	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o š. vrstvy přes 200 do 300 mm

Poznámka k souboru cen:  
 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každé souvislé odstraňované plocha krytí nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.  
 2. Ceny  
 a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze štrkoplásky, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,  
 b) -7121 až -7125, -7181 až -7185, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemín stabilizovaných vápny,  
 c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.  
 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opětných živčnými posilky nebo nštery.  
 4. Ceny odšlápné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.  
 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živčnými podkladů nebo krytí, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suší získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje.  
 6. Přemístění vybourané hmoty větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava suší.  
 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí frézováním.

3	K	113107242	Odstranění podkladu živčného š 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1.002,000	50,81	50.911,82	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčnými, o š. vrstvy přes 50 do 100 mm

Poznámka k souboru cen:  
 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každé souvislé odstraňované plocha krytí nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.  
 2. Ceny  
 a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze štrkoplásky, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,  
 b) -7121 až -7125, -7181 až -7185, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemín stabilizovaných vápny,  
 c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.  
 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opětných živčnými posilky nebo nštery.  
 4. Ceny odšlápné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.  
 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živčnými podkladů nebo krytí, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suší získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje.  
 6. Přemístění vybourané hmoty větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava suší.  
 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí frézováním.

4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného š 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	76,000	45,69	3.487,64	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o š. vrstvy přes 100 do 200 mm

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

**Poznámka k souboru cen:**

- Pro vodu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytá nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně.
- Ceny
  - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopiesku, škváry, slusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
  - 7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných věpnem,
  - 7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opětlivých živinových posilky nebo tláštěry
- Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění stýněných ploch betonových nebo žlivičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýněné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství soli zlskemé ze zarovnění stýněných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
- Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodoravná doprava sítí.
- Ceny -714, -718, -724, -734 neze použít pro odstranění podkladů nebo krytů třezaváním.

WV		(37,5+38,5)*1			76,000			
5	K	113154334	Frézování živičného krytů tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3.328,650	72,48	241.260,55	CS ÚRS 2018 02
PP			Frézování živičného podkladu nebo krytů s natožením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					

**Poznámka k souboru cen:**

- V cenách jsou započteny i náklady na:
  - vodu pro chlazení zubů frézy,
  - opoštění podkladů frézovacími nástroji,
  - natožení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytů kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů tělo částí katalogu,
  - odštěpní povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bitů, prachu z povrchu podkladu nebo krytů částí C01 tohoto katalogu,
  - Množství měřných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusť, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají.
  - Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů u mm.
  - Cena s překážkami je určena v případech, kdy:
    - na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpusť nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,
    - jsou-li podlé frézované plochy osazeny abrazivky a výškový rozdíl horní plochy abrazivky od frézované plochy větší než 250 mm,
    - Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusť nebo vstup inženýrských sítí, stožár, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

WV		491*5,85+58,5+36,3+61,5+115+195			3.328,650			
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	15,520	449,04	6.969,10	CS ÚRS 2018 02
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a směru v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					

**Poznámka k souboru cen:**

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
  - ve sřizích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,
  - mimo sřize pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hřbí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.
- Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3181 všeobecných podmínek katalogu.
- Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trávín, oceňuje se toto hloubení:
  - v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopůvek,
  - v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 18 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

WV		8,5*1*1,6+1,5*0,8*1,6			15,520			
7	K	132201208	Příplatek za lepkovitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4,656	89,81	418,16	CS ÚRS 2018 02
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a směru v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovitost horniny tř. 3					

**Poznámka k souboru cen:**

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
  - ve sřizích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,
  - mimo sřize pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hřbí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.
- Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3181 všeobecných podmínek katalogu.
- Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trávín, oceňuje se toto hloubení:
  - v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopůvek,
  - v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 18 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

WV		8,5*1*1,6+1,5*0,8*1,6			15,520			
WV		15,52*0,3	Přepočtené koeficientem množství		4,656			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,000	151,01	4.832,32	CS ÚRS 2018 02
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mazanovitost, hloubky do 2 m					

P Č	Ty p	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 roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.</p> <p>2. Plocha mazor mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hraného se od plochy pažení odedítají.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt:</p> <p>a) ponechal pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů.</p> <p>b) vzeprlení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprlení stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprlení stěn.</p> <p>c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 600-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	W		(8,5*1,6)*2*1,6		32,000			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,000	88,19	2 822,08	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	W		(8,5*1,6)*2*1,6		32,000			
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	15,520	44,90	696,85	CS ÚRS 2018 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez neložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suší z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i pletčitého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopcích.</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suší z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>					
	W		8,5*1*1,6+1,5*0,8*1,6		15,520			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hominy tř. 1 až 4	m3	6,407	121,78	780,24	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se snížením bez rozměrů z hominy tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výkopcích nebo na nésypišti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozměry výkopku na nésypišti; tato rozměry se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do náspy a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky.</p> <p>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 kromě vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuklehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. č. 5.</p> <p>5. Přemístění se ve výkopku z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dezenu.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	W		8,5*1*0,6+1,24*0,62*1,7		6,407			
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,407	37,75	241,86	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neuklehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hominy tř. 1 až 4					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152 -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z loží nebo na lož jsou určeny ceny -1105 a -1155.</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovné vzdálenosti se měří od těžiště loží k těžišti druhé loží, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislé vzdálenosti se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>3. Množství měřných jednotek se určí v rostlém stavu hominy.</p>					
	W		8,5*1*0,6+1,24*0,62*1,7		6,407			
13	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	6,407	30,13	128,97	CS ÚRS 2018 02
	PP		Uložení sypání na skládky					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo omítky na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo omítky; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omítky připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omítky, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky;</p> <p>b) zasypaní který vodotečl a prokultbní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prahubní ve dně vodoteči nebo nádrži.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omítky:</p> <p>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 těžení ještě dříve přemísťuje na hromady podél výkopu;</p> <p>b) na dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo omítky (viz též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmoutí omítky 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 omítky na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do náspy.</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce.</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m3 uloženího výkopku (sypání) v rostlém stavu zpravidla ve výkopcích.</p>					
	W		8,5*1*0,6+1,24*0,62*1,7		6,407			
14	K	171201211	Poplatek ze uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	12,814	217,46	2 786,53	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek ze uložení stavebního odpadu na skládce (aklázkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	W		8,5*1*0,6+1,24*0,62*1,7		6,407			

P Č	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		6,407*2 Přepočtené koeficientem množství		12,814			
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,113	269,78	2.458,51	CS ÚRS 2018 02
	PP							
	PSC		<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuštěné zásypy s mírou zhuštění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(c) 0,8, c) z hornin kementých pro jakoukoliv míru zhuštění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocenit se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trafivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuštěný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a kůlních traftech se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuštěný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nezývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalením, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsahu potrubí obalovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu.</p> <p>7. Odčítání zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šířkovými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu 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 neuložený - cenami souboru cen 167 10-110 Naláčení výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ušlechý - 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 odčítat zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmluvném objemu zbylého výkopku se neocení ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodčítá, nýbrž rozprostřít podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypu zářezů se šířkovými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuštěných násypů, není-li projektem předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmanženaná o objem výkopku, který byl již odčítán.</p> <p>9. Míru zhuštění předepisuje projekt.</p>					
	WV		8,5*1*1,6+1,5*0,8*1,6		15,520			
	WV		-(8,5*1*0,6+1,24*0,62*1,7)		-6,407			
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojní sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,983	314,74	1.253,61	CS ÚRS 2018 02
	PP		Obsypání potrubí strojní sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny					
	PSC		<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Objem obsahu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsahu nad, připečně-li pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nezývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).</p> <p>2. Míru zhuštění předepisuje projekt.</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1108 Připletak za prohození sypaniny.</p>					
	WV		8,5*1*0,5-0,1*0,1*3,14*8,5		3,983			
17	M	58337331	šetrkopsek frakce Q/22	t	6,652	350,35	2.330,53	CS ÚRS 2018 02
	PP		šetrkopsek frakce Q/22					
	WV		8,5*1*0,5-0,1*0,1*3,14*8,5		3,983			
	WV		3,983*1,67 Přepočtené koeficientem množství		6,652			
18	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	3.328,650	19,71	65.807,69	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
	PSC		<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněné plochy jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a díle, předepíše-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (beran) 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.</p> <p>3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.</p> <p>4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.</p> <p>5. Míru zhuštění určuje projekt. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuštění.</p>					
	WV		491*5,85+58,5*36,3+51,5+115+195		3.328,650			
19	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	240,000	23,16	5.558,40	CS ÚRS 2018 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4					
	PSC		<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (beran) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakéhokoli zpevněné plochy, pod humusování, dmování apod. pro úpravu dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravu dna šířky do 1 m mekrokanálů a vodotečí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čištění; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 a výjímku ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
	WV		"Úprava terénu mezi žlabovkami a chodníkem" 120*2		240,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4.025,35	
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šetrkopisku	m3	0,850	868,82	739,35	CS ÚRS 2018 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šetrkopisku do 83 mm					

P Č	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<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.					
			W 6,5*1*0,1		0,850			
21	K	452112111	Osazení betonových pretencí nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	144,97	144,97	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení betonových dílců puzenců nebo rámu pod poklopy s mříž, výšky do 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
22	M	59224134	nástavec horské vpusti 1240x620x100mm	kus	1,000	3.141,03	3.141,03	
	PP		nástavec horské vpusti 1240x620x100mm					
	D	5	Komunikace pozemní				2.984.575,85	
23	K	584861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	76,000	230,42	17.511,92	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
	VV		(37,5+38,5)*1		76,000			
24	K	565131111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 50 mm	m2	703,995	207,31	145.945,20	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhuštěním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání podkladů (včetně výtluků) pod obrusnou vrstvou. Pro volbu ceny je rozhodující průměrné tloušťka podkladu.					
	W		491*3,85+58,5+36,3+51,5+115+195		2.346,650			
	VV		2346,65*0,3 'Přepočtené koeficientem množství'		703,995			
25	K	565186112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) Ø 90 mm š do 3 m	m2	1.002,000	399,27	400.088,54	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 90 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 příloha B pro ACP 22 pouze tl. 80 až 100 mm.					
	VV		491*1*2+20		1.002,000			
26	K	567142115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 250 mm	m2	1.002,000	478,58	479.537,16	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 250 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatčních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 918 11-1 Řezání dilatčních spár, 919 12- Řezání dilatčních spár a 918 13 Vytváření dilatčních spár.					
	VV		491*1*2+20		1.002,000			
27	K	589851111	Zpevnění krajnic štěrkodrtě tl 150 mm	m2	513,750	185,46	95.280,08	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění štěrkodrtě tl. 150 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 částí A 01 tohoto katalogu, b) odložení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu B00-1 Zemní práce.					
	W		685*0,75		513,750			
28	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	m2	342,500	49,83	17.068,78	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění asfaltovým recyklatem tl. 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 částí A 01 tohoto katalogu, b) odložení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu B00-1 Zemní práce.					
	W		685*0,5		342,500			
29	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	982,000	20,05	19.689,10	CS ÚRS 2018 02
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem částí C 01 tohoto katalogu.					
	VV		491*1*2		982,000			
30	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	3.328,650	11,72	39.011,78	CS ÚRS 2018 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		491*5,85+58,5+36,3+51,5+115+195		3.328,650			
31	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	3.328,650	13,17	43.838,32	CS ÚRS 2018 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
	VV		491*5,85+58,5+36,3+51,5+115+195		3.328,650			
32	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3.328,650	224,46	747.148,78	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. I, po zhuštění tl. 40 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 příloha B pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		491*5,85+58,5+36,3+51,5+115+195		3.328,650			
33	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3.328,650	286,32	953.059,07	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 příloha B pro ACL 16 pouze tl. 60 až 70 mm.					
	W		491*5,85+58,5+36,3+51,5+115+195		3.328,650			

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	76,000	347,82	26.419,12	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenka lžbeného nebo dřevěného tl do 80 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m <sup>2</sup>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m <sup>2</sup> , Skupina C: dlažby oboukotvých tvarů (oboukotvá, kruhová, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, která se oceňuje ve specifikaci; zřetelně lze dohodnout u plochy a) do 100 m <sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m <sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m <sup>2</sup> ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Přilepek ze každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VW		(37,5+38,5)*1		76,000			
	D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpíní				205,13	
35	K	817633112	Stěrka z těsnicí malty dvouvrstvé vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m <sup>2</sup>	0,283	724,85	205,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrka z těsnicí cementové malty dvouvrstvou, šachet válcových a kuželových					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Patěr dna šachet se oceňuje cenami souboru cen 632 45-21. Patěr šachet v této části katalogu.					
	VW		0,2*3,14*0,15+0,2*0,2*3,14*2-0,1*0,1*3,14*2		0,283			
	D 8		Trubní vedení				64.797,42	
36	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého ploštlenného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	8,500	181,21	1.540,29	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z pleštl z polypropylenu PP hladkého ploštlenného SN 12 DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro nespojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zřetelně lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5					
37	M	28617038	Trubka kanalizační PP ploštlenná třívrstvé DN 200x6000 mm SN 12	m	8,755	942,31	8.249,82	CS ÚRS 2018 02
	PP		trubka kanalizační PP ploštlenná třívrstvé DN 200x6000 mm SN 12					
	VW		8,5*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		8,755			
38	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoce DN 200	kus	2,000	289,94	579,88	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z pleštl z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoceých DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
39	M	28612251	vložka šachetová kanalizační DN 200	kus	2,000	906,07	1.812,14	CS ÚRS 2018 02
	PP		vložka šachetová kanalizační DN 200					
40	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	8,500	30,20	256,70	CS ÚRS 2018 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napsuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výměků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
41	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	10.268,74	10.268,74	CS ÚRS 2018 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napsuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výměků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
42	K	895931111	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikost 1200/800 mm	kus	1,000	22.639,55	22.639,55	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikost 1200/800 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 866 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na behno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní preference; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přibližně hmotnosti se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zbudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
43	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na behno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1.812,13	1.812,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na behno pro třídu zatížení D400, E600					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na behno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
44	M	85242333	mříž D 400 - plochá 1400x730 4-stranný rám	kus	1,000	17.638,07	17.638,07	
	PP		mříž D 400 - plochá 1400x730 4-stranný rám					
	D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				790.693,41	

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	845,800	12,08	10.217,28	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaná barva dělicí čára šířky 125 mm souvislé bílé retroreflexní					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 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) oděštní vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného náosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	W		491*2			982,000		
	W		-(19+55,2+6*(12+16)*2)			-136,200		
46	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	136,200	12,08	1.645,30	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaná barva dělicí čára šířky 125 mm přerušované bílé retroreflexní					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 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) oděštní vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hliněného náosu a povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	W		19+55,2+6*(12+16)*2			136,200		
47	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	982,000	3,02	2.965,64	CS ÚRS 2018 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkaná barva nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící pružky					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodící pružky (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natřené nebo stříkané plochy.					
	W		491*2			982,000		
48	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	67,000	343,62	23.022,54	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zřízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenná řížaného i náklady na dodání hmot pro lože št. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože št. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující št. 100 mm se oceňuje cenou 916 98-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
49	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	67,000	146,53	9.817,51	CS ÚRS 2018 02
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm					
50	K	919411121	Čelo propustků z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	30.202,17	60.404,34	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého baz zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 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 až -1141 jsou započteny i náklady na zdvoje základu a zdvoje nadzákladové z betonu prostého, římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdvoje z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdvoje, ne římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souboru cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábrední, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
51	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	39.866,86	79.733,72	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy ze zdvoje z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 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 až -1141 jsou započteny i náklady na zdvoje základu a zdvoje nadzákladové z betonu prostého, římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdvoje z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdvoje, ne římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souboru cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábrední, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
52	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevností v tahu do 40 kN/m	m2	3.328,650	114,77	382.029,16	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 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 ošetření podkladu živčnou emulzí a spojení přesahů živčným postřikem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrobeného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřebíky. 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 -1283 části C01 tohoto katalogu.					
	PSC							
	W		491*5,85+56,5+36,3+51,5+115+195			3.328,650		



P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	28,700	88,44	1.906,83	CS ÚRS 2018 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zeřízní za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šifky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.					
	WV		10,2+6,85+5+6,85		28,700			
54	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	28,700	78,53	2.253,81	CS ÚRS 2018 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	WV		10,2+6,85+5+6,85		28,700			
55	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tváří š 800 mm	m	164,900	434,84	71.672,14	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zařízním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tváří šifky přes 500 do 800 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 tváří nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tváří (žlabů) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kamenné nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šifky žlabu příkopových tváří se rozumí největší světlá šifka tvárnice.					
	WV		120+44,9		164,900			
56	M	99227019	Žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová 500x1025x90mm	m	164,900	515,85	85.063,67	CS ÚRS 2018 02
	PP		Žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová 500x1025x90mm					
	WV		120+44,9		164,900			
57	K	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	685,000	72,49	49.655,85	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čištění příkopů komunikací a odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šifce dna do 400 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; tato 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. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, které se oceňují cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.					
58	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosů do 25% DN	m	60,000	62,63	3.757,80	CS ÚRS 2018 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů do 25% průměru propustku do 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, které se oceňují cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 2. V cenách čištění propustků strojně tlakovou vodou nejsou započteny náklady na vodu, tyto se oceňují individuálně. 3. Ceny jsou kalkulovány pro propustky do délky 8 m, pro propustky delší než 8 m se použijí položky 938 90-2411 až -2494 a příplatek 938 90-2499 za každý další 1 metr propustku.					
59	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,150	7.852,58	1.177,88	CS ÚRS 2018 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobeton, betonu, cihel, obklád, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opožďování diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovržení vrty jsou započteny i náklady na odsávní výplachové vody z vrty.					
60	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic a původním spárováním z kamenná těženého	m2	76,000	70,66	5.370,16	CS ÚRS 2018 02
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvárvek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenná a hmoty kamenného charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drabný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	WV		(37,5+38,5)*1		76,000			
	D	997	Přesun suti				340.787,66	
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1.678,333	6,04	10.137,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 suť 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. kamenná a hmoty kamenného charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drabný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
62	K	997221558	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1.678,333	6,04	10.137,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 km počítat 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 suť 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. kamenná a hmoty kamenného charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drabný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1.678,333	19,84	33.298,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
64	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	1.072,574	144,97	155.491,06	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 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.					
	W		(491*1*2+20)*0,22			220,440		
	W		(491*5,85+58,5+36,3+51,5+115+195)*0,258			852,134		
65	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	605,740	217,48	131.724,22	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 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.					
	W		(37,5+38,5)*1*0,295			22,420		
	W		(491*1*2+20)*0,44			440,880		
	W		(37,5+38,5)*1*0,29			22,040		
	W		685*0,172			117,820		
	W		60*0,043			2,580		
	D	998	Přesun hmot				10.294,58	
66	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	472,012	21,81	10.294,58	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy ležící s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

SO 103 - III/0057 - km - 0,000 - 0,491

Soupis:

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Jinočany

CC-CZ:

Datum: 15.07.2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

IČ: 00086001

DIČ: CZ00066001

Uchazeč:

Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

FORVIA CZ, s.r.o.

IČ: 02992485

DIČ: CZ02992485

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

IČ: 13891671

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**461.128,56**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	461.128,56	21,00%	96.837,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**557.965,56**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt:

SO 103 - III/0057 - km - 0,000 - 0,491

Soupis:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Jinočany

Datum: 15.07.2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.

Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Žpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**461.128,56**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**461.128,56**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

189.307,19

VRN3 - Zařízení staveniště

126.849,11

VRN4 - Inženýrská činnost

114.768,24

VRN6 - Územní vlivy

15.102,01

VRN7 - Provozní vlivy

15.102,01

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Objekt: SO 103 - III/0057 - km - 0,000 - 0,491

Soupis: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Jinočany  
 Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje, p.o.  
 Uchazeč: Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP

Datum: 15.07.2019  
 Projektant: FORVIA CZ, s.r.o.  
 Zpracovatel: Jitka Hefmanová

P.Č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>461.128,56</b>	
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>461.128,56</b>	
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>189.307,19</b>	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	12.080,87	12.080,87	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	57.384,12	57.384,12	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	12.684,91	12.684,91	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	84.566,07	84.566,07	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	22.591,22	22.591,22	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>126.849,11</b>	
6	K	032803000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	96.646,94	96.646,94	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zařízení staveniště					
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	30.202,17	30.202,17	CS ÚRS 2018 02
	PP		Dopravní značení na staveništi					
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>							<b>114.768,24</b>	
8	K	040001000	Zajištění DIR	Kč	1,000	102.687,37	102.687,37	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zajištění DIR					
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	12.080,87	12.080,87	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kompletační a koordinační činnost					
<b>D VRN6 Územní vlivy</b>							<b>15.102,01</b>	
10	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	15.102,01	15.102,01	CS ÚRS 2018 02
	PP		Územní vlivy					
<b>D VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>15.102,01</b>	
11	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	15.102,01	15.102,01	CS ÚRS 2018 02
	PP		Provozní vlivy					

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Ceník</b></p>	<p>Strana 21 (celkem 55) Rozdělovník: B Verze: 2.4</p>
	<p><b>R-Sm-16-02</b></p>	

**C e n í k**

nepotřebných zásob

**Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:**

**odpad vznikající při štěpkování, tzv. štěrky** **40,-- Kč/m<sup>3</sup>**

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

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

**Dub** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Buk** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

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

**Habr** **140,-- Kč/m<sup>3</sup>**

**Bříza** **113,-- Kč/m<sup>3</sup>**

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

vyfrézovaná obalená dříví 30,-- Kč/t

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

**dlažební kostky použité, strojově odtěžené:**

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

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

patníky a obrubníky kamenné vytažené 50,-- Kč/ks

ocelová svodidla (použitá, demontovaná) 400,-- Kč/ks

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

**Poznámka:**

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:

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

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


<b>ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ</b> <b>budovy nebo stavby</b> <b>nebo její dokončené části</b>	
<b>Přejímací organizace (Objednatel)</b> <b>název a sídlo (razítko)</b>  Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	<b>č. zápisu:</b>
<b>Datum zahájení přejímacího řízení</b>	<b>Název budovy nebo stavby</b> <b>(nebo její dokončené části)</b>  <b>„název akce“</b>
<b>Místo realizace akce:</b>  <b>Popis:</b>	
<b>Odpovědný stavbyvedoucí</b>	<b>Generální projektant</b>
<b>Stavební dozor Objednatele</b>	<b>Zhotovitel:</b>
<b>Stavební povolení:</b>	<b>vydal:</b>
<b>Smlouva o dílo č.</b>  <b>ze dne</b> <span style="margin-left: 200px;"><b>včetně</b></span>	
<b>Datum zahájení prací</b> <b>podle smlouvy o dílo</b>	<b>Datum dokončení prací</b> <b>podle smlouvy o dílo</b>
<b>Skutečný termín zahájení:</b>	<b>Skutečný termín dokončení prací:</b>



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

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



 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle          zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 27 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

### Stručný obsah

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

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

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

#### ZPRACOVATEL

Investiční náměstek

*Jméno a příjmení*

Ing. Lukáš Svoboda

#### GARANT

Ředitel organizace

*Jméno a příjmení*

Bc. Zdeněk Dvořák

#### SPRÁVCE DOKUMENTACE

Interní auditor

*Jméno a příjmení*

Ing. Miloslav Štrobach

#### SCHVÁLIL A VYDAL

BC. ZDENĚK DVOŘÁK, ŘEDITEL

Krajské správy a údržby silnic Středočeského  
 kraje, příspěvková organizace

*Datum*

*Podpis*

29.05.2017


.....

**Platnost od: 29.05.2017**

**Účinnost od 29.05.2017**


*Platnost od 29.05.2017*

*účinnost od 29.05.2017*

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle          zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 28 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

### Údaje o změnách:

Změna			
číslo	Datum	Jméno	změna článku
1	6.3.2017	Štrobach	Verze 1.0 a 2.0 byly vloženy do směrnice R-Sm-08
2	22.5.2017	Štrobach	Provedena úprava v paragrafovém znění – verze 3.0
3	08.01.2018	Štrobach	Vložena revize přílohy č.5
4	15.06.2018	Štrobach	Oprava lhůt v §9(7), 110(5), §11(5), §12(4) z 15dnů na 30 dnů

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 29 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

## **Obsah:**

### **Článek 1**


#### **Základní ustanovení**

§ 1 Působnost Směrnice.....	5
§ 2 Definice pojmů.....	6

### **Článek 2**

#### **Změny během výstavby**

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle          zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 30 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

## Článek 1


### Základní ustanovení

#### § 1

##### Působnost Směrnice

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

#### § 2


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 31 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

### Definice pojmů

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

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



	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 32 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

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

## Článek 2 Změny během výstavby

### § 3


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

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

### § 4

#### Základní hodnocení Změn

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

	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 33 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

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

1.

## § 5

### Nepodstatné Změny


(1) Za nepodstatné Změny se pro účely této Směrnice považují následující Skupiny:

- a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku dle § 7 této Směrnice;
- b) Skupina 2 - Záměna položek dle § 9 této Směrnice;
- c) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů dle § 10 této Směrnice;
- d) Skupina 4 – Dodatečné stavební práce nezbytné k dokončení dle § 11 této Směrnice;
- e) Skupina 5 - Změny de minimis dle § 12 této Směrnice.

(2) Oprávněná osoba a stavební dozor jsou povinni posoudit, zda navrhované Změny dle § 5 odst. 1 písm. a) až e) nebo g) této Směrnice mohou objektivně zapříčinit potřebu provedení dalších Změn na stavbě. Pokud ano, jsou Oprávněná osoba a stavební dozor povinni zajistit jejich ocenění a zhodnotit celkové finanční dopady zamýšlených Změn včetně všech souvisejících nároků. Zařazení Změn do Skupin dle § 5 odst. 1 provádí Oprávněná osoba, přičemž při zařazování postupuje podle pravidel stanovených v § 16 této Směrnice.

## § 6

### Řetězení Změn


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 34 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

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

## § 7

### Vyhrazené změny – Skupina 1

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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 35 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

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

## § 8


### Preliminářové položky

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

## § 9

### Záměna položek - Skupina 2

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

	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 36 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	


by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby, nedošlo k záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).

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

## § 10

### Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 37 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	


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

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

## § 11

### Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 38 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

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


## § 12

### Změny de minimis - Skupina 5

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

## § 13

### Způsob započítávání a výpočtu limitů

	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 39 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

(1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:

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

(2) Změny dle § 13 odst. 1 písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.

(3) Změny dle § 13 odst. 1 písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle § 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.

(4) Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:

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

(5) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. a) a b) této Směrnice platí:


- a) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
- b) limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných<sup>1</sup>. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- c) **přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
- d) za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle § 13 odst. 5 písm. c) této Směrnice nelze rozšířit připuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.

(6) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. c) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
- b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 142 668 000,- Kč bez DPH (viz § 12 odst. 1 písm. c);

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



 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 40 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	


- c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných<sup>2</sup>, tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- (7) Základem pro výpočet všech limitů je vždy 100 % původní hodnoty závazku. Pro účely výpočtu není původní hodnota závazku navýšena o vyhrazené změny, tj. nezahrnuje Doměrky\_V případě neprovedených prací se tento základ pro účely výpočtu jednotlivých limitů nesnižuje. Pro účely této Směrnice se za původní hodnotu závazku považuje cena díla (bez DPH). V případě, že nabídková cena obsahuje rezervu, její hodnota rovněž není pro účely výpočtu limitů zahrnuta do původní hodnoty závazku.

## § 14

### 2. Změny záporné

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

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle          zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 41 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba při hodnocení a schválení Změny záporné dle § 4 odst. 5 této Směrnice. Pokud toto riziko existuje, předloží neprodleně písemný návrh na jejich schválení nebo neschválení se všemi relevantními podklady a svým vyjádřením Řediteli KSÚS, s vyjádřením stavebního dozoru. Ředitel KSÚS bez zbytečného odkladu rozhodne o schválení nebo neschválení takových Změn záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat.


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

## § 15

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

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

## § 16

	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 42 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	


### Základní postup pro určení Skupiny

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

### § 17

#### Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek

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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 43 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

b) Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve Smlouvě uvedena, bude jednotková cena odvozena:

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

s cílem dosáhnout ceny pro Objednatele co nejvýhodnější.

(5) Jednotková cena nové položky by neměla (pokud je takové srovnání možné) překročit jednotkovou cenu v daném místě a čase obvyklou.

## § 18


### Obsah dokumentace Změny

(1) Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

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

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

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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 44 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

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

## § 19


### Změnový list

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

## § 20

### Procesní postup při vzniku Změn

- (1) Jestliže Zhotovitel navrhne Objednateli provedení Změn formou předložení návrhu Změnového listu, potom Oprávněná osoba.
- prověří, zda návrh Zhotovitele splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení. Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změn nedostatky, vyzve Oprávněná osoba Zhotovitele k jejich odstranění a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p><b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b></p>	<p>Strana 45 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p><b>R-Sm-36</b></p>	

- (2) Zjistí-li Oprávněná osoba, že je nezbytné provést Změny, udělí bezodkladně pokyn Zhotoviteli k předložení návrhu Změnového listu s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen. Poté, co Zhotovitel Oprávněné osobě předloží návrh Změn formou předložení návrhu Změnového listu, postupuje Oprávněná osoba podle § 20, odst. (1), písm. a) této Směrnice.
- (3) Předložený návrh Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty podepší.
- (4) Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.
- (5) Zveřejňování Změnových listů a dodatků ke smlouvám zajišťuje oddělení veřejných zakázek KSÚS v Registru smluv a na profilu zadavatele v souladu s požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů. Kompletní složku se Změnovým listem resp. návrhem dodatku předkládají vedoucí provozů a technicko-správního úseku neprodleně na obchodní oddělení včetně předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tento postup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

## § 21


### Společné zásady

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

## § 22

### Přechodná a zrušující ustanovení

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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	<b>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle          zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</b>	Strana 46 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	<b>R-Sm-36</b>	

smlouvy podle § 222 odst. 5 písm. c) a odst. 6 písm. c) ZZVZ započítávají i změny závazků ze smluv na veřejné zakázky provedené přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona.

**§ 23  
Účinnost**

**§ 24**

**Seznam příloh**

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

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

V Praze dne **29.05.2017**

.....  
 Bc. Zdeněk Dvořák  
 ředitel

## Krycí list ZBV

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

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

Zhotovitel: .....  
.....  
IČ: .....

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
? 1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
? 2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
? 3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
? 4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
? 5	0,00	0,00	0,00

Sum a ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
<b>?</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

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

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



## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

Číslo SO/PS /

Číslo ZBV:

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

/ číslo Změny SO/PS:

**? 1,2,3,4,5**

Strany smlouvy o dílo č. [doplňte] na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte] (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: [doplňte]

**Přílohy Změnového listu:**

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

Paré č. Příjemce

1	Objednatel
2	Zhotovitel
3	Projektant
4	Stavební dozor
5	Supervize

0 [doplňte dle potřeby]

Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]

Popis a zdůvodnění Změny:

**Údaje v Kč bez DPH**

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

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

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

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

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	Jméno	datum	podpis
Zhotovitel	Jméno	datum	podpis

Číslo paré:

## ZÁPIS

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

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

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat

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

**Cena SO/PS v předchozích ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

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

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

Údaje v Kč bez DPH

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

**Cena SO/PS po této ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

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

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Zástupce Objednatele:

Supervize (RDK)

Pozn - pouze pokud bude stavba financována z IROP/ITI

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: ?1, 2, 3, 4, 5													
Evidenční číslo a název stavby: Číslo a název SO/PS: Číslo a název rozpočtu:								ZMĚNA SMLOUVY PRACÍ (SO/PS) č. Skupina Změn:					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<b>Celkem</b>											

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby:

Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	1 236 621 462,00
2=1+16+18 Aktuální smluvní částka (pouze stavby)	1 240 880 449,00
Aktuální smluvní částka (pouze stavby) vč. DPH	1 661 488 343,25
3=(2/1)*100 Procento změny Přijaté smluvní částky	100,43%
4=(25/1)*100 sledování výhraných změn (Skupina 1)	0,07%
5=(2/1)*100 sledování záporných změn (Skupina 2)	0,03%
40=(10/1)*100 sledování absolutních změn (Skupina 3 a Skupina 4)	1,87%

6=3/3*100	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 828 102,00
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,20%
8=1/0,3	Základní limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	333 333,33

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 80 % Skupina 3	1,86%
10=(32B/1)*100	Sledování limitu 80 % Skupina 4	0,34%
10A=(32A+32B)	Suma absolutních	32 003 672,00
11=1/0,5	Základní limit 80 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	617 610 728,00

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,10%
13=3/7	Sledování limitu 142 668 000 Kč	1 262 344,00
14=142668000/37		141 406 668,00

BO	ZBV č.	Název BO/PS / předmetní Změny	Změny záporné (začíná se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -			- 2 -			- 3 -				- 4 -				- 5 -			
						Výhraněná změna (Domarky)			Změny se položek (Započítávání)			Nepředvidanost				Nestýčnost				Změny de minimis			
						Změny započítané (začíná se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (začíná se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (začíná se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změn kladných	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (začíná se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změn kladných	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (limit 142 668 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=29+28+28+33	20=24+27+30+34+37+38	21=1/0+20	22	24	26=24+24	26	27	28=28+27	29	30	31=(32A/1)*100	32=29+30	32A=ABS(28)*30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	37	38=(37A/1)*100	
			- 30 748 968,00	36 004 042,00	5 256 087,00	-1 482 962,00	2 899 943,00	81 6 81 1,00	4 523 458,00	5 177 999,00	434 540,00	- 5 683 508,00	1 099 438,00	0,07%	897 626,00	36 388 042,00	8 045 127,00	6 673 484 06	9,88%	1 628 278,00	11 816 830,00	1 262 344,00	0,10%
			- 1 443 964,00	6 418 388,00	3 974 501,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 428 300,00	1 833 000,00	0,10%	798 790,00	1 023 306,00	- 1 023 306,00	4 012 385,00	0,32%	2 96 8 811,00	6 026 828,00	213 030,00	0,02%
			- 203 143,00	302 500,00	80 358,00	- 203 143,00	- 203 143,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	783 500,00	0,02%
			- 1 804 798,00	2 040 870,00	515 871,00	- 1 023 964,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 561 235,00	2 815 030,00	6,18%	1 813 795,00	2 815 283,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	501 420,00	0,04%
			0,00	2 832 825,00	2 832 825,00	2 031 485,00	2 031 485,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	205 300,00	205 300,00	205 300,00	205 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			- 4 323 486,00	4 814 369,00	80 883,00	12 036,00	12 036,00	- 4 523 458,00	4 802 368,00	78 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	230 814,00	0,02%
			0,00	230 014,00	230 014,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	58 125,00	58 125,00	50 123,00	50 123,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	1 023 654,00	1 023 654,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 023 654,00	0,00%	1 023 654,00	1 023 654,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	180 000,00	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			- 256 143,00	25 410,00	- 230 733,00	- 230 733,00	- 230 733,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			- 4 021 563,00	2 661 036,00	- 1 460 527,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			- 6 621 453,00	6 248 300,00	- 2 373 153,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 6 621 453,00	6 248 300,00	0,07%	- 2 373 153,00	14 889 753,00	- 4 021 563,00	2 561 036,00	0,21%	- 1 460 525,00	6 642 801,00	0,00	0,00%
			0,00	450 800,00	450 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			- 150 620,00	281 490,00	90 870,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 150 620,00	281 490,00	0,02%	90 870,00	352 370,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00				

## Přehled dalších dokladů

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

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

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

## Harmonogram prací III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic

Příloha č. 5a

ID	Název úkolu	Doba trvání	Týden -1   Týden -7   Týden -3   Týden 2   Týden 6   Týden 10   Týden 14   Týden 18   Týden 22   Týden 26   Týden 30   Týden 34
1	Podpis SOD	0 dny	↑
2	III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic	210 dny	—
3	Předání staveniště	9 dny	↓
4	Zahájení prací	0 dny	◆
5	VRN Vedlejší rozpočtové náklady	59 dny	—
6	SO 101 III/00512 - km - 0,000 - 1,127	59 dny	—
7	VRN Vedlejší rozpočtové náklady	112 dny	—
8	SO 102 III/00516 - km 2,658 - 4,291	112 dny	—
9	VRN Vedlejší rozpočtové náklady	28 dny	—
10	SO 103 III/0057 - km - 0,000 - 0,491	28 dny	—
11	Ukončení výstavby	0 dny	◆
12	Vyklizení staveniště	9 dny	↓



127

## HARMONOGRAM - ZDROJE PRACOVNÍCH SIL A VYBAVENÍ

Stavba: III/00516, III/00512 a III/0057 Jinočany, oprava silnic



**Stavební stroje**      počet

Finišery pro pokl. AB vrstev	ks		1		1		1												1	1	1	1						1	
Fréza silniční	ks	1			1			1			1	1													1				
Rypadla	ks	2	2	1	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1
Válce	ks		3			3			3					1	1	1	1	1	3	3	3	3					1	3	

**Výrobní stavebních směsí**      počet

Obalovna na asfaltové směsi	KS		1			1			1											1	1	1	1						1
-----------------------------	----	--	---	--	--	---	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	--	--	--	--	--	---

Poznámka: a) Nařazení pracovníků nezahrnuje posádky strojů a řidiče dopravy



## SEZNAM PODDODAVATELŮ A POPIS JEJICH PLNĚNÍ

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

Máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky těmto poddodavatelům:

	<b>Identifikační údaje poddodavatele</b> <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	<b>Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit<sup>1</sup></b> <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	<b>Podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH</b>
1.	<b>M. Částka, s.r.o.</b> Praha 6, Mrkvičkova 1091/2, PSČ 16300 IČO: 272 18 643	Geodetické práce	1,2%
2.	<b>EFRE CZ s.r.o.</b> Družstevní 2, Pletený Újezd PSČ: 273 51 IČO: 01688171 <b>FREKO a.s.</b> Praha 10 - Malešice, Teplárenská 602/9, PSČ 10800 IČO: 24730653	Frézování	0,8%
3.	<b>Pražské služby, a.s.</b> Praha 9, Pod Šancemi 444/1 PSČ: 19000 IČO: 60194120 <b>PROZNAK Praha, s.r.o.</b> Pikovická 244/17, Braník, Praha 4 PSČ 147 00 IČO: 27166392	Dopravní značení + DIO	1,47%

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

	<b>Quo s.r.o.</b> Benešov, Křížíkova 2158, PSČ 25601 IČO: 26487985	Dopravní značení + DIO	1,47%
4.	<b>SVODIDLA s.r.o.</b> Praha 4 - Krč, Štúrova 1701/55, PSČ 14200 IČO: 25052276	Svodidla	0,2%
5.	<b>OAT,s.r.o.</b> Nedokončená 363/38, Štěrboholy, Praha 10 PSČ: 102 00 IČO: 49616374	Zálivka, řezání, těsnění	0,2%

V Praze dne

15 -07- 2019

Za dodavatele: „Společnost Jinočany, PORR - SILNICE GROUP“

Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

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

Stavební dozor:	<b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> se sídlem: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> IČ: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b>	Razítko, datum, podpis:
-----------------	---	-------------------------

Autorský dozor:	<b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> se sídlem: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> IČ: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b>	Razítko, datum, podpis:
-----------------	---	-------------------------

Zhotovitel:	<b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> se sídlem: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b> IČ: <b>[BUDE DOPLNĚNO]</b>	Razítko, datum, podpis:
-------------	---	-------------------------

Souřadnicový systém:

Výškový systém:

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

Objednatel:	Obec:	Kraj:	<b>Středočeský</b>
Akce:		Datum	Stupeň
			<b>RDS</b>
Objekt:			