

Smlouvy o dílo

č. smlouvy zhotovitele: 013/17

č. smlouvy objednatele:

na zhotovení stavby

Velký Týnec: oprava místní komunikace v ulici Komárov – 2. etapa

uzavřena po dohodě

Smluvní strany :

(1) **Obec Velký Týnec**
Sídlo : Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec
zastoupená: PhDr. Petr Hanuška, Ph. D., starosta obce
IČ : 00299669
DIČ : CZ00299669

na straně jedné jako **OBJEDNATEL**

a

(2) **MS-stavby s.r.o.**
Sídlo: Jilemnického 51/5, 779 00 Olomouc-Nedvězí
Zastoupená : Marek Spáčil – jednatel společnosti
Bankovní spojení : KB, ČS 107-4671410287/0100, 1809801309/0800
IČ: 26798425
DIČ : CZ26798425

na straně druhé jako **ZHOTOVITEL**

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle společenské smlouvy, nebo jiného obdobného organizačního předpisu, jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Zástupci pro věci technické :

Zástupce zhotovitele pověřený řešením technických problémů : Bc.Radim Lamač-vedoucí staveb

Zástupce objednatele pověřený převzetím stavebních prací a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla : PhDr. Petr Hanuška, Ph. D., starosta obce

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických.

Změna osob zastupujících obě strany musí být provedena písemně.

Výchozí podklady a údaje :

Název stavby : Velký Týnec: oprava místní komunikace v ulici Komárov – 2. etapa

Místo stavby : k.ú. Velký Týnec

Objednatel : Obec Velký Týnec

Vymezení pojmů :

Stavební část je prostorově ucelená nebo alespoň technicky samostatná část stavby která plní vymezenou účelovou funkci.

Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty a zařízení, které v době provádění stavby slouží provozním, sociálním a výrobním účelům účastníků stavby.

Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.

Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.

I. Předmět díla

- 1.1 Předmětem smlouvy je dodávka stavebních a montážních prací v rozsahu dle přiložených souhrnných rozpočtů dle podmínek zpracované a předané projektové dokumentace. V rámci sjednaného předmětu díla provede zhotovitel na svůj náklad a své nebezpečí veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy ve výkazu výměr. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály a technologie než jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Součástí plnění je komplexní vyzkoušení, provedení předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení a doložení atestů výrobků a **ostatních dokladů ke kolaudaci a vyhotovení dokumentace skutečného stavu**. Při realizaci díla zhotovitel musí respektovat zabezpečení splnění podmínek stanovených správními orgány ve stavebním řízení. Zhotovitel se současně zavazuje zabezpečit všechny doklady vyžadované příslušnými oprávněnými orgány v průběhu realizace a kolaudace stavby. Zhotovitel zajistí odborné vedení stavby stanovené zákonem č. 183/2006 Sb. ve znění zákonů a vyhlášek souvisejících a platných k datu realizace zakázky. Zhotovitel zajistí řádnou likvidaci odpadů vzniklých v průběhu realizace stavby. Zhotovitel se zavazuje provést shora uvedené dílo v souladu s projektem stavby, podle předepsané technologie a v kvalitě dle obecně závazných technických předpisů a při respektování zabezpečení splnění podmínek stanovených správními orgány ve stavebním řízení.
- 1.2 Kromě vlastního provádění prací dle bodu 1.1. smlouvy tvoří dílo i všechny výrobky a materiály, z nichž se dílo skládá.
- 1.3 Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu podle článku II. této smlouvy.
- 1.4 Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 1.5 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám technologií, či materiálů, doplňkům nebo rozšíření, či zúžení předmětu díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení a o těchto změnách uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla.
- 1.6 Objednatel předá projektovou dokumentaci a příslušná povolení a stanoviska ke stavbě při podpisu smlouvy nejpozději do doby předání a převzetí staveniště.
- 1.7 Mimo vlastní provedení stavebních prací je součástí dodávky stavby dále zejména:
- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům

- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění
- zajištění přístupů a příjezdů k nemovitostem po dohodě s vlastníky (veškeré případné škody na nemovitostech a porostech při provádění stavby hradí zhotovitel)
- péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, provádění zimních opatření, pojištění apod.
- zabezpečení a předání geodetického zaměření dokončené stavby v digitální formě (2x písemně a 1x disketu) a zaměření stavby pro vklad do katastru nemovitostí (geometrický plán pro oddělení pozemků a geometrické plány pro věcná břemena) – týká se pouze dílčích úseků silnice, na kterých bude prováděna rekonstrukce na základě projektu a stavebního povolení. U opravovaných dílčích úseků, prováděných na základě ohlášení toto není požadováno.
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN a resortních systémů jakosti v oboru pozemních komunikací (Věstník dopravy č. 25 z 12.12.2000, č. 17 – 18 z 4.12.2001, č. 13 z 26.6.2002) případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě)
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě
- odvoz a uložení přebytečného výkopku na skládku (obdobně se týká vybouraných hmot a stavební sutí) včetně poplatku za uskladnění
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.)
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména:
 - vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti
 - předložení dokladů o jejich nezávadném zneškodňování

Dokumentace skutečného provedení staveb:

Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována pro celý úsek stavby, dle projektové dokumentace a stavebního povolení. Dokumentace skutečného provedení díla bude provedena podle následujících zásad:

- do projektu pro provedení stavby všech stavebních objektů souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla

- ty části projektu pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám budou označeny nápisem „beze změn“
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele
- u výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko
- součástí bude i celková situace skutečného provedení díla včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

Geodetické zaměření:

Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude zpracováno pro celý úsek stavby, na dle projektové dokumentace a stavebního povolení. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli dvakrát v grafické a dvakrát v digitální podobě. Součástí tohoto změřeni jsou

- Geodetické zaměření skutečného provedení díla
- Geometrické plány pro věcná břemena – pro jednotlivá břemena po 6 ks
- Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí – min. 10 ks
- Doklady o vytýčení stavby před stavbou autorizovaným geodetem

II. Cena díla

- 2.1 Cena za zhotovení díla v rozsahu článku I. této smlouvy je stanovena jako pevná, maximální a nepřekročitelná po celou dobu výstavby – dohodou smluvních stran a činí :

Cena díla bez DPH	4 441 547,49 Kč
DPH 21%	932 724,97 Kč
CENA DÍLA CELKEM VČ. DPH	5 374 272,46 Kč

- 2.2 Veškeré objednatelům požadované „vícepráce“, změny technologií nebo materiálů, rozšíření či zúžení předmětu díla – tzv. „méně práce“, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny smluvními stranami, včetně jejich ocenění s následným vyhotovením dodatku SOD, podepsanému oběma smluvními stranami. Ocenění bude provedeno metodou použitou při zpracování nabídky ve stejné cenové úrovni.
- 2.3 Výše uvedená položka dodatečné práce (rezerva) tvoří zvláštní položku, se kterou hospodář výhradně objednatel a použije ji pouze v případě nutnosti úhrady za vícepráce, které vzniknou v průběhu výstavby, a které nebylo možné předpokládat v době zpracování projektové dokumentace.

III. Doba plnění

3.1 Doba realizace:

Předpokládaný termín zahájení stavby 3. 8. 2017
Předpokládaný termín ukončení stavby 30. 11. 2017

Doba realizace začíná běžet dnem předání staveniště.

Ukončení stavby je den předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Místem plnění zakázky je lokalita: k.ú. Velký Týnec

Objednatel má právo změnit termín dokončení stavby z důvodu nedostatku finančních prostředků bez souhlasu zhotovitele.

3.2 Pokud zhotovitel připraví dílo k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu s tím, že finanční plnění bude dohodnuto.

3.3 Termíny uvedené v bodě 3.1. mohou být upřesněny dle postupu výstavby na kontrolních dnech. Termíny KD se stávají závazné.

IV. Vlastnické právo ke zhotovované věci a nebezpečí škody na ní

4.1 Nebezpečí škody na zhotovované věci přechází na objednatele předáním díla.

4.2 Vlastnické právo ke zhotovované věci přechází na objednatele po kompletní úhradě a finančním vypořádáním na základě vystavené fakturace.

V. Odpovědnost za vady

5.1 Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět plnění v době jeho odevzdání objednateli.

5.2 Záruční doba je stanovena na **60 měsíců** s tím, že na dodávky a výrobky mající kratší záruční dobu danou výrobcem, platí tato záruční doba.

5.3 Záruční doba počíná běžet dnem odevzdání a převzetí díla objednateli.

5.4 Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu po obdržení reklamace nejpozději do 10 kalendářních dnů písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává.

5.5 V případě, že zhotovitel nezahájí odstraňování případných vad předmětu díla ani do 20 dnů od uplatnění oprávněné reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu s tím, že náklady na odstranění, ve výši odpovídající ceně obvyklé, přeučtuje zhotoviteli.

5.6 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce zhotovitele. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.

VI. Podmínky provedení díla

6.1 Zhotovitel provede dílo na své náklady a nebezpečí.

6.2 Objednatel určí zhotoviteli místa k napojení na rozvody (elektro, kanalizace, voda).

6.3 Objednatel se zavazuje odevzdat zhotoviteli staveniště v souladu s podmínkami projektové dokumentace a stavebního povolení, a to v termínu do **03. 08. 2017**

6.4 Při odevzdání staveniště vytýčí objednatel veškeré podzemní a nadzemní vedení a inženýrské sítě na staveništi a odevzdá zhotoviteli souhlas a podmínky jejich správců, za kterých je možno dílo zhotovovat – lze dořešit po vzájemné dohodě se zhotovitelem, který toto je schopen zabezpečit. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí

staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby nedošlo v průběhu provádění díla k jejich poškození.

6.5 Zhotovitel neodpovídá za poškození podzemních vedení a inženýrských sítí, které nebudou vytýčeny při převzetí staveniště.

6.6 Zhotovitel se zavazuje vyzvat – zápisem ve stavebním deníku – objednatele ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být zabudované, zakryté nebo nepřístupné, nejméně 3 pracovní dny před zakrytím. Kontrola bude provedena v termínu stanoveném zhotovitelem. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, je oprávněn zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit, a to na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou bylo zjištěno, že práce byly řádně provedeny.

6.7 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o průběhu prací stavební deník:

- veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- do stavebního deníku je zhotovitel povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, počet osob na stavbě, počet odpracovaných hodin, klimatické podmínky, apod.
- denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje v den provedení zápisu (nebo následně) stavbyvedoucí, případně jeho zástupce. Při denních záznamech nesmějí být vynechána volná místa.
- během pracovní doby musí být stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatelem.
- potřebné záznamy mohou provádět – technický dozor objednatele, projektant pověřený výkonem autorského dozoru, orgány státního stavebního dohledu, popř. jiné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- dohody, vyjádření, podpisy zápisů ve stavebním deníku nelze považovat za změnu smlouvy o dílo.
- stavbyvedoucí je povinen předložit technickému zástupci objednatele denní záznamy nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis. Pokud technický dozor objednatele nesouhlasí s obsahem zápisu, je povinen připojit k zápisu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že souhlasí.
- nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem ve stavebním deníku, který učinil objednatel nebo jím po-věřený zástupce, případně zpracovatel projektu, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- povinnosti vést stavební deník zhotovitelem končí dnem předání a převzetí díla.

Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČO (popř. DIČ) zhotovitele,
- název, sídlo, IČO (popř. DIČ) objednatele,
- název, sídlo, IČO (popř. DIČ) zpracovatele PD,
- přehled všech provedených zkoušek jakosti,
- seznam dokumentace stavby, včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

6.8 Provozní, sociální, případně i výrobní zařízení bude řešeno po vzájemné dohodě. Náklady na vybudování, provoz, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.

- 6.9 Zhotovitel zabezpečí dopravu a skladování strojů, zařízení nebo konstrukcí, montážního materiálu, veškerých stavebních hmot a dílů, materiálů a výrobků a jejich přesun ze skladu na staveniště.
- 6.10 Objednatel je zodpovědný za to, že průběh prací zhotovitele nebude rušen zásahy třetích osob.
- 6.11 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob oprávněných ke vstupu do prostoru staveniště. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
- 6.12 Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi. Zhotovitel odstraní odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 6.13 Objednatel zabezpečí všechna rozhodnutí orgánů státní správy, která jsou potřebná k řádnému provedení díla.
- 6.14 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele, mající příslušnou kvalifikaci.
- 6.15 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné ČSN a bezpečnostní předpisy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese náklady zhotovitel.
- 6.16 Zhotovitel při předávce díla doloží skutečné zaměření provedení díla, včetně geometrického plánu.
- 6.17 Zhotovitel je povinen doložit před podpisem smlouvy o dílo smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě min. ve výši pojistného limitu pro jedno plnění odpovídající částce minimálně 3 mil. Kč za škodu způsobenou třetí osobě.
- 6.18 Kontrolní dny
- a) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
 - b) Objednatel je povinen oznámit konání 1.kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
 - c) Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru a autorského dozoru.
 - d) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
 - e) Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru.
 - f) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
 - g) Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá písemně všem zúčastněným formou elektronické pošty.

VII. Platební podmínky

- 7.1 Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
- 7.2 Cena díla bude fakturována na základě zadavatelem odsouhlaseného soupisu zrealizovaných prací a konečné faktury, vystavené po celkovém dokončení a předání díla, se splatností faktury 30 dní ode dne doručení faktury
- 7.3 Daňové doklady – faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
- b) identifikační údaje objednatele,
- c) identifikační údaje zhotovitele,
- d) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
- e) popis plnění,
- f) datum vystavení a odeslání faktury,
- g) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- h) datum splatnosti,
- i) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
- j) sazby DPH,
- k) výši DPH celkem a podle základů, zaokrouhlené dle příslušných předpisů,
- l) cenu celkem včetně DPH,
- m) podpis,

Přílohou k faktuře musí být odsouhlasený soupis prací oceněný způsobem dohodnutým ve smlouvě.

Bez kterékoliv z těchto náležitostí je faktura - daňový doklad neplatný.

- 7.4 Splatnost daňového dokladu byla odsouhlasena se splatností 30 dní od data předání a převzetí tohoto dokladu, přičemž datem splatnosti se rozumí den, kdy příslušná platba bude odeslána z účtu objednatele.
- 7.5 Objednatel vyzve zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit dopisem fakturu, jejíž obsah či přílohy nesplňují požadavky této smlouvy o dílo s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací. V takovém případě zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.
- 7.6 Zhotovitel k datu ukončení a předání díla (daňový doklad) připraví soupis provedených prací a dodávek (zjišťovací protokol) za uplynulé období a předá tento soupis k odsouhlasení objednatelem. Objednatel do 5-ti dnů soupis odsouhlasí, eventuálně připraví své písemné připomínky k předanému soupisu a tyto připomínky budou projednány se zhotovitelem, a to nejpozději do 7-mi dnů od data předání soupisu na výzvu objednatele. V případě, že objednatel do 5-ti dnů od data předání soupisu provedených prací a dodávek (zjišťovací protokol) písemně nerozporuje tento soupis, považuje se za odsouhlasený a stává se podkladem k vystavení fakturace (daňového dokladu).

VIII. Splnění závazku zhotovitele – předání a převzetí díla

- 8.1 Po zhotovení díla vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 3 pracovní dny předem k jeho předání a převzetí v místě plnění. Objednatel je pak povinen nejpozději do 2 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit převjímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 8.2 Dílo bude zhotovitelem odevzdáno a objednatelem převzato podpisem zápisu o předání a převzetí oběma stranami. Zápis o předání a převzetí předkládá zhotovitel.
- 8.3 Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady, jejichž původ je v podkladech, které předal zhotoviteli. Zhotovitel je však povinen za úplaty tyto vady odstranit v dohodnutém termínu. Tato ustanovení však neplatí, jestliže zhotovitel při předání věděl, nebo musel vědět, o vadách podkladů a na tyto neupozornil, nebo pokud sám zhotovitel poskytl nesprávné údaje.
- 8.4 Zhotovitel připraví před zahájením převjímacího řízení tyto doklady:

- stavební deníky
 - revizní zprávy a zprávy o funkčních zkouškách dle platných norem a předpisů
 - příp. další doklady vyžádané objednatelem a orgány státní správy nutné ke kolaudaci
 - atesty použitých materiálů
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu výstavby
 - doklad o zaškolení obsluhy, provozní řády
 - dokumentaci skutečného provedení, která bude provedena podle následujících zásad:
 - a) do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
 - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou,
 - e) dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 1x v tištěné formě a v elektronické formě, byla-li tato forma (umožňující zapracování změn) použita při předání projektové dokumentace objednatelem zhotoviteli.
- 8.5 O průběhu a výsledku předávacího řízení sepíší smluvní strany zápis, který bude obsahovat zhodnocení prací, zejména jejich jakost, soupis zjištěných vad a nedostatků, které nebrání v užívání díla, dohodnuté lhůty pro jejich odstranění, příp. slevu z ceny nebo jiná opatření. V závěru zápisu objednatel výslovně uvede, zda dílo přejímá nebo ne a pokud ne, z jakých důvodů. Tento zápis bude potvrzen TDI.
- 8.6 Nejpozději do 15 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí, nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.

IX. Smluvní pokuty

- 9.1 Pokud zhotovitel nedodrží jakýkoliv termín sjednaný touto smlouvou nebo termíny sjednány na kontrolních dnech stavby, objednatel může uplatnit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení
- 9.2 Smluvní pokuta za každý den prodlení splnění povinnosti k nastoupení odstranění vad a nedodělků vyspecifikovaných v zápise o předání a převzetí v dohodnutém termínu činí 2.000,-Kč/den i započatý den prodlení a vadu zvlášť.
- 9.3 Smluvní pokuta za každý den prodlení splnění povinnosti k odstranění vad a nedodělků vyspecifikovaných v zápise o předání a převzetí v dohodnutém termínu činí 2.000,-Kč/den i započatý den prodlení a vadu zvlášť.
- 9.4 Smluvní pokuta za každý den prodlení splnění povinnosti k nastoupení odstranění každé oprávněné reklamované vady v dohodnutém termínu činí 2.000,- Kč/den i započatý den prodlení a vadu zvlášť.

- 9.5 Smluvní pokuta za každý den prodlení splnění povinnosti odstranění každé oprávněné reklamované vady v dohodnutém termínu činí 2.000,- Kč/den i započatý den prodlení a vadu zvlášť.
- 9.6 Pokud objednatel nedodrží jakýkoliv termín platby (viz platební podmínky), může zhotovitel uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,05% za každý den prodlení z dlužné částky.

X. Ostatní ujednání

- 10.1 Smluvní strany se budou pravidelně účastnit kontrolních dnů stavby, které se uskuteční dle potřeby.
- 10.2 Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.
- 10.3 Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu dle článku I. této smlouvy.
- 10.4 Zhotovitel má oprávnění umístit po dobu realizace díla reklamu na lešení, přístupové komunikace a jiné konstrukce, které přímo souvisejí s realizací díla.

XI. Vyšší moc

- 11.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé a ani nemohou být ovlivněny smluvními stranami, např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy, archeologické výzkumy atd.
- 11.2 Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným do 3 měsíců od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravu ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení.

XII. Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Od smlouvy mohou smluvní strany odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních vztahů a pokud tento úmysl oznámí strana druhé do 10-ti dnů od vzniku podstatného porušení povinností.
- 12.2 Podstatným porušením povinností se rozumí, jestliže strana porušující smlouvu věděla, nebo mohla vědět, že druhá strana při takovém porušení nebude mít zájem na takovém plnění smlouvy. Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje taková kvalita dodávaných prací, která nezaručuje užívání podle smlouvy.
- 12.3 Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje.
- 12.4 Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany, nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do 10-ti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 12.5 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání vyplývajících z této smlouvy, pak po-vinnosti obou smluvních stran jsou následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.
- zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu převzetí díla“ a objednatel je povinen do 3 dnů po obdržení vyzvání provést „dílčí přejímací řízení“.
- bezodkladně po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné finanční vyrovnání.
- strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně náklady jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy.

XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1 Tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, výslovně nazvaným „Dodatkem ke smlouvě“. Jiné zápisy, protokoly a podobně se za změnu nepovažují.
- 13.2 K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu.
- 13.3 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 13.4 K návrhům změn – dodatků smlouvy – se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně, do 15-ti dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po stejnou dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala. Pokud nedoručí k dohodě o znění dodatku ke smlouvě, opravňuje to obě strany, aby kterákoliv z nich požádala o rozhodnutí soud.
- 13.5 Technický dozor investora nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
- 13.6 Tato smlouva je vypracována ve čtyřech stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení si ponechá zhotovitel a dvě obdrží objednatel.

Přílohy: rozpočet

Ve Velkém Týnci, dne

OBEC VELKÝ TÝNEC
Zámecká 35
783 72 VELKÝ TÝNEC
IČ: 002 99 669

za objednatele
PhDr. Petr Hanuška, Ph.D.
starosta obce Velký Týnec

V Olomouci, dne 11.7 2017

WIS - stavby s.r.o.
Jilomnického 51/5
772 00 Olomouc-Nebořitz
IČO: 26798425, DIČ: CZ26798425
zapsaná: 532 000 000

za zhotovitele
Marek Spáčil
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 008-D0013
Stavba: Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

KSO:
Místo: Velký Týnec

CC-CZ:
Datum: 16.5.2017

Zadavatel:
Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
IROP Olomouc

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 441 547,49

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 441 547,49	932 724,97
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 374 272,46


MIS - Stavební s.r.o.
Jilomnického 51/5
772 00 Olomouc-Medvězí
IČO: 28798428, DIČ: CZ28798428
tel.: 582 311 140 ①

OBEC VELKÝ TÝNEC
Zámecká 35
783 72 VELKÝ TÝNEC 1
IČO: 002 99 669
-2-



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 008-D0013

Stavba: Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Místo: Velký Týnec

Datum:

16.5.2017

Zadavatel: Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant:

IROP Olomouc

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 441 547,49	5 374 272,46	
1	Způsobilé výdaje	3 783 414,50	4 577 931,55	STA
11	SO 101 Komunikace ulice Komárov - Způsobilé výdaje	3 603 414,50	4 360 131,55	Soupis
12	Vedlejší a ostatní náklady	180 000,00	217 800,00	Soupis
2	Nezpůsobilé výdaje	658 132,99	796 340,92	STA
21	SO 101 Komunikace ulice Komárov - Nezpůsobilé výdaje	185 741,78	224 747,55	Soupis
22	SO 103 Chodník ulice Komárov	402 395,11	486 898,08	Soupis
23	SO 105 Parkovací stání ulice Komárov	69 996,10	84 695,28	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

1 - Způsobilé výdaje

Soupis:

11 - SO 101 Komunikace ulice Komárov - Způsobilé výdaje

KSO: 822 27
Místo: Velký Týnec

CC-CZ:
Datum: 16.5.2017

Zadavatel:
Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
IROP Olomouc

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 603 414,50

DPH základní
snížená

Základ daně
3 603 414,50
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
756 717,05
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 360 131,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

1 - Způsobilé výdaje

Soupis:

11 - SO 101 Komunikace ulice Komárov - Způsobilé výdaje

Místo:

Velký Týnec

Datum:

16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant:

IROP Olomouc

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 603 414,50

HSV - Práce a dodávky HSV

3 603 414,50

1 - Zemní práce	915 616,12
2 - Zakládání	324 602,47
4 - Vodorovné konstrukce	9 457,37
5 - Komunikace pozemní	1 169 376,63
8 - Trubní vedení	142 825,77
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	720 419,40
997 - Přesun sutě	261 483,36
998 - Přesun hmot	59 633,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

1 - Způsobilé výdaje

Soupis:

11 - SO 101 Komunikace ulice Komárov - Způsobilé výdaje

Místo:

Velký Týnec

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant: IROP Olomouc

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

3 603 414,50

3 603 414,50

915 616,12

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce						
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	248,430	43,21	10 734,66	CS ÚRS 2017 01
PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše						
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nařezání, vyřpnutí, vyzvednutí, přemístění a složení sejmutého drnu na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na závlaku před sejmutím drnu. Pro tyto práce lze použít ceny části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou. 3. Ceny jsou určeny jen pro sejmutí drnu pro drnování. 4. Sejmutím drnu se rozumí sejmutí pláští nebo pásů drnu v takové jakosti, aby se jich mohlo použít pro další drnování. 5. Ceny nejsou určeny k pokládce travního drnu (koberce). Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 181 4.-11 Založení trávníku 6. Ceny lze použít při zakládání záhonů pro výsadbu rostlin z důvodu snížení profilu terénu.						
VV		"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch"						
VV		"tl. 100 mm" 219,540+35,880-6,990						
2	K	112201117	Odstanění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	1,000	6 142,40	6 142,40	CS ÚRS 2017 01
PP		Odstanění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 700 do 800 mm						
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypaní jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.						
VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"						
VV		"Odstanění pařezu o ø800mm"						
VV		1,0						
3	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	18,920	33,09	626,06	CS ÚRS 2017 01
PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaž						
PSC		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 -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstanění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kavek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kavek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.						
VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"						
VV		"Ruční rozebrání betonové dlažby 500/500mm a uložení na palety"						
VV		5,410						
VV		"Ruční rozebrání betonové zatravnovací dlažby a uložení na palety"						
VV		13,510						
VV		Součet						
VV		18,920						
4	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	70,650	43,38	3 064,80	CS ÚRS 2017 01
PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Ruční rozebrání zámkové dlažby a uložení na palety"					
VV			70,650			70,650		
5	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m ² z drobných kostek s ložem z kameniva	m ²	36,720	14,26	523,63	CS ÚRS 2017 01
PP			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivé přes 50 m ² do 200 m ² z drobných kostek nebo odseků 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 -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Ruční rozebrání kostky 100/100mm a uložení na palety"					
VV			36,720			36,720		
6	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z betonu prostého tl 100 mm	m ²	10,140	404,80	4 104,67	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, žkvy, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní 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. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714... -718... a -724... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Odstranění betonové plochy tl. 100mm"					
VV			10,140			10,140		
7	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² živých tl 100 mm	m ²	5,120	44,26	226,61	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 50 m ² do 200 m ² živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopluku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"asfalt tl. 100 mm"		5,120			
8	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živичných tl 50 mm	m ²	1 919,880	22,00	42 237,36	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živичných, o tl. vrstvy do 50 mm					
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopluku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Odstranění vrstvy asfaltu tl. 20mm"		1 919,880			
VV			1919,880					
9	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	50,060	120,56	6 035,23	CS ÚRS 2017 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vozu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"tl. 40 mm"		50,060			
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	494,320	43,91	21 705,59	CS ÚRS 2017 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . , Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Vybourání silničního obrubníku vč. lože"		494,320			
VV			494,320					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
11	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	1 274,188	52,27	66 601,81	CS ÚRS 2017 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3. Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu, c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopky pod mosty provedení v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3, d) pro sejmuti podomíči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na nábýpště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a nábýpštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu					
VV			"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch"					
VV			"Výkop pro komunikaci zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			927,14+24,98-52,06*0,4		931,296			
VV			"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			"Výkop pro sanaci zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			1766,52*0,2-52,06*0,2		342,892			
VV			Součet		1 274,188			
12	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	87,726	491,92	43 154,17	CS ÚRS 2017 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/10 - Kladecí plán liniových žlabů Ž1a Ž2"					
VV			"Výkop pro liniové žlaby zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			(3,4+5,9)*0,35*0,538+0,512*0,3*0,30		1,797			
VV			"Viz. výkr č. A.6/05 - Podélný profil a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			"Výkop pro drenáž zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			(0,5+0,8)/2*0,3*440,66		85,929			
VV			Součet		87,726			
13	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	26,923	314,16	8 458,13	CS ÚRS 2017 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopků, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpustí a přípojky"					
VV			"Výkop pro přípojky od uličních vpustí zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			24,90*0,8*0,97		19,322			
VV			"Viz. výkr č. A.6/10 - Kladecí plán liniových žlabů Ž1a Ž2"					
VV			"Výkop pro přípojky od liniových žlabů vpustí zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			6,13*0,8*1,55		7,601			
VV			Součet		26,923			
14	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,911	726,00	15 181,39	CS ÚRS 2017 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svlést přemístění výkopu, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehazení výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - Její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m² se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopu ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopu z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV

"Viz. výkr. č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípočky"

VV

"Výkop pro uliční vpusti zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"

10,511

VV

3,14*0,575*0,575*1,125*9

VV

"Viz. výkr. č. A.6/01 - Technická zpráva"

VV

"Výkop pro kanalizační šachtu"

10,400

VV

2,0*2,0*2,60

20,911

VV

Součet

15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 406,119	212,08	298 209,72	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PP

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

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

"vzdálenost skládky do 10 km"

1 274,188

VV

"výkopy - viz pol. 122202203" 1274,188

87,726

VV

"výkopy - viz pol. 132201101" 87,726

26,923

VV

"výkopy - viz pol. 132201201" 26,923

20,911

VV

"výkopy - viz pol. 133201101" 20,911

-28,472

VV

"zásyp zemínou - viz pol. 174101101" -28,472

1 381,276

VV

Mezisoučet

24,843

VV

"sejmutý drn - viz pol. 111301111" 248,430*0,10

1 406,119

VV

Součet

16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 671,626	114,40	305 634,01	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-----------	--------	------------	----------------

PP

Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

"viz pol. 162701105" 1406,119*1,90

2 671,626

17	K	171-R-001	Nákup zeminy vhodné pro ohumování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby	m3	42,372	88,00	3 728,74	
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

PP

Nákup zeminy vhodné pro ohumování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby

42,372

VV

"viz pol. 181301102" 282,480*0,150

18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,472	70,05	1 994,46	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

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

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plášťová úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/01 - Technická zpráva"					
	VV	282,480		282,480			
24	M	005724100 osivo směs travní parková	kg	8,474	79,99	677,84	CS ÚRS 2017 01
	PP	osivo směs travní parková					
	VV	"viz pol. 181411131"					
	VV	"30 g / m ² " 282,480*0,030		8,474			
25	K	181951102 Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	3 741,840	8,98	33 601,72	CS ÚRS 2017 01
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnění všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnění pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnění lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnění dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urovnění se oceňují cenami souboru cen 182.0-1 Svahování. 3. Urovnění ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňují cenami souboru cen 182.0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnění dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV	"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch"					
	VV	"Úprava zemní pláně"					
	VV	65,58+2013,86-52,06		2 027,380			
	VV	"Úprava parapláně"					
	VV	1713,43+53,09-52,06		1 714,460			
	VV	Součet		3 741,840			
26	K	185802113 Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,010	4 426,40	44,26	CS ÚRS 2017 01
	PP	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/01 - Technická zpráva"					
	VV	"35 g / m ² "					
	VV	282,480*0,035*0,001		0,010			
27	M	251-R-001 startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	9,887	19,71	194,87	
	PP	startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
	VV	"viz pol. 185021113"					
	VV	"35 g / m ² "					
	VV	282,480*0,035		9,887			
28	K	185804312 Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m ²	m ³	5,650	89,76	507,14	CS ÚRS 2017 01
	PP	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m ²					
	VV	"viz pol. 181301102"					
	VV	"20 l / m ² " 282,480*20*0,001		5,650			
29	K	185851121 Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	5,650	256,08	1 446,85	CS ÚRS 2017 01
	PP	Dovoz vody pro závlivu rostlin na vzdálenost do 1000 m					
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV	"viz pol. 185804312"		5,650			
	D	2 Zakládání				324 602,47	
30	K	211561111 Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m ³	85,929	874,72	75 163,81	CS ÚRS 2017 01
	PP	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 31-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) soubor cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) soubor cen 212 75-5. Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měřných jednotek se určuje v m³ vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
	VV	"Viz. výkr č. A.6/05 - Podélný profil a A.6/06 - Vzorové řezy"					
	VV	"Obsyp drenáže DN100 šterkodrti 8/16mm"					
	VV	(0,50+0,80)/2*0,30*440,660		85,929			
31	K	211971110 Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m ²	923,073	18,83	17 381,46	CS ÚRS 2017 01
	PP	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/01 - Technická zpráva"					
	VV		282,480			282,480		
24	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	8,474	79,99	677,84	CS ÚRS 2017 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		"viz pol. 181411131"					
	VV		"30 g / m2" 282,480*0,030			8,474		
25	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	3 741,840	8,98	33 601,72	CS ÚRS 2017 01
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.								
	VV		"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch"					
	VV		"Úprava zemní pláňe"					
	VV		65,58+2013,86-52,06			2 027,380		
	VV		"Úprava parapláňe"					
	VV		1713,43+53,09-52,06			1 714,460		
	VV		Součet			3 741,840		
26	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,010	4 426,40	44,26	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/01 - Technická zpráva"					
	VV		"35 g / m2"					
	VV		282,480*0,035*0,001			0,010		
27	M	251-R-001	startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	9,887	19,71	194,87	
	PP		startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
	VV		"viz pol. 185021113"					
	VV		"35 g / m2"					
	VV		282,480*0,035			9,887		
28	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	5,650	89,76	507,14	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"viz pol. 181301102"					
	VV		"20 l / m2" 282,480*20*0,001			5,650		
29	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	5,650	256,08	1 446,85	CS ÚRS 2017 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.								
	VV		"viz pol. 185804312" 5,650			5,650		
							324 602,47	
D 2 Zakládání								
30	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	85,929	874,72	75 163,81	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo tratí vodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Tratě vodů z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Tratě vodů bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.								
	VV		"Viz. výkr č. A.6/05 - Podélný profil a A.6/06 - Vzorové řezy"					
	VV		"Obsyp drenáže DN100 šterkodrti 8/16mm"					
	VV		(0,50+0,80)/2*0,30*440,660			85,929		
31	K	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	923,073	18,83	17 381,46	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilií odvodňovacích žebor nebo tratí vodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svíslého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilií přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapálených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svíslých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstev z geotextilií. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilií ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilií; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztrátě lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilií oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilií včetně přesahů a prořezů stanovených projektovou dokumentací.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/05 - Podélný profil a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			"Filtrovní netkaná geotextilie 200g/m2 okolo drenážního žebra"			923,073		
VV			(0,5+0,8+0,3+0,3)*440,66*1,05*1,05					
32	M	693-R-001	textilie filtrační 200 g/m2	m2	923,073	14,08	12 996,87	
PP			textilie filtrační 200 g/m2			923,073		
VV			"viz pol. 211971110" 923,073					
33	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m	440,660	64,59	28 462,23	CS ÚRS 2017 01
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se oceňují cenami souboru cen 212 75-2. Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dílková a přípojná - vodovody a kanalizace.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/05 - Podélný profil a A.6/06 - Vzorové řezy"			440,660		
VV			"DN 100" 104,0+119,180+217,480					
34	K	291111111	Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm	m3	365,726	521,15	190 598,10	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad pro zpevněné plochy s rozprostřením a s hutněním z kameniva drceného frakce 0 - 63 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V cenách jsou započteny i náklady na štěrk, kameniva nebo recyklat. 3. Podklady ze zemín upravených hydraulickými pojivy (vápno, cement, směs pojiv) se oceňují cenami souboru cen 561 0. v katalogu 221 Komunikace pozemní a letišť					
VV			"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			"Sanace podloží ze štěrku 0/63mm tl. 200mm"			342,892		
VV			(1713,430+53,090-52,060)*0,20					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			"Návýšení štěrku 0/63 u skladby 1 - pro sklon pláně 3%"			22,834		
VV			(5,0*0,03-5,0*0,025)*0,5*1826,69			365,726		
VV			Součet					
D	4		Vodorovné konstrukce				9 457,37	
35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku 0/63 mm	m3	2,482	681,12	1 690,54	CS ÚRS 2017 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrku do 63 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny - 1111 a - 1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách - 1111 a - 1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/10 - Kladecí plán liniových žlabů Ž1a Ž2"					
VV			"Lože ze štěrku 0/8mm pro přípojky od liniových žlabů"			0,490		
VV			6,130*0,80*0,10					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			"Lože ze štěrku 0/8mm pro přípojky od uličních vpustí"			1,992		
VV			24,90*0,80*0,10			2,482		
VV			Součet					
36	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,334	2 208,80	2 946,54	CS ÚRS 2017 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny - 1121 až - 1181 a - 1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny - 2121 až - 2181 a - 2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			"Podkladní beton C8/10 uliční vpusti"			0,934		
VV			3,14*0,575*0,575*0,10*9					
VV			"Viz. výkr č. A.6/01 - Technická zpráva"					
VV			"Betonové lože kanalizační šachty"			0,400		
VV			2,0*2,0*0,10			1,334		
VV			Součet					
37	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	1,670	2 886,40	4 820,29	CS ÚRS 2017 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny - 1121 až - 1181 a - 1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny - 2121 až - 2181 a - 2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/10 - Kladecí plán liniových žlabů Ž1a Ž2"					
VV			"Betonové lože liniových žlabů C30/37 XF4"			1,670		
VV			0,610*1,060					
D	5		Komunikace pozemní				1 169 376,63	
38	K	564831111	Podklad ze štěrku 0/63 mm tl. 100 mm	m2	18,390	66,53	1 223,49	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad ze štěrku 0/63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Viz. výkr č. A.6/01 - Technická zpráva"					
	VV		"Úprava vjezdů ze šterkodrtě 0/16 tl. 100mm"					
	VV		9,370+4,440+4,580		18,390			
39	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 826,690	94,16	172 001,13	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 - ŠD fr. 0-32 mm"					
	VV		1826,690		1 826,690			
40	K	564851112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 160 mm	m2	2 100,694	99,44	208 893,01	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 - ŠD fr. 0-63 mm"					
	VV		1826,690*1,15		2 100,694			
41	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	1 826,690	201,52	368 114,57	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
	VV		1826,690		1 826,690			
42	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 826,690	18,30	33 428,43	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
	VV		1826,690		1 826,690			
43	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	1 829,910	4,94	9 039,76	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
	VV		1826,690		1 826,690			
	VV		"napojení na komunikaci"					
	VV		3,220		3,220			
	VV		Součet		1 829,910			
44	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	56,240	7,03	395,37	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Úprava vjezdu z asfaltového betonu tl. 40mm + spojovací postřik 0,6kg/m2"					
	VV		5,38+4,9+4,59+7,24+5,33+7,9+9,12+5,01+6,77		56,240			
45	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 886,150	183,92	346 900,71	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
	VV		1826,690		1 826,690			
	VV		"napojení na komunikaci"					
	VV		3,220		3,220			
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Úprava vjezdu z asfaltového betonu tl. 40mm + spojovací postřik 0,6kg/m2"					
	VV		5,38+4,9+4,59+7,24+5,33+7,9+9,12+5,01+6,77		56,240			
	VV		Součet		1 886,150			
46	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kaméniva těžného tl 50 mm	m2	23,630	359,04	8 484,12	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kaméniva těžného					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1. - pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2. - pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba většího z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těchto materiálů na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %; b) vyplnění spár dlažby živичnou záplvkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. - 11 Záplvka živичná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
	VV		"Úprava vjezdu z kostky 100/100mm"					
	VV		10,11+4,39+4,78+4,35		23,630			
47	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	3,550	176,00	624,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kaméniva těžného 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 300 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 m2, Skupina C: dlažby oboukoutových tvarů (oblačky, 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 oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 1. - 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Předlažba chodníku ze zámkové dlažby"			3,550		
	VV		3,550					
48	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	72,800	211,20	15 375,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného 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 přes 50 do 100 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 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; ztratné lze dohodnout 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 Připlátek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Úprava vjezdu ze zámkové dlažby"			72,800		
	VV		10,96+20,31+1,56+10,11+11,45+18,41					
49	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2	m2	19,980	212,08	4 237,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dodávku výplně ve vegetačních dlaždicích, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 částí A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9 Připlátek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Úprava vjezdů z betonové zatravnovací dlažby +10% nová dlažba"			19,980		
	VV		1,160+2,730+16,090					
50	M	592282290	dlažba vegetační 60 x 40 x 8 cm	kus	2,058	63,80	131,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		dlažba betonová vegetační 60x40x8 cm					
	VV		"viz pol. 596412210 - 10% nový materiál"			2,058		
51	K	596811122	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2	3,310	159,28	527,22	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez základu), pro plochy přes 100 do					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout 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 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Připlátek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Úprava vjezdu z betonové dlažby"			3,310		
	VV		3,310					
	D	8	Trubní vedení				142 825,77	
52	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	31,030	387,20	12 014,82	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého pinostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy výškou krytí 0,5-12 m.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/10 - Kladeč plán liniových žlabů Ž1a Ž2"					
	VV		"Přípojka od liniových žlabů PVC KG DN100 Sn8"			6,130		
	VV		4,130+2,0					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpustí a přípojky"					
	VV		"Přípojka od uličních vpustí PVC KG DN150 Sn8"			24,900		
	VV		24,90			31,030		
	VV		Součet					
53	K	877275221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvousó DN 125	kus	9,000	238,48	2 146,32	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvousó DN 125					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpustí a přípojky"			9,000		
	VV		"Odbočka 87° PVC KG DN150/110 SN8"			9,135		
54	M	286114270	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-160/110/87°	kus	9,135	181,28	1 655,99	CS ÚRS 2017 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/87°					
	VV		"viz pol. 877275221"			9,015		
55	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	3,000	153,12	459,36	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/10 - Kladecí plán liniíových žlabů Ž1a Ž2"					
VV			"Redukce PVC KG DN100/150 Sn8" 3,0		3,000			
56	M	286115040	redukce kanalizace plastová KGR 160/110	kus	3,000	54,56	163,68	CS ÚRS 2017 01
PP			redukce kanalizace plastová KG 160/110					
VV			"viz pol. 877315211"					
VV			3,0		3,000			
57	K	877355122	Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	11,000	171,60	1 887,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže nalepovací odbočné tvarovky nejsou započteny náklady na dodání nalepovacích tvarovek a těsnících kroužků. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			"napojovací sedlo EPDM DN 150" 11,0		11,000			
58	M	286-R-333	napojovací sedlo DN 150 ze syntetické pryže EPDM s pouzdrzem z odolného plastu ABS	kus	11,000	3 264,80	35 912,80	
PP			napojovací sedlo DN 150 ze syntetické pryže EPDM s pouzdrzem z odolného plastu ABS					
VV			"Sedlo je opatřeno stavitelným dorazem pro plynulou regulaci hloubky zasunutí sedla a pryžovou manžetou."					
VV			"Sedlo musí být dále opatřeno pro napojení hladkého PVC KG potrubí vyrovnávací vložkou."					
VV			"Vlastní sedlo má možnost výchylky až 15° s provozním tlakem -0,3 až +1,0 bar a je odolné proti vertikálnímu zatížení do 2 tun."					
VV			"viz pol. 877355122" 11,0		11,000			
59	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	9,000	950,40	8 553,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, 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, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6. Podkladní a a vyrovnávací prstence částí A 01 tohoto katalogu.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
60	M	592238-R1	skruž betonová pro uliční vpust' horní v. 555 mm	kus	9,000	651,20	5 860,80	
PP			skruž betonová pro uliční vpust' horní v. 555 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
61	M	592238-R2	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací v. 60 mm	kus	9,000	205,04	1 845,36	
PP			prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací v. 60 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
62	M	592238-R3	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC DN 150, v. 350 mm	kus	9,000	542,96	4 886,64	
PP			skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC DN 150, v. 350 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
63	M	592238-R4	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní v. 300 mm	kus	9,000	364,32	3 278,88	
PP			dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní v. 300 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
64	K	895-R-002	Betonová šachta DN 1000 s litinovým poklopem D400 - dodávka a montáž	kus	1,000	31 680,00	31 680,00	
PP			Betonová šachta DN 1000 s litinovým poklopem D400 - dodávka a montáž					
VV			"Viz. výkr č. A.6/01 - Technická zpráva"					
VV			1,0		1,000			
65	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	9,000	530,64	4 775,76	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
66	M	592238-R5	mříž litinová 500/500 mm se zebronovaným rámem a nálevkou D400 a s mechanismem proti odcizení, v. 160 mm	kus	9,000	1 372,80	12 355,20	
PP			mříž litinová 500/500 mm se zebronovaným rámem a nálevkou D400 a s mechanismem proti odcizení, v. 160 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
67	M	592238-R7	ocelový žárově zinkovaný bahenní koš prům. 385 mm, v. 600 mm	kus	9,000	556,16	5 005,44	
PP			ocelový žárově zinkovaný bahenní koš prům. 385 mm, v. 600 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpusti a přípojky"					
VV			9,0		9,000			
68	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	1 443,20	8 659,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
	PSC							
	VV		"Viz. výkr č. A.6/01 - Technická zpráva"		6,000			
	VV		"případné snížení" 6,0					
69	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	842,16	1 684,32	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
	PSC							
	VV		"Viz. výkr č. A.6/01 - Technická zpráva"					
	VV		"Výšková úprava šoupat na vodovodu"		2,000			
	VV		"případné snížení" 2,0					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				720 419,40	
70	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	553,240	109,12	60 369,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obruby a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.								
	PSC							
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Řádek kostky 100/100mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		553,240			
	VV		553,240					
71	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I. jakost, velikost 10 cm	t	13,411	1 812,80	24 311,46	CS ÚRS 2017 01
	PP		kostka dlažební drobná, žula, I. jakost, velikost 10 cm					
	VV		"viz pol. 916111123"		13,411			
	VV		553,240*0,10*0,10*2400*0,001*1,01					
72	K	916131213	Osazení silniční obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	553,240	197,12	109 054,67	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžkého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		291,540			
	VV		553,24-200,7-31,0-30,0					
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		200,700			
	VV		5,9+10,7+6,5+2,7+5,0+8,5+13,9+3,3+6,2+3,9+3,3+7,2+0,4+6,2+0,6+9,4+6,2+6,3+4,0+6,1+5,0+10,5+3,0+3,4+9,6+4,4+4,9+11,9+35,3					
	VV		"Přechodový obrubník pravý 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		30,000			
	VV		30,0					
	VV		"Přechodový obrubník levý 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		31,000			
	VV		31,0					
	VV		Součet		553,240			
73	M	592-R-003	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	294,455	160,16	47 159,91	
	PP		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
	VV		"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšňující příměsí - viz TZ"		294,455			
	VV		"viz pol. 916131213" 291,540*1,01					
74	M	592-R-004	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	202,707	105,60	21 405,86	
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm					
	VV		"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšňující příměsí - viz TZ"		202,707			
	VV		"viz pol. 916131213" 200,70*1,01					
75	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	61,610	299,20	18 433,71	CS ÚRS 2017 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm					
	VV		"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšňující příměsí - viz TZ"		61,610			
	VV		"viz pol. 916131213" (30,0+31,0)*1,01					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	58,091	2 393,60	139 046,62	CS ÚRS 2017 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
VV			"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
VV			291,540*0,450*0,20					
VV			"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		26,239			
VV			200,70*0,450*0,20					
VV			"Přechodový obrubník pravý 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		18,063			
VV			30,0*0,450*0,20					
VV			"Přechodový obrubník levý 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		2,700			
VV			31,0*0,450*0,20					
VV			"Řádek kostky 100/100mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"		2,790			
VV			553,240*0,150*0,10					
VV			Součet		8,299			
77	K	919122221	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 20 mm pro těsnící zátlvku v živičném krytu	m	10,830	46,64	505,11	CS ÚRS 2017 01
PP			Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zátlvku šířky 15 mm, hloubky 20 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
VV			"Dilatační řez asfaltem 20mm + zalití spáry modif. asf. zátlvkou"					
VV			6,60*4,230					
78	K	919121221	Těsnění spár zátlvkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	10,830	139,04	1 505,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Utěsnění dilatačních spár zátlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod zátlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 20 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
VV			"Dilatační řez asfaltem 20mm + zalití spáry modif. asf. zátlvkou"					
VV			6,60*4,230					
79	K	919721122	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 30 kN/m	m2	1 890,192	71,90	135 904,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 30 kN/m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách - 1201 až - 1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným pastíkem. 3. V cenách - 1201 a - 1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného šterku a uchyacení 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 -1293 částí C01 tohoto katalogu.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			(1766,520-52,060)*1,05*1,05					
80	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 890,192	54,91	103 790,44	CS ÚRS 2017 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			(1766,520-52,060)*1,05*1,05					
81	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	7,760	62,83	487,56	CS ÚRS 2017 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Řez asfaltem tl. 100mm"					
VV			4,230*3,530					
82	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	7,760	135,52	1 051,64	CS ÚRS 2017 01
PP			Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Řez betonem tl. 100mm"					
VV			3,620*4,140					
83	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	9,300	339,68	3 159,02	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového žlabu do 200 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a laže z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/10 - Kladecí plán liniových žlabů Ž1a Ž2"					
VV			"Liniový žlab Ž1"					
VV			3,40					
VV			"Liniový žlab Ž2"			3,400		
VV			5,90					
VV			Součet			5,900		
84	M	592270-R3	polypropylenový liniový žlab 138/150 mm	m	9,300	2 508,00	23 324,40	
PP			polypropylenový liniový žlab 138/150 mm					
VV			"viz pol. 935113111"					
VV			"dle cenové nabídky"					
VV			"kombinovaná čelní stěna, žlab 100 cm z kompozitu, vpust DN 100/DN 150 s příslušenstvím, můst. rošt š. 0,50 m, C250, plast"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Ž1" 3,40		3,400			
	VV		"Ž2" 5,90		5,900			
	VV		Součet		9,300			
85	K	966-R-001	Odstranění uliční vpusti, včetně zaslepení přípojek	kus	11,000	1 232,00	13 552,00	
	PP		Odstranění uliční vpusti, včetně zaslepení přípojek					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
	VV		"Odstranění uličních vpustí a zaslepení přípojek"		11,000			
	VV		11,0					
86	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	1,100	3 757,60	4 133,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách - 1211 až - 1233 pro dovrhnutí vrty jsou započteny i náklady na odsáti výplachové vody z vrtu.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/08 - Uliční vpustí a přípojky"		1,100			
	VV		"otvor prům. 172 mm do bet. kanalizace nebo šachty" 0,10*11,0					
87	K	979054441	Očištění vybouraných z dešek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	18,920	23,76	449,54	CS ÚRS 2017 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, dešek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, dešek nebo tvarovek uložených do laže ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, dešek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
	VV		"Ruční rozebrání betonové dlažby 500/500mm a uložení na palety"		5,410			
	VV		5,410					
	VV		"Ruční rozebrání betonové zatravněvací dlažby a uložení na palety"		13,510			
	VV		13,510		18,920			
	VV		Součet					
88	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	70,650	45,50	3 214,58	CS ÚRS 2017 01
	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		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, dešek nebo tvarovek uložených do laže ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, dešek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
	VV		"Ruční rozebrání zámkové dlažby a uložení na palety"		70,650			
	VV		70,650					
89	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m2	36,720	20,68	759,37	CS ÚRS 2017 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžným					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do laže ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
	VV		"Ruční rozebrání kostky 100/100mm a uložení na palety"		36,720			
	VV		36,720					
90	K	996-R-001	Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou	kus	4,000	2 200,00	8 800,00	
	PP		Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/01 - Technická zpráva"		4,000			
	VV		4,0					
	D	997	Přesun sutě				261 483,36	
91	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	306,801	35,29	10 827,01	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"viz pol. 113107130 - beton tl. 100 mm" 10,140*0,240		2,434			
	VV		"viz pol. 113107182 - živice tl. 100 mm" 5,120*0,181		0,927			
	VV		"viz pol. 113107241 - živice tl. 50 mm" 1919,880*0,098		188,148			
	VV		"viz pol. 113154112 - frézování asfaltu tl. 40 mm" 50,060*0,103		5,156			
	VV		"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 494,320*0,205		101,336			
	VV		"viz pol. 966-R-001 - vybourání vpustí" 11,0*0,80		8,800			
	VV		Součet		306,801			
92	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	2 761,209	8,25	22 779,97	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<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 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 stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
VV			Vzdálenost skládky do 10 km					
VV			Viz pol. 977221551 306,801*(10-1)			2 761,209		
93	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	112,570	158,40	17 831,09	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
PSC								
VV			Viz pol. 113107130 - beton tl. 100 mm 10,140*0,240			2,434		
VV			Viz pol. 113202111 - vytrhání obrub 494,320*0,205			101,336		
VV			Viz pol. 966-R-001 - vybourání vpusti 11,0*0,80			8,800		
VV			Součet			112,570		
94	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	194,231	1 081,42	210 045,29	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
PSC								
VV			Viz pol. 113107182 - živice tl. 100 mm 5,120*0,181			0,927		
VV			Viz pol. 113107241 - živice tl. 50 mm 1919,880*0,098			188,148		
VV			Viz pol. 113154112 - frézování asfaltu tl. 40 mm 50,060*0,103			5,156		
VV			Součet			194,231		
ID	998		Přesun hmot				59 633,38	
95	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým	t	1 138,911	52,36	59 633,38	CS ÚRS 2017 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živickým.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

1 - Způsobilé výdaje

Soupis:

12 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 27
Místo: Velký Týnec

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Uchazeč:

Projektant:

IROP Olomouc

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.5.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

			180 000,00
Cena bez DPH			
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	180 000,00	21,00%	37 800,00
DPH základní snížená	0,00	15,00%	0,00
v CZK			217 800,00
Cena s DPH			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

1 - Způsobilé výdaje

Soupis:

12 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Velký Týnec

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant: IROP Olomouc

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

180 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

180 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

65 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

80 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

1 - Způsobilé výdaje

Soupis:

12 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Velký Týnec

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant: IROP Olomouc

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

180 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

180 000,00

65 000,00

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						
1	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický průzkum bez rozlišení		1,000			
VV			"dohled geologa - 10 hod" 1,0	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
2	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení		1,000			
VV			"pasportizace okolních objektů stavby, včetně fotodokumentace" 1,0	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou		1,000			
VV			"vytyčení inženýrských sítí" 1,0	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby		1,000			
VV			"vytyčení stavby" 1,0	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby		1,000			
VV				Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
6	K	0133030R2	Monitoring průběhu výstavby					
PP			Monitoring průběhu výstavby		1,000			
VV			"fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce" 1,0	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
7	K	0133-R1	Zajištění povinné publicity (zřízení a osazení informačních tabulí)					
PP			Zajištění povinné publicity (zřízení a osazení informačních tabulí)		1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
D	VRN3	Zařízení staveniště						
8	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště		1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
9	K	032403000	Provizorní komunikace					
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště provizorní komunikace		1,000			
VV			"dodávka, montáž, přemístění, demontáž, nájem"					
VV			"provizorní lávky - pro pěší"					
VV			"provizorní lávky - pro vozidla" 1,0	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
10	K	0344030R1	Provizorní dopravní značení					
PP			Provizorní dopravní značení		1,000			
VV			"dodávka, montáž, přemístění, demontáž, nájem"					
VV			1,0					
D	VRN4	Inženýrská činnost						
11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi		1,000			
VV			"zpracování plánu BOZP - 10 hod" 1,0	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
12	K	045203000	Kompletační činnost					
PP			Inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost kompletační činnost					
D	VRN7	Provozní vlivy						
13	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy provoz investora, třetích osob					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

21 - SO 101 Komunikace ulice Komárov - Nezpůsobilé výdaje

KSO: 822 27

Místo: Velký Týnec

CC-CZ:

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IROP Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

185 741,78

DPH základní snížená	Základ daně 185 741,78 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 39 005,77 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v CZK

224 747,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

21 - SO 101 Komunikace ulice Komárov - Nezpůsobilé výdaje

Datum: 16.5.2017

Projektant: IROP Olomouc

Místo:

Velký Týnec

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Uchazeč:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

185 741,78

Náklady soupisu celkem

185 741,78

HSV - Práce a dodávky HSV

114 612,10

1 - Zemní práce

5 765,48

2 - Zakládání

33 039,26

5 - Komunikace pozemní

20 810,96

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 856,00

997 - Přesun sutě

1 657,98

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

21 - SO 101 Komunikace ulice Komárov - Nezpůsobilé výdaje

Místo:

Velký Týnec

Zadavatel:

Uchazeč:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Datum: 16.5.2017

Projektant: IROP Olomouc

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				185 741,78	
D	1		Zemní práce				185 741,78	
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	6,990	43,21	114 612,10	302,04 CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny náklady na nařezání, vyřipnutí, vyzvednutí, přemístění a složení sejmutého drnu na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na závlaku před sejmutím drnu. Pro tyto práce lze použít ceny části drcování. 4. Sejmutím drnu se rozumí sejmutí pláště nebo pásu drnu v takové jakosti, aby se tyto práce se oceňují cenami souboru cen 181 4.-11 Založení travního drnu (koberec). 5. Ceny nejsou určeny k pokládce travního drnu (koberec). 6. Ceny lze použít při zakládání záhonů pro výsadbu rostlin z důvodu snížení profilu terénu.								
"Viz. výkr. č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch"								
Sejmutí drnu v tl. 100mm								
2	K	113107130	Odstranění podkladu pl. do 50 m2 z betonu prostého tl. 100 mm	m2	6,990			
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm				m2	5,190	404,80	2 100,91	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze železobetonu, železobetonu, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové podkladu nebo krytů opatřených živými potrubími nebo náterů. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými potrubími nebo náterů. 5. Ceny odlišné podle tloušťky cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo železobetonových konstrukcí. 6. V C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodoravné frézování. 8. Ceny -714, -718 a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu.								
"Viz. výkr. č. A.6/02 - Situace demolice"								
Odstranění betonové plochy tl. 100mm								
3	K	113107241	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 živých tl. 50 mm	m2	5,190			
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm				m2	70,690	22,00	1 555,18	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, žvýkary, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC	VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
	VV		"Odstranění vrstvy asfaltu tl. 20mm"					
	VV		70,690		70,690			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	10,810	43,91	474,67	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC	VV		"Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
	VV		"Vybourání silničního obrubníku vč. lože"					
	VV		10,810		10,810			
5	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	218,652	52,27	11 428,94	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu, c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmání podomíči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
PSC	VV		"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch"					
	VV		"Výkop pro komunikaci zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
	VV		208,240		208,240			
	VV		"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch a A.6/06 - Vzorové řezy"					
	VV		"Výkop pro sanaci zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
	VV		52,060*0,20		10,412			
	VV		Součet		218,652			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	224,102	212,08	47 527,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dopravu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-1. Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
	VV		"vzdálenost skládky do 10 km"					
	VV		"výkopy - viz pol. 122202203"		218,652			
	VV		"zásyp zeminou - viz pol. 174101101"		-1,540	218,652		
	VV		Mezisoučet			217,112		
	VV		"sejmutí drnu - viz pol. 111301111"		6,990	6,990		
	VV		Součet			224,102		
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	425,794	114,40	48 710,83	CS ÚRS 2017 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					

Poznámka k souboru cen:

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

VV			"viz pol. 162701105"	224,102*1,90	425,794			
8	K	171-R-001	Nákup zeminy vhodné pro ohumusování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby	m3	3,158	88,00	277,90	
PP			Nákup zeminy vhodné pro ohumusování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby					
VV			"viz pol. 181301102"	21,050*0,150	3,158			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,540	70,05	107,88	CS ÚRS 2017 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uloženího výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-1 jsou určeny pro zhutnění zásypů s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody 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. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podkladů (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené 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, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávkou, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmiňném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu 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: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

VV			"Viz. výkr. č. A.6/06 - Vzorové fezy"					
VV			"Hutněný zásyp zeminou za obrubník"					
VV			17,110*0,090		1,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	21,050	32,91	692,76	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neuhlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "		21,050			
	VV		"tl. 150 mm"		21,050			
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	21,050	13,46	283,33	CS ÚRS 2017 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-... Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/01 - Technická zpráva"		21,050			
	VV		21,050		21,050			
12	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,632	79,99	50,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		"viz pol. 181411131"		0,632			
	VV		"30 g / m2" 21,050*0,030		0,632			
13	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	104,120	8,98	935,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 - 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 - 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch"					
	VV		"Úprava zemní pláň"		52,060			
	VV		52,060		52,060			
	VV		"Úprava paraplaně"		52,060			
	VV		52,060		104,120			
	VV		Součet		104,120			
14	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	4 426,40	4,43	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/01 - Technická zpráva"		0,001			
	VV		"35 g / m2"		0,001			
	VV		21,050*0,035*0,001		0,001			
15	M	251-R-001	startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	0,737	19,71	14,53	
	PP		startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
	VV		"viz pol. 185021113"		0,737			
	VV		"35 g / m2"		0,737			
	VV		21,050*0,035		0,737			
16	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,421	89,76	37,79	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"viz pol. 181301102"		0,421			
	VV		"20 l / m2" 21,050*20*0,001		0,421			
17	K	185851121	Dovoz vody pro zalitku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,421	256,08	107,81	CS ÚRS 2017 01
	PP		Dovoz vody pro zalitku rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		"viz pol. 185804312"		0,421			
	D	2	Zakládání				5 765,48	
18	K	291111111	Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm	m3	11,063	521,15	5 765,48	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad pro zpevněné plochy s rozprostřením a s hutněním z kameniva drceného frakce 0 - 63 mm					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V cenách jsou započteny i náklady na štěr, kamenivo nebo recyklát. 3. Podklady ze zemín upravených hydraulickými pojivky (vápno, cement, směs pojiv) se oceňují cenami souboru cen 561 0. v katalogu 221 Komunikace pozemní a letišť								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			"Sanace podlaží ze štěrkodrtě 0/63mm tl. 200mm"					
VV			52,060*0,20		10,412			
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace a A.6/06 - Vzorové řezy"					
VV			"Navýšení štěrkodrtě 0/63 u skladby 1 - pro sklon pláně 3%"					
VV			(5,0*0,03-5,0*0,025)*0,5*52,06		0,651			
VV			Součet		11,063			
D	5		Komunikace pozemní				33 039,26	
19	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	52,060	94,16	4 901,97	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
VV			"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 - ŠD fr. 0-32 mm"					
VV			52,060		52,060			
20	K	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm	m2	52,060	99,44	5 176,85	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
VV			"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 - ŠD fr. 0-63 mm"					
VV			52,060		52,060			
21	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	52,060	193,25	10 060,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
VV			1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
VV			"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
VV			52,060		52,060			
22	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	52,060	18,30	952,70	CS ÚRS 2017 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
VV			"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
VV			52,060		52,060			
23	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	52,060	4,94	257,18	CS ÚRS 2017 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
VV			"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
VV			52,060		52,060			
24	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	52,060	183,92	9 574,88	CS ÚRS 2017 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
VV			1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
VV			"Plocha asfaltové komunikace - skladba 1 "					
VV			52,060		52,060			
25	K	581111211	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 100 mm	m2	5,500	384,56	2 115,08	CS ÚRS 2017 01
PP			Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
VV			1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěši, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt z prostého betonu komunikací pro pěši, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1. - 61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výtěž cementobetonových krytů vyztužených, které se oceňují cenou 919 71-6111 Ocelová výtěž cementobetonového krytu, b) živичné postřiky, nátery nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. - 51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár v cementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu.					
VV			"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace "					
VV			"Úprava vjezdů z betonu tl. 100mm"	5,50	5,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 810,96	
26	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,110	109,12	1 867,04	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojřadové množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.								
	PSC							
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Řádek kostky 100/100mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		17,110		17,110			
27	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	0,415	1 812,80	752,31	CS ÚRS 2017 01
	PP		kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm					
	VV		"viz pol. 916111123"					
	VV		17,110*0,10*0,10*2400*0,001*1,01		0,415			
28	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,110	197,12	3 372,72	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžké značky					
	PSC							
	VV		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžkého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		12,010		12,010			
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		4,10		4,100			
	VV		"Přechodový obrubník levý 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		17,110			
29	M	592-R-003	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	12,130	160,16	1 942,74	
	PP		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
	VV		"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšňující příměsy - viz TZ"					
	VV		"viz pol. 916131213" 12,010*1,01		12,130			
30	M	592-R-004	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	4,141	105,60	437,29	
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm					
	VV		"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšňující příměsy - viz TZ"					
	VV		"viz pol. 916131213" 4,10*1,01		4,141			
31	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	1,010	299,20	302,19	CS ÚRS 2017 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm					
	VV		"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšňující příměsy - viz TZ"					
	VV		"viz pol. 916131213" 1,0*1,01		1,010			
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,797	2 393,60	4 301,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/03 - Situace"					
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		12,010*0,450*0,20		1,081			
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		4,10*0,450*0,20		0,369			
	VV		"Přechodový obrubník levý 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		1,0*0,450*0,20		0,090			
	VV		"Řádek kostky 100/100mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		17,110*0,150*0,10		0,257			
	VV		Součet		1,797			
33	K	919721122	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 30 kN/m	m2	57,396	71,90	4 126,77	CS ÚRS 2017 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 30 kN/m					
	PSC							
	VV		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živíznou emulzí a spojení přesahů živízným postříkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného šterku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 částí C01 tohoto katalogu.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch A.6/06 - Vzorové řezy"					
	VV		52,060*1,05*1,05		57,396			
34	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	57,396	54,91	3 151,61	CS ÚRS 2017 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	PSC							
	VV		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		"Viz. výkr č. A.6/09 - Tabulka kubatur a ploch A.6/06 - Vzorové řezy"					
	VV		52,060*1,05*1,05		57,396			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	4,110	135,52	556,99	CS ÚRS 2017 01
PP			Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. "Viz. výkr č. A.6/02 - Situace demolice"					
VV			"Řez betonem tl. 100mm"					
VV			4,110					
D	997		Přesun sutě		4,110			
36	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,390	35,29	9 856,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km				366,66	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"viz pol. 113107130 - beton tl. 100 mm"		5,190	0,240		
VV			"viz pol. 113107241 - živice tl. 50 mm"		70,690	0,098		
VV			"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub"		10,810	0,205		
VV			Součet				6,928	
37	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	93,510	8,25	771,46	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"vzdálenost skládky do 10 km"					
VV			"viz pol. 997221551" 10,390*(10-1)					
38	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	93,510			
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového				548,38	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvvedených 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.					
VV			"viz pol. 113107130 - beton tl. 100 mm"		5,190	0,240		
VV			"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub"		10,810	0,205		
VV			Součet				1,246	
39	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	6,928	1 179,20	8 169,50	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvvedených 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.					
VV			"viz pol. 113107241 - živice tl. 50 mm"		70,690	0,098		
D	998		Přesun hmot		6,928			
40	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným	t	31,665	52,36	1 657,98	CS ÚRS 2017 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				1 657,98	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živícným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

22 - SO 103 Chodník ulice Komárov

KSO: 822 27

Místo: Velký Týnec

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Uchazeč:

Projektant:

IROP Olomouc

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.5.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

402 395,11

DPH základní
snížená

Základ daně

402 395,11

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

84 502,97

0,00

Cena s DPH

v CZK

486 898,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

22 - SO 103 Chodník ulice Komárov

Místo:

Velký Týnec

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant: IROP Olomouc

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

402 395,11

HSV - Práce a dodávky HSV

402 395,11

1 - Zemní práce	74 455,64
4 - Vodorovné konstrukce	1 919,75
5 - Komunikace pozemní	223 066,56
8 - Trubní vedení	3 437,28
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	56 322,42
997 - Přesun sutě	36 076,27
998 - Přesun hmot	7 117,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

22 - SO 103 Chodník ulice Komárov

Místo:

Velký Týnec

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant: IROP Olomouc

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

402 395,11

D HSV

Práce a dodávky HSV

402 395,11

D 1

Zemní práce

74 455,64

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	232,160	33,09	7 682,17	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlažeb

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 -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV

"Viz. výkr č. A.3/02 - Situace demolice"

VV

"Rozebrání betonové dlažby 300/300mm"

VV

210,070

210,070

VV

"Rozebrání betonové dlažby 500/500mm"

VV

14,860

14,860

VV

"-----"

VV

"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"

VV

"Předlažba vjezdu z betonové dlažby 500/500mm"

VV

5,520

5,520

VV

"Předlažba vjezdu z betonové zatravnovací dlažby"

VV

1,710

1,710

VV

Součet

232,160

2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	36,560	43,38	1 585,97	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

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 -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV

"Viz. výkr č. A.7/02 - Situace demolice"

VV

"Rozebrání zámkové dlažby"

VV

3,110

3,110

VV

"-----"

VV

"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"

VV

"Předlažba vjezdu ze zámkové dlažby"

VV

Součet

33,450

33,450

36,560

3	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	7,710	51,66	398,30	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

PP

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232. Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro valbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² jsou určeny strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mazačkových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"					
VV			"Předlažba vjezdů z kamenné dlažby"					
VV			7,710					
4	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m ² z drobných kostek s ložem z kameniva	m ²	7,710	26,280	14,26	374,75 CS ÚRS 2017 01
PP			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z drobných kostek ne					
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 -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232. Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro valbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² jsou určeny strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mazačkových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.7/02 - Situace demolice"					
VV			"Rozebrání kostky 100/100mm"					
VV			8,150					
VV			"....."					
VV			"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"			8,150		
VV			"Předlažba vjezdu z kostky 100/100mm"					
VV			18,130					
VV			Součet			18,130		
5	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z betonu prostého tl 100 mm	m ²	26,280	20,500	404,80	8 298,40 CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
Poznámka k souboru cen: 1. Pro valbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, žkvy, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mazačky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živitými potřikami nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živitých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714... -718... a -724... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.7/02 - Situace demolice a A.7/01 - Technická zpráva"					
VV			"Odstranění betonové plochy tl. 100mm"					
VV			12,320+8,180					
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	20,500	139,680	43,91	6 133,35 CS ÚRS 2017 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.7/02 - Situace demolice"					
VV			"Vybourání chodníkového obrubníku vč. lože"					
VV			139,680					
7	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	139,680	76,434	52,27	3 995,21 CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 372 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podrovnací s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu					
VV			"Viz. výkr č. A.7/03 - Situace a A.7/04 - Vzorové řezy "					
VV			"Výkop pro chodníky zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			209,310*0,250		52,328			
VV			"Výkop pro vjezdy zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			65,150*0,370		24,106			
VV			Součet		76,434			
8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,763	491,92	375,33	CS ÚRS 2017 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 Všeobecných podmínek katalogu.					
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.7/09 - Kladecí plán liniového žlabu Ž3 "					
VV			"Výkop pro liniové žlaby zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			3,6*0,37*0,538+0,512*0,3*0,3		0,763			
9	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,992	314,16	311,65	CS ÚRS 2017 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopistě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráž pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, 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. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 Všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopů, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
PSC								
VV			"Viz. výkr č. A.7/09 - Kladecí plán liniového žlabu Ž3 "					
VV			"Výkop pro přípojky od liniových žlabů vpustí zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133"					
VV			0,80*0,80*1,550		0,992			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	78,189	212,08	16 582,32	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopistě nebo na násypistě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypistě; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
VV			"vzdálenost skládky do 10 km"					
VV			"výkopy - viz pol. 122202203"	76,434	76,434			
VV			"výkopy - viz pol. 132201101"	0,763	0,763			
VV			"výkopy - viz pol. 132201201"	0,992	0,992			
VV			Součet		78,189			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	148,559	114,40	16 995,15	CS ÚRS 2017 01	
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m ³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.						
VV			"viz pol. 162701105" 78,189*1,90		148,559				
12	K	171-R-001	Nákup zeminy vhodné pro ohumusování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby	m3	16,896	88,00	1 486,85		
PP			Nákup zeminy vhodné pro ohumusování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby		16,896				
VV			"viz pol. 181301102" 112,640*0,150						
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,928	292,16	271,12	CS ÚRS 2017 01	
PP			Obsypání potrubí ručně 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 zhutnění bez prohození sypaniny						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečtení objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.						
VV			"Viz. výkr č. A.7/09 - Kladecí plán liniového žlabu Ž3"		0,928				
VV			"Obsyp přípojky od liniových žlabů šterkopiskem 0/8mm"						
VV			0,80*0,80*1,450	t	1,902	212,96	405,05		
14	M	58337303R	šterkopisek frakce 0-8						
PP			šterkopisek frakce 0-8		1,902				
VV			"viz pol. 175111101" 0,928*2,05						
15	K	181301102	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 150 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	112,640	32,91	3 706,98	CS ÚRS 2017 01	
PP			Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 - 0-1 - Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.						
VV			"Viz. výkr č. B.1/03 - Situace"		112,640				
VV			"tl. 150 mm" 112,640						
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m2	112,640	13,46	1 516,13	CS ÚRS 2017 01	
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí CO2 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-... Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
VV			"Viz. výkr č. B.1/03 - Situace a B.1/01 - Technická zpráva"		112,640				
VV			112,640						
17	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,379	79,99	270,29	CS ÚRS 2017 01	
PP			osivo směs travní parková						
VV			"viz pol. 181411131"		3,379				
VV			"30 g / m ² " 112,640*0,030						
18	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	355,460	8,98	3 192,03	CS ÚRS 2017 01	
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna stlíněných a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
VV			"Viz. výkr č. A.7/03 - Situace a A.7/04 - Vzorové řezy"					
VV			"Úprava zemní pláně u chodníků"	290,310		290,310		
VV			"Úprava zemní pláně u vjezdů"	65,150		65,150		
VV			Součet			355,460		
19	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,004	4 426,40	17,71	CS ÚRS 2017 01
PP			Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV			"Viz. výkr č. B.1/03 - Situace a B.1/01 - Technická zpráva"					
VV			"35 g / m ² "					
VV			112,640*0,035*0,001		0,004			
20	M	251-R-001	startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	3,942	19,71	77,70	
PP			startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
VV			"viz pol. 185021113"					
VV			"35 g / m ² "					
VV			112,640*0,035		3,942			
21	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m ²	m ³	2,253	89,76	202,23	CS ÚRS 2017 01
PP			Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m ²					
VV			"viz pol. 181301102"					
VV			"20 l / m ² " 112,640*20*0,001		2,253			
22	K	185851121	Dovoz vody pro zalívku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m ³	2,253	256,08	576,95	CS ÚRS 2017 01
PP			Dovoz vody pro zalívku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
VV			"viz pol. 185804312"	2,253	2,253			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 919,75	
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m ³	0,064	681,12	43,59	CS ÚRS 2017 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
VV			"Viz. výkr č. A.7/09 - Kladecí plán liniového žlabu Ž3"					
VV			"Lože ze štěrkopísku 0/8mm pro přípojky od liniových žlabů"					
VV			0,80*0,80*0,10		0,064			
24	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m ³	0,650	2 886,40	1 876,16	CS ÚRS 2017 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkasy sedel.					
VV			"Viz. výkr č. A.7/09 - Kladecí plán liniového žlabu Ž3"					
VV			"Betonové lože liniových žlabů C30/37 XF4"					
VV			0,650		0,650			
D	5		Komunikace pozemní				223 066,56	
25	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m ²	10,030	66,53	667,30	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"					
VV			"Úprava vjezdů ze štěrkodrtě 0/16 tl. 100mm"					
VV			10,030		10,030			
26	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m ²	290,310	94,16	27 335,59	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.7/03 - Situace"					
VV			"Plochy chodníků z betonové dlažby 100/200/60mm - barva přírodní - skladba 2 - ŠD fr. 0-32 mm"					
VV			280,340		280,340			
VV			"Plocha slepecké dlažby 100/200/60mm - barva červená - skladba 2 - ŠD fr. 0-32 mm"					
VV			9,970		9,970			
VV			Součet		290,310			
27	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m ²	85,470	151,36	12 936,74	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
VV			"Viz. výkr č. A.7/03 - Situace"					
VV			"Plocha vjezdů z betonové dlažby 100/200/80mm - barva přírodní - skladba 3 - ŠD fr. 0-32 mm"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		65,150-33,250-8,860		23,040				
	VV		"Plocha slepecké dlažby 100/200/80mm - barva červená - skladba 3 - ŠD fr. 0-32 mm"						
	VV		53,570		53,570				
	VV		"Plocha umělé vodící linie z betonové drážkové dlažby 400/400/80mm - barva přírodní - skladba 3 - ŠD fr. 0-32 mm"						
	VV		8,860		8,860				
	VV		Součet		85,470				
28	K	581111211	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl tl 100 mm	m2	8,130	384,56	3 126,47	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 100 mm						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěši, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt z prostého betonu komunikací pro pěši, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1. - 61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vyztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová vyztuž cementobetonového krytu, b) živičné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vločky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. - 51 Vločka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár v cementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu.						
	VV		"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"		8,130				
	VV		"Oprava betonových vjezdů betonem tl. 100mm"		8,130				
29	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	7,710	306,24	2 361,11	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžného						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těžkož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živičnou záplvkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. - 11 Záplvka živičná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"		7,710				
	VV		"Předlažba vjezdů z kamenné dlažby"		7,710				
30	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	18,130	359,04	6 509,40	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těžkož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živičnou záplvkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. - 11 Záplvka živičná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"Viz. výkr č. A.7/01 - Technická zpráva"		18,130				
	VV		"Předlažba vjezdu z kostky 100/100mm"		18,130				
31	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	290,310	176,00	51 094,56	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného 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 pře						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 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 oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 1. - 9. Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"Viz. výkr č. A.7/03 - Situace"		280,340				
	VV		"Plochy chodníku z betonomové dlažby 100/200/60mm - barva přírodní- skladba 2"		280,340				
	VV		290,310-9,970		9,970				
	VV		"Plocha slepecké dlažby 100/200/60mm - barva červená - skladba 2"		290,310				
	VV		9,970		290,310				
	VV		Součet		290,310				
32	M	592-R-201	dlažba skladebná 20x10x6 cm přírodní	m2	283,143	199,76	56 560,65		
	PP		dlažba skladebná 20x10x6 cm přírodní		283,143				
	VV		"viz. pol. 596211113"		280,340				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	592-R-202	dlážba zámková slepecká 20x10x6 cm červená	m2	10,269	212,96	2 186,89	
	PP		dlážba zámková slepecká 20x10x6 cm červená					
	VV		"Viz pol. 596211113" 9,970*1,03		10,269			
34	K	596212211	Kladení zámkové dlážby pozemních komunikací tl. 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	110,060	211,20	23 244,67	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlážby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kaméniva těžného nebo drceného 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 pl					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 s obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (obloky, kruhy, 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 dlážby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout 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 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/03 - Situace"					
	VV		"Plocha vjezdů z betonové dlážby 100/200/80mm - barva přírodní - skladba 3"		23,040			
	VV		65,150-33,250-8,860					
	VV		"Plocha slepecké dlážby 100/200/80mm - barva červená - skladba 3"		53,570			
	VV		53,570					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/01 - Technická zpráva"					
	VV		"Předlažba vjezdů z zámkové dlážby"		33,450			
	VV		Součet		110,060			
35	M	592-R-203	dlážba skladebná 20x10x8 cm přírodní	m2	23,270	271,40	6 315,48	
	PP		dlážba skladebná 20x10x8 cm přírodní					
	VV		"Viz pol. 596212211" 23,040*1,01		23,270			
36	M	592-R-204	dlážba zámková 20x10x6 cm červená	m2	55,177	293,62	16 201,07	
	PP		dlážba zámková 20x10x6 cm červená					
	VV		"Viz pol. 596212212" 53,570*1,03		55,177			
37	K	596412210	Kladení dlážby z vegetačních tváří pozemních komunikací tl. 80 mm do 50 m2	m2	1,710	212,08	362,46	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlážby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kaméniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože a materiálu na vyplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dodávku výplně ve vegetačních dlaždicích, které se oceňují ve specifikaci; c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 částí A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/01 - Technická zpráva"					
	VV		"Předlažba vjezdů z betonové zatravnovací dlážby"		1,710			
	VV		1,710					
38	K	596811220	Kladení betonové dlážby komunikací pro pěši do lože z kaméniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	14,380	170,72	2 454,95	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlážby z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kaméniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro vyplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout 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 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/03 - Situace"					
	VV		"Plocha umělé vodící linie z betonové drážkové dlážby 400/400/80mm - barva přírodní - skladba 3"		8,860			
	VV		8,860					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/01 - Technická zpráva"					
	VV		"Předlažba vjezdů z betonové dlážby 500/500mm"		5,520			
	VV		5,520					
	VV		Součet		14,380			
39	M	592457-R2	umělá vodící linie z betonové drážkové dlážby 400/400/80mm, barva přírodní	m2	9,126	1 263,04	11 709,02	
	PP		umělá vodící linie z betonové drážkové dlážby 400/400/80mm, barva přírodní					
	VV		"Viz pol. 596811220 + ztrátě 3%"		9,126			
	VV		8,860*1,03					
							3 437,28	
D 8 Trubní vedení								
40	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	0,800	387,20	309,76	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého ploštného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy výškou krytí 0,5-12 m.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/09 - Kladecí plán liniového žlabu Ž3"					
	VV		"Přípojka od liniových žlabů PVC KG DN100 SN8"					

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,80		0,800			
41	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 443,20	1 443,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/01 - Technická zpráva"					
	VV		"případné snížení" 1,0		1,000			
42	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	842,16	1 684,32	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/01 - Technická zpráva"					
	VV		"případné snížení" 2,0		2,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							56 322,42	
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	140,330	162,80	22 845,72	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/13, do lože z betonu prostého téže značky					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenné těžené i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1131 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/03 - Situace"					
	VV		"Betonový obrubník 100/250mm do bet. lože C15/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		140,330		140,330			
44	M	592-R-002	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	141,733	96,80	13 719,75	
	PP		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
	VV		"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšující příměsí - viz TZ"					
	VV		"Viz. pol. 916231213 + ztratné 1%"					
	VV		140,330*1,01		141,733			
45	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,508	2 393,60	8 396,75	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/03 - Situace"					
	VV		"Betonový obrubník 100/250mm do bet. lože C15/20 XF3 s opěrkou"					
	VV		140,330*0,250*0,10		3,508			
46	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	8,180	135,52	1 108,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/01 - Technická zpráva"					
	VV		"Řez betonem tl. 100mm"					
	VV		8,180		8,180			
47	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	3,600	339,68	1 222,85	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Viz. výkr. č. A.7/09 - Kladecí plán liniového žlabu Ž3"					
	VV		"Liniový žlab Ž3"					
	VV		3,60		3,600			
48	M	592270-R3	polypropylenový liniový žlab 138/150 mm	m	3,600	2 508,00	9 028,80	
	PP		polypropylenový liniový žlab 138/150 mm					
	VV		"viz. pol. 935113111"					
	VV		"dle cenové nabídky"					
	VV		"kombinovaná čelní stěna, žlab 100 cm z kompozitu, vpust DN 100/DN 150 s příslušenstvím, můst. rošt š. 0,50 m, C250, plast"					
	VV		"Ž3" 3,60		3,600			
D 997 Přesun sutě							36 076,27	
49	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	110,671	35,29	3 905,58	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se stožením a s hrubým urovňováním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<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 sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stlačené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		*viz pol. 113106121 - betonová dlažba		232,160*0,255	59,201		
	VV		*viz pol. 113106123 - zámková dlažba		36,560*0,260	9,506		
	VV		*viz pol. 113106221 - kostky 100/100 mm		26,280*0,320	8,410		
	VV		*viz pol. 113107130 - beton tl. 100 mm		20,50*0,240	4,920		
	VV		*viz pol. 113202111 - vytrhání obrub		139,680*0,205	28,634		
	VV		Součet			110,671		
50	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 819,449	8,25	15 010,45	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započítá 1 km přes 1 km					
			<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 sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stlačené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		*vzdálenost skládky do 10 km					
	VV		*viz pol. 977221551		202,161*(10-1)	1 819,449		
51	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	102,261	158,40	16 198,14	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu 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.					
	PSC							
	VV		*viz pol. 113106121 - betonová dlažba		232,160*0,255	59,201		
	VV		*viz pol. 113106123 - zámková dlažba		36,560*0,260	9,506		
	VV		*viz pol. 113107130 - beton tl. 100 mm		20,50*0,240	4,920		
	VV		*viz pol. 113202111 - vytrhání obrub		139,680*0,205	28,634		
	VV		Součet			102,261		
52	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	8,410	114,40	962,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu 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.					
	PSC							
	VV		*viz pol. 113106221 - kostky 100/100 mm		26,280*0,320	8,410		
	D	998	Přesun hmot				7 117,19	
53	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	135,928	52,36	7 117,19	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

23 - SO 105 Parkovací stání ulice Komárov

KSO:

822 27

Místo:

Velký Týnec

CC-CZ:

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IROP Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

69 996,10

DPH základní
snížená

Základ daně

69 996,10

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

14 699,18

0,00

Cena s DPH

v CZK

84 695,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soupis:

23 - SO 105 Parkovací stání ulice Komárov

Místo:

Velký Týnec

Datum: 16.5.2017

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Projektant: IROP Olomouc

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

69 996,10

HSV - Práce a dodávky HSV

69 996,10

1 - Zemní práce	24 349,97
5 - Komunikace pozemní	24 768,61
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 703,92
998 - Přesun hmot	1 173,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velký Týnec - oprava komunikací v ulici Komárov - 2. část

Objekt:

2 - Nezpůsobilé výdaje

Soups:

23 - SO 105 Parkovací stání ulice Komárov

Místo:

Velký Týnec

Zadavatel:

Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Uchazeč:

Datum: 16.5.2017

Projektant: IROP Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

69 996,10

D HSV Práce a dodávky HSV

69 996,10

1	K	111301111	Zemní práce Sejmutí drnu tl. do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	68,970	43,21	2 980,19	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na nálezání, vyjímání, vyzvednutí, přemístění a složení sejmutého drnu na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na závlaku před sejmutím drnu. Pro tyto práce lze použít ceny částí C02 souboru cen 185 90-43 Závlaky rostlin vodou. 3. Ceny jsou určeny jen pro sejmutí drnu pro drcení. 4. Sejmoutí drnu se rozumí sejmutí pláště nebo páso drnu v takové jakosti, aby se jich mohlo použít pro další drcení. 5. Ceny nejsou určeny k pokládce travního drnu (koberec). Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 181 4.-11 Založení trávníku. 6. Ceny lze použít při základní záhonu pro výsadbu rostlin z důvodu snížení profilu terénu.

PP

PSC

VV

VV

2	K	122202203	"Viz. výkř. č. A.8/02 - Situace demolice" "tl. 100 mm" 68,970	m3	33,419	52,27	1 746,81	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3

Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stěbu silnic. Výkopky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3.2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňňové křižení a pro výkopky pod mosty provedení v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podrozmí a příslušným k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zaplněných prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopku na násypěti při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopkem a násypětem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV

VV

VV

3	K	162701105	"Viz. výkř. č. A.8/03 - Situace a A.8/04 - Vzorový řez" "Výkop pro parkovací stání zemina I. tř. těž dle ČSN 73 6133" 72,650*0,40=1,15	m3	40,316	212,08	8 550,22	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

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

VV

VV

VV

VV

"Vzdálenost skládky do 10 km"

"Výkopy - viz pol. 122202203" 33,419

Mezisoučet

"sejmutý drn - odvoz na skládku - viz pol. 11301111" 68,970*0,10

33,419

33,419

6,897

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo
w	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text, Text, Double 20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH

Kód	Popis	Množství	Cena	DPH	Suma
001	...	...	...	...	...
002	...	...	...	...	...
003	...	...	...	...	...
004	...	...	...	...	...
005	...	...	...	...	...
006	...	...	...	...	...
007	...	...	...	...	...
008	...	...	...	...	...
009	...	...	...	...	...
010	...	...	...	...	...
011	...	...	...	...	...
012	...	...	...	...	...
013	...	...	...	...	...
014	...	...	...	...	...
015	...	...	...	...	...
016	...	...	...	...	...
017	...	...	...	...	...
018	...	...	...	...	...
019	...	...	...	...	...
020	...	...	...	...	...
021	...	...	...	...	...
022	...	...	...	...	...
023	...	...	...	...	...
024	...	...	...	...	...
025	...	...	...	...	...
026	...	...	...	...	...
027	...	...	...	...	...
028	...	...	...	...	...
029	...	...	...	...	...
030	...	...	...	...	...
031	...	...	...	...	...
032	...	...	...	...	...
033	...	...	...	...	...
034	...	...	...	...	...
035	...	...	...	...	...
036	...	...	...	...	...
037	...	...	...	...	...
038	...	...	...	...	...
039	...	...	...	...	...
040	...	...	...	...	...
041	...	...	...	...	...
042	...	...	...	...	...
043	...	...	...	...	...
044	...	...	...	...	...
045	...	...	...	...	...
046	...	...	...	...	...
047	...	...	...	...	...
048	...	...	...	...	...
049	...	...	...	...	...
050	...	...	...	...	...
051	...	...	...	...	...
052	...	...	...	...	...
053	...	...	...	...	...
054	...	...	...	...	...
055	...	...	...	...	...
056	...	...	...	...	...
057	...	...	...	...	...
058	...	...	...	...	...
059	...	...	...	...	...
060	...	...	...	...	...
061	...	...	...	...	...
062	...	...	...	...	...
063	...	...	...	...	...
064	...	...	...	...	...
065	...	...	...	...	...
066	...	...	...	...	...
067	...	...	...	...	...
068	...	...	...	...	...
069	...	...	...	...	...
070	...	...	...	...	...
071	...	...	...	...	...
072	...	...	...	...	...
073	...	...	...	...	...
074	...	...	...	...	...
075	...	...	...	...	...
076	...	...	...	...	...
077	...	...	...	...	...
078	...	...	...	...	...
079	...	...	...	...	...
080	...	...	...	...	...
081	...	...	...	...	...
082	...	...	...	...	...
083	...	...	...	...	...
084	...	...	...	...	...
085	...	...	...	...	...
086	...	...	...	...	...
087	...	...	...	...	...
088	...	...	...	...	...
089	...	...	...	...	...
090	...	...	...	...	...
091	...	...	...	...	...
092	...	...	...	...	...
093	...	...	...	...	...
094	...	...	...	...	...
095	...	...	...	...	...
096	...	...	...	...	...
097	...	...	...	...	...
098	...	...	...	...	...
099	...	...	...	...	...
100	...	...	...	...	...

Kód	Popis	Množství	Cena	DPH	Suma
101	...	...	...	...	...
102	...	...	...	...	...
103	...	...	...	...	...
104	...	...	...	...	...
105	...	...	...	...	...
106	...	...	...	...	...
107	...	...	...	...	...
108	...	...	...	...	...
109	...	...	...	...	...
110	...	...	...	...	...
111	...	...	...	...	...
112	...	...	...	...	...
113	...	...	...	...	...
114	...	...	...	...	...
115	...	...	...	...	...
116	...	...	...	...	...
117	...	...	...	...	...
118	...	...	...	...	...
119	...	...	...	...	...
120	...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...
123	...	...	...	...	...
124	...	...	...	...	...
125	...	...	...	...	...
126	...	...	...	...	...
127	...	...	...	...	...
128	...	...	...	...	...
129	...	...	...	...	...
130	...	...	...	...	...
131	...	...	...	...	...
132	...	...	...	...	...
133	...	...	...	...	...
134	...	...	...	...	...
135	...	...	...	...	...
136	...	...	...	...	...
137	...	...	...	...	...
138	...	...	...	...	...
139	...	...	...	...	...
140	...	...	...	...	...
141	...	...	...	...	...
142	...	...	...	...	...
143	...	...	...	...	...
144	...	...	...	...	...
145	...	...	...	...	...
146	...	...	...	...	...
147	...	...	...	...	...
148	...	...	...	...	...
149	...	...	...	...	...
150	...	...	...	...	...
151	...	...	...	...	...
152	...	...	...	...	...
153	...	...	...	...	...
154	...	...	...	...	...
155	...	...	...	...	...
156	...	...	...	...	...
157	...	...	...	...	...
158	...	...	...	...	...
159	...	...	...	...	...
160	...	...	...	...	...
161	...	...	...	...	...
162	...	...	...	...	...
163	...	...	...	...	...
164	...	...	...	...	...
165	...	...	...	...	...
166	...	...	...	...	...
167	...	...	...	...	...
168	...	...	...	...	...
169	...	...	...	...	...
170	...	...	...	...	...
171	...	...	...	...	...
172	...	...	...	...	...
173	...	...	...	...	...
174	...	...	...	...	...
175	...	...	...	...	...
176	...	...	...	...	...
177	...	...	...	...	...
178	...	...	...	...	...
179	...	...	...	...	...
180	...	...	...	...	...
181	...	...	...	...	...
182	...	...	...	...	...
183	...	...	...	...	...
184	...	...	...	...	...
185	...	...	...	...	...
186	...	...	...	...	...
187	...	...	...	...	...
188	...	...	...	...	...
189	...	...	...	...	...
190	...	...	...	...	...
191	...	...	...	...	...
192	...	...	...	...	...
193	...	...	...	...	...
194	...	...	...	...	...
195	...	...	...	...	...
196	...	...	...	...	...
197	...	...	...	...	...
198	...	...	...	...	...
199	...	...	...	...	...
200	...	...	...	...	...

Kód	Popis	Množství	Cena	DPH	Suma
201	...	...	...	...	...
202	...	...	...	...	...
203	...	...	...	...	...
204	...	...	...	...	...
205	...	...	...	...	...
206	...	...	...	...	...
207	...	...	...	...	...
208	...	...	...	...	...
209	...	...	...	...	...
210	...	...	...	...	...
211	...	...	...	...	...
212	...	...	...	...	...
213	...	...	...	...	...
214	...	...	...	...	...
215	...	...	...	...	...
216	...	...	...	...	...
217	...	...	...	...	...
218	...	...	...	...	...
219	...	...	...	...	...
220	...	...	...	...	...
221	...	...	...	...	...
222	...	...	...	...	...
223	...	...	...	...	...
224	...	...	...	...	...
225	...	...	...	...	...
226	...	...	...	...	...
227	...	...	...	...	...
228	...	...	...	...	...
229	...	...	...	...	...
230	...	...	...	...	...
231	...	...	...	...	...
232	...	...	...	...	...
233	...	...	...	...	...
234	...	...	...	...	...
235	...	...	...	...	...
236	...	...	...	...	...
237	...	...	...	...	...
238	...	...	...	...	...
239	...	...	...	...	...
240	...	...	...	...	...
241	...	...	...	...	...
242	...	...	...	...	...
243	...	...	...	...	...
244	...	...	...	...	...
245	...	...	...	...	...
246	...	...	...	...	...
247	...	...	...	...	...
248	...	...	...	...	...
249	...	...	...	...	...
250	...	...	...	...	...
251	...	...	...	...	...
252	...	...	...	...	...
253	...	...	...	...	...
254	...	...	...	...	...
255	...	...	...	...	...
256	...	...	...	...	...
257	...	...	...	...	...
258	...	...	...	...	...
259	...	...	...	...	...
260	...	...	...	...	...
261	...	...	...	...	...
262	...	...	...	...	...
263	...	...	...	...	...
264	...	...	...	...	...
265	...	...	...	...	...
266	...	...	...	...	...
267	...	...	...	...	...
268	...	...	...	...	...
269	...	...	...	...	...
270	...	...	...	...	...
271	...	...	...	...	...
272	...	...	...	...	...
273	...	...	...	...	...
274	...	...	...	...	...
275	...	...	...	...	...
276	...	...	...	...	...
277	...	...	...	...	...
278	...	...	...	...	...
279	...	...	...	...	...
280	...	...	...	...	...
281	...	...	...	...	...
282	...	...	...	...	...
283	...	...	...	...	...
284	...	...	...	...	...
285	...	...	...	...	...
286	...	...	...	...	...
287	...	...	...	...	...
288	...	...	...	...	...
289	...	...	...	...	...
290	...	...	...	...	...
291	...	...	...	...	...
292	...	...	...	...	...
293	...	...	...	...	...
294	...	...	...	...	...
295	...	...	...	...	...
296	...	...	...	...	...
297	...	...	...	...	...
298	...	...	...	...	...
299	...	...	...	...	...
300	...	...	...	...	...

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	50
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	255
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	50
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	20 + 100

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
P	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	15
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	20
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	50
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	20
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	50
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	255
Poznámka	N	Poznámka k zadání	eGSazbaDph	
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	Double	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	15
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Kód	A	Kód objektu	String	120
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	eGTypZakazky	
Typ	A	Typ zakázky		

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace o veřejné zakázce, kterou se stavba provádí, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PC	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a J.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní své IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena - jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		36,880*1,05*1,05		40,660			
21	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	40,660	54,91	2 232,64	CS ÚRS 2017 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	W		"Viz. výkř. č. A.8/03 - Situace a A.8/04 - Vzorový řez"					
	W		36,880*1,05*1,05		40,660			
	D	998	Přesun hmot				1 173,60	
22	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	22,414	52,36	1 173,60	CS ÚRS 2017 01

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živiným
dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv díky objektu

PSC **Poznámka k souboru cen:**
1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živiným.

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"35 g / m ² "					
VV			27,660*0,035*0,001					
11	M	251-R-001	startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	0,001	19,71	19,08	
PP			startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
VV			"viz pol. 185021113"					
VV			"35 g / m ² "					
VV			27,660*0,035					
12	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m ²	m ³	0,968	89,76	49,64	CS ÚRS 2017 01
PP			Zaliti rostlin vodou plochy záhonu jednotlivé přes 20 m ²					
VV			"viz pol. 181301102"					
VV			"20 l / m ² " 27,660*20*0,001					
13	K	185851121	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	0,553	256,08	141,61	CS ÚRS 2017 01
PP			Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 1000 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dohánění vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
VV			"viz pol. 185804312" 0,553					
					0,553			
D	5		Komunikace pozemní					
14	K	564841113	Podklad ze šterkordrtě ŠD tl 140 mm	m ²	77,448	88,88	6 883,58	CS ÚRS 2017 01
PP			Podklad ze šterkordrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 140 mm					
VV			"Viz. výkr. č. A.8/03 - Situace"					
VV			"skladba 4 - ŠD fr. 0-32 mm" 36,880*36,880*1,10					
15	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m ²	m ²	36,880	211,20	7 789,06	CS ÚRS 2017 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložen z kamenná těženeho nebo drceného 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 přes 50 do 100 m ²					
PSC			Poznámka k souboru cen: 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 jednotlivé do 100 m ² , Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dohánění 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; strážné lze dohodnout u plochy a) do 100 m ² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m ² ve výši 2 %, c) přes 300 m ² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 499. Příplatek za každý dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
VV			"Viz. výkr. č. A.8/03 - Situace"					
VV			"Plocha parkovacích stání z betonové dlažby 100/200/80mm - barva přírodní - skladba 4"					
VV			36,880					
16	M	592-R-203	dlažba - skladbová 20x10x8 cm přírodní	m ²	37,249	271,04	10 095,97	
PP			dlažba - skladbová 20x10x8 cm přírodní					
VV			"viz pol. 596212211" 36,880*1,01					
					37,249			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
17	K	916131213	Osazení stínícího obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	25,330	197,12	4 993,05	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení stínícího obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těle značky					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách stínících obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenná těženeho i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			"Viz. výkr. č. A.8/03 - Situace"					
VV			"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C15/20 XF3 s opěrkou"					
VV			25,330					
18	M	592-R-003	obrubník betonový stínící 100x15x25 cm	kus	25,583	160,16	4 097,37	
PP			obrubník betonový stínící 100x15x25 cm					
VV			"obrubník bude ošetřen příměsí ze speciální vodoodpudivé a utěšňující příměsí - viz TZ"					
VV			"viz pol. 916131213" 25,330*1,01					
19	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ³	2,280	2 393,60	5 457,41	CS ÚRS 2017 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
VV			"Viz. výkr. č. A.8/03 - Situace"					
VV			"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C15/20 XF3 s opěrkou"					
VV			25,330*0,450*0,20					
20	K	919721122	Geomříz pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 30 kN/m	m ²	40,660	71,90	2 923,45	CS ÚRS 2017 01
PP			Geomříz pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 30 kN/m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahu. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živinou emulzí a spojení přesahu živiným pastíkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrozměrného štěrku a uchyzení 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 -1293 částí C01 tohoto katalogu.					
VV			"Viz. výkr. č. A.8/03 - Situace a A.8/04 - Vzorový řez"					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		40,316			
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	76,600	114,40	8 763,04	CS ÚRS 2017 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch země ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... Uložení sypaniny do náspy. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženo výkopku (sypaniny) v rostlém stavu s přihlédnutím ke výkopu. 6. Cena -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
VV			"Viz pol. 162701105"		40,316*1,90	76,600		
5	K	171-R-001	Nákup zeminy vhodné pro ohumsování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby	m3	4,149	88,00	365,11	
PP			Nákup zeminy vhodné pro ohumsování, včetně naložení, složení a dovozu na místo stavby					
VV			"Viz pol. 181301102"		27,660*0,150	4,149		
6	K	181301102	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 150 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	27,660	32,91	910,29	CS ÚRS 2017 01
PP			Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při související ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neuklíštěného výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 0-1 - Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
VV			"Viz. výkr č. A.8/03 - Situace"					
VV			"tl. 150 mm"		27,660	27,660		
7	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m2	27,660	13,46	372,30	CS ÚRS 2017 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utužení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V ceně -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnění textilií. 3. V ceně nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výplet a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části CO2 souborů cen 185 80-42 Výplet a 185 80-43 Zalévání rostlin vodou, d) urovňování terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-... Pláně úprava terénu. 4. V ceně o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV			"Viz. výkr č. A.8/01 - Technická zpráva - A.8/03 - Situace"					
VV			27,660		27,660	27,660		
8	M	005724100	osivo směs travní parkové	kg	0,830	79,99	66,39	CS ÚRS 2017 01
PP			osivo směs travní parkové					
VV			"Viz pol. 181411131"					
VV			"30 g / m ² "		27,660*0,030	0,830		
9	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	42,412	8,98	380,86	CS ÚRS 2017 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozetí v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízených ploch (v zářezích i na náspech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod ohumsování, (ne však pro plochy sádky rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepsané-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna stlíněných a šlezných příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při zřízení příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 - Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 826. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
VV			"Viz. výkr č. A.8/03 - Situace a A.8/04 - Vzorový řez"					
VV			"Úprava zemní pláně u parkovacích stání"					
VV			36,880*1,15		42,412	42,412		
10	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	4 426,40	4,43	CS ÚRS 2017 01
PP			Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdílení hnojiva. 2. V ceně o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV			"Viz. výkr č. A.8/01 - Technická zpráva - A.8/03 - Situace"					