

Smlouva o dílo č. 125/2018

Číslo objednatele16/2018..... číslo zhotovitele 760301-26404-5-18107/136904.
o dodávce stavebních prací uzavřená ve shodě se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

Objednatel:

název: **Obec Opatovice nad Labem**
sídlo: Pardubická 160, 533 45 Opatovice nad Labem
IČ, DIČ: 002 74 011, CZ00274011
osoba oprávněná jednat: Ing. Pavel Kohout, starosta obce
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Pardubice
číslo účtu: 1205472399/0800
tel., fax: +420 466 741 081 - 084 (podatelna, ústředna)
e-mail: podatelna@opatovicenadlabem.cz

Zhotovitel:

název: **Skanska a.s.**
sídlo: Křížkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín
IČ: 26271303
zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 15904
statutární orgán: Ing. Michal Jurka, statutární ředitel
tel., fax: 267 095 111
mobil: 737 257 339
e-mail: milan.zeman@skanska.cz

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku smlouvu o dílo s následujícími ustanoveními

I. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je úprava podmínek, za nichž se zhotovitel zavazuje pro objednatele zhotovit za podmínek v této smlouvě popsanych, zhotovit dílo „**Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I. etapa**“ a to v souladu se schválenou projektovou dokumentací, zpracovanou v listopadu 2017 ve stupni DSP + PDPS společností DI PROJEKT s.r.o., Chelčického 686, 533 51 Pardubice – Rosice, kancelář: Dvořákovo Nábřeží 1622, 539 01 Hlinsko, IČO: 01873687, DIČ: CZ01873687, Tel: +420773749120, E-mail: diprojekt@seznam.cz, hlavní projektant Miroslav Baťa, DiS., zodpovědný projektant Lukáš Třasák, DiS., ČKAIT číslo autorizace: 0701439, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, aniž musí být fyzicky její součástí.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem na svůj náklad a nebezpečí a to v době sjednané touto smlouvou a prohlašuje, že disponuje veškerými nezbytnými oprávněními k realizaci předmětu této smlouvy.

II. Předmět plnění

Předmětem této smlouvy je rekonstrukce chodníků pro pěší v nevyhovujícím stavu v ulici Hradecká, Opatovice nad Labem ve dvou úsecích - „A“ o délce cca 36,12 m řešící nově navrženou zastávku v místě točny a „B“ o délce cca 296,50 m vlevo a 216,10 m vpravo řešící rekonstrukci chodníku. Předmětem zakázky je zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a geometrické zaměření stavby včetně vyhotovení geometrického plánu a zajištění případné povinné publicity.

Předmět a rozsah zakázky je vymezen projektovou dokumentací specifikovanou v článku I. a nabídkou uchazeče podanou ke dni 25. 6. 2018 včetně oceněného rozpočtu, které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a které jsou přílohu č. 2 této smlouvy, aniž musí být fyzicky její součástí.

III. Termín plnění

Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v termínu:
Zahájení doby plnění: 07/2018
Ukončení doby plnění: do 30.10.2018

V případě, že z tohoto, či jakýchkoliv jiných důvodů na straně objednatele, nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu.

IV. Cena díla

Cena za provedení prací je stanovena jako maximální, nejvýše přípustná bez jakýchkoliv podmínek, stanovena k datu předání díla v následujícím členění a výši:

Cena celkem bez DPH	3 291 387,- Kč
DPH 21 % *)	691 191,- Kč
Cena včetně DPH	3 982 578,- Kč

*) DPH bude účtováno ve výši dle platných daňových předpisů v době fakturace

Cena vychází z nabídkového rozpočtu z nabídky uchazeče, podané ke dni 25. 6. 2018, který je nedílnou součástí této smlouvy jako součást přílohy č. 2, a je platná po celou dobu realizace díla. Cena obsahuje veškeré náklady, které bude nezbytné vynaložit na úspěšné provedení díla.

Jako podklad pro stanovení cen případných změn předmětu díla bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny a velikosti příslušné části předmětu díla. Pokud se bude jednat o práce a dodávky přímo v nabídce neobsažené, bude jejich cena stanovena podle prací podobných nebo na základě dohody.

V. Financování a placení

Objednatel nebude poskytovat zálohové platby; fakturace bude probíhat měsíčně na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbývajících 10% bude fakturováno po protokolárním předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků. Podkladem pro určení výše úhrady ve faktuře bude vzájemně odsouhlasený zápis o dílčím předání prací a dodávek ve sledovaném období a záznamy ve stavebním deníku, což bude vyjádřeno v % rozestavěnosti.

Splatnost faktur je 30 dnů ode dne doručení na adresu objednatele.

Daňový doklad musí obsahovat číslo smlouvy, název „Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I. etapa“ číslo projektu, registrace zhotovitele, IČ zhotovitele a objednatele, DIČ zhotovitele a objednatele, název a sídlo zhotovitele a objednatele, předmět dodávky, den odeslání faktury a lhůtu splatnosti, označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena, fakturovanou částku rozdělenou na cenu bez DPH a DPH, razítko a podpis zhotovitele, označení faktury.

V případě nesouhlasu objednatele s fakturou je tento oprávněn ji vrátit se zdůvodněním nejpozději do 5 dnů od jejího obdržení.

VI. Záruční lhůty

Zhotovitel garantuje provedení všech prací dle platných ČSN a v odpovídající kvalitě. Na provedené práce poskytne záruční lhůtu v trvání 60 měsíců ode dne předání bez vad a nedodělků.

Na výrobky nebo komponenty zabudované do díla, na které jejich výrobce nebo dodavatel poskytuje záruční dobu jinou, se vztahuje tato záruční doba. Záruky platí za podmínek uvedených v platných záručních listech jednotlivých dodavatelů materiálů, výrobků a technologií.

VII. Majetkové sankce

V případě prodlení s termínem dokončení díla vinou na straně zhotovitele činí smluvní pokuta 5 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

Za nesplnění termínu odstranění vad a nedodělků bránících užívání stavby činí pokuta 1 000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady nebo každého nedodělku až do dne, kdy budou veškeré závady a nedodělky odstraněny. Nedodělky a vady nebránící užívání díla nezakládají právo na výše uvedené sankce.

Smluvní penále se odečte z konečné faktury za dílo. Úhradou smluvní pokuty nezaniká nárok objednatele na náhradu případné další škody vzniklé v důsledku prodlení zhotovitele.

Objednatel může od smluvní pokuty ustoupit, pokud zhotovitel vadu odstraní v objednatelém požadované lhůtě. Objednatel je oprávněn dát vady a nedodělky odstranit na náklad zhotovitele. V rámci doby záruky na jakost odstraňuje zhotovitel vady bezplatně.

VIII. Technické podmínky

Zhotovitel se zavazuje sjednané dílo provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném zadávacími podklady danými projektem stavby, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy vztahující se k prováděnému dílu. Dílo musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky.

Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění díla dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení díla co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy, tyto po předchozí dohodě s objednatelém provede v ceně díla.

Zhotovitel se zavazuje, že veškerý materiál bude dodán v 1. jakostní třídě včetně atestu pro Českou republiku.

IX. Provádění prací

Zhotovitel je povinen obstarat veškerý stavební a montážní materiál potřebný k provádění stavby dle projektové dokumentace.

Zhotovitel je povinen provádět všechny stavební nebo montážní práce v souladu se schválenou projektovou dokumentací, ČSN a předpisy zejména v oblasti BOZP.

V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat písemně či e-mailem objednatele min. 3 dny předem k provedení kontroly. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel je povinen kontrolu provést v termínu stanoveném zhotovitelem, aby nedošlo k narušení časového postupu prací.

V případě, že zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole, je povinen na jeho žádost a na své náklady zakryté práce odkrýt.

Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.

Zhotovitel vede ve smyslu platných předpisů stavební deník stavby, který bude založen dnem převzetí staveniště a v průběhu stavby bude trvale přístupný. Do stavebního deníku budou zaznamenány všechny události rozhodné pro plnění zakázky, přičemž zápisy ve stavebním deníku se stávají součástí smlouvy pouze v případě, že budou podepsány osobami oprávněnými jednat ve věci zakázky, dále do něho budou potvrzovány změny a úpravy projektové dokumentace, přejímání prací a potvrzování kvality prováděných prací v průběhu realizace stavby a další rozhodné události pro posouzení plnění smlouvy o dílo.

Lhůty pro vyjádření k zápisu oprávněné strany se stanoví na 3 pracovní dny, jinak se má za to, že obsahem zápisu adresát souhlasí. Zápis oprávněných osob do stavebního deníku může být podkladem pro změnu smlouvy. Zápis do deníku, kterým se vyzývá objednatel k vyjádření bude objednateli neprodleně oznámen lhůtou 3 prac. dnů – lhůta běží od písemného oznámení objednateli.

Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště.

Zhotovitel na své náklady projedná a zajistí případné potřebné zábory, dopravní omezení a dopravní značení vztahující se k realizaci zakázky.

Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotoveném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené stavební činností třetí osobě.

Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním prací. Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací v případech znečištění způsobených činností na stavbě.

Zhotovitel se zavazuje provést veškeré práce s maximálním ohledem na okolí. Veškeré dotčené pozemky budou uvedeny do původního stavu a ihned po dokončení příslušných prací protokolárně předány jednotlivým vlastníkům (uživatelům).

Zhotovitel se zavazuje, že bude respektovat veškeré podmínky předaných stavebních povolení, protokolů o vytyčení podzemních a nadzemních vedení vlastníků dotčených pozemků a zadávacích podkladů daných projektem stavby.

Zhotovitel nehodlá k plnění předmětu veřejné zakázky použít subdodavatelů; zavazuje se realizovat dílo vlastními silami, tj. bez využití subdodavatelů.

Zhotovitel se zavazuje k zadavatelem vyžádané spolupráci při řešení reklamací a záručních oprav po celou dobu trvání záruční doby stavby.

X. Součinnost objednatele

Objednatel se zavazuje obstarat s dostatečným časovým předstihem příslušná stavební a další povolení požadovaná platnými předpisy. Po dobu nesplnění této povinnosti objednatelem není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků.

Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti.

Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným dílem a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací díla.

Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.

Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Nesouhlasí-li objednatel s obsahem záznamu ve stavebním deníku – k zápisům připojí své stanovisko.

Objednatel umožní volný přístup na staveniště a plynulé provádění prací bez omezení třetí osobou. V případě, že dojde k omezení zhotovitele, bude tato skutečnost zapsána do stavebního deníku a o dobu zdržení bude prodloužen termín dokončení.

Objednatel vykonává na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a projektem podle technických norem a jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.

Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadné či v rozporu s požadavky s potřebami objednatele.

XI. Předání a převzetí díla

Zhotovitel splní svoji povinnost realizovat dílo dle uzavřené smlouvy o dílo sepsáním protokolu o předání a převzetí díla. Součástí předání a převzetí je i předání revizních a obdobných zpráv o zkouškách vyhrazených technických zařízení, vyžaduje-li takovou zprávu příslušná technická norma. Nepředložení takové zprávy se považuje za vadu, bránící užívání předmětu díla.

Dílo je považováno za dokončené, a tedy převzato objednatelem tehdy, je-li stavebně dokončeno tak, že je bez vad a nedodělků.

Zhotovitel je povinen objednateli oznámit dokončení díla a navrhovaný termín převzetí písemně alespoň 10 dnů předem.

Zhotovitel vyklidí staveniště do 20-ti dnů po dokončení díla a protokolárně je předá objednateli. O předání díla bude pořízen zápis. V případě, že byly zjištěny drobné vady a nedodělky, nebránící užívání předmětu díla, provede zhotovitel jejich odstranění do 15-ti dnů, nedohodnou-li se účastníci s ohledem na technologické nebo klimatické podmínky na lhůtě jiné. Po odstranění vad a nedodělků sepsá strany dodatek k původnímu zápisu, ve kterém objednatel potvrdí zhotoviteli, že vady a nedodělky byly odstraněny.

Zhotovitel připraví před zahájením přejímacího řízení tyto nezbytné doklady, které se stanou součástí zápisu o předání a převzetí díla:

- protokoly o předání sítí dotčených stavbou před zakrytím jejich správcům
- dokumentaci skutečného provedení
- protokoly o úspěšně provedených zkouškách, případné revizní zprávy
- stavební deník
- atesty na použitý materiál
- doklady o likvidaci odpadů
- geodetické zaměření stavby včetně vyhotovení geometrického plánu

XII. Vady díla

Odpovědnost za vady díla se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následovně ustanoveními obchodního zákoníku.

Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady díla je nezbytná reklamáce objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady díly.

Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.

V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 3 pracovních dnů od písemného oznámení vad a práce provést v dohodnuté lhůtě.

Smluvní pokuta za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamačních vad po jejich nahlášení je 1.000,-Kč za každý započatý den prodlení

Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vadu sám na náklady zhotovitele.

O odstranění vad bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:

- jména zástupců obou smluvních stran
- číslo smlouvy o dílo
- datum uplatnění a č.j. reklamáce
- popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- datum zahájení a ukončení odstranění vady
- celková doba trvání vady (doba od zjištění vady do jejího odstranění)
- vyjádření, zda vada bránila účelu užívání díla

Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené případně vyměněné části (revizní knihy, elektro a jiné revize, atesty certifikáty apod.) potřebné k provozování díla.

XIII. Odstoupení od smlouvy

Objednatel může odstoupit od smlouvy i v případě, že uchazeč uvedl v nabídce nepravdivé údaje.

Objednatel je povinen na neplnění podstatných povinností zhotovitele písemně upozornit. V případě, že zhotovitel nezjedná nápravu ani v dodatečné lhůtě, může pak objednatel od smlouvy odstoupit.

Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s úhradou řádně vystavené a objednatel potvrdí faktury, které je delší než 100 dní po lhůtě splatnosti.

Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel provádí práce neodborně a minimálně jednou byl na tuto skutečnost upozorněn zápisem ve stavebním deníku.

XIV. Ostatní ujednání

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy je jednomyslné přijetí písemného návrhu smlouvy podepsáno statutárními zástupci zhotovitele a objednatele.

Veškeré změny předmětu díla smlouvy musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku může být odsouhlasena zápisem do stavebního deníku, který odsouhlasí zplnomocnění zástupci obou stran. Dodatky musí být postupně číslovány.

Zhotovitel se zavazuje zhotovit a objednatel se zavazuje zhotovené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě.

Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souvislosti s projektem všechny nezbytné informace a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Zhotovitel respektuje a bude respektovat požadavky poskytovatele finančních prostředků:

- Povinnost strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování projektu prostřednictvím SFDI,
- Povinnost archivovat veškerou dokumentaci související s realizací zakázky (vč. účetních a daňových záznamů) po dobu min. 10 let od finančního ukončení projektu,
- Závazek k poskytnutí potřebných podkladů pro zpracování průběžných monitorovacích zpráv a etapových zpráv s žádostí o platbu zadavatelé.

Zhotovitel předloží seznam svých subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy, nebo 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok.

Je-li zhotovitel akciovou společností, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.

XV. Závěrečná ustanovení

Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každý z účastníků.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

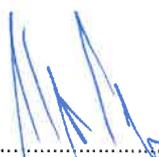
Tato smlouva nabývá účinnosti dnem přidělení dotačních prostředků. Pokud nebudou prostředky přiděleny do 31. 08. 2018, pozbývá smlouva platnosti, nedomluví-li smluvní strany jinak.

Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Přílohy smlouvy č.1 – projektová dokumentace specifikovaná čl. I.2.
 č.2 - nabídka uchazeče podaná ke dni 25. 6. 2018 včetně oceněného rozpočtu

V Opatovicích nad Labem, dne 2018

V Pardubicích, dne 14. 8. 2018


.....
objednatel
Obec Opatovice nad Labem
Ing. Pavel Kohout, starosta obce




.....
zhotovitel
Skanska a.s.
Ing. Jaroslav Richter, obchodní náměstek
Milan Zeman, oblastní manažer
oba na základě plné moci



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 060-2017

Stavba: Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

KSO:

Místo: ul. Hradecká

Zadavatel:

Opatovice nad Labem

Uchazeč:

Skanska a.s.

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

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

CC-CZ:
Datum: 21.5.2018

IČ: 00274011
DIČ: CZ00274011

IČ: 26271303
DIČ: CZ699004845

IČ: CZ01873687
DIČ: CZ01873687

Cena bez DPH

3 291 386,99

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
3 291 386,99
0,00

Výše daně
691 191,27
0,00

Cena s DPH

V CZK

3 982 578,26

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 060-2017

Stavba: Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

Místo: ul. Hradecká

Datum: 21.05.2018

Zadavatel: Opatovice nad Labem
Uchazeč: Skanska a.s.

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

3 291 386,99 **3 982 578,26**

060/2017
_101_NN

SO 101 Chodníky - Neuznatelné náklady

852 954,08 1 032 074,44 STA

060/2017
_101_UN

SO 101 Chodníky - Uznatelné náklady

2 321 019,04 2 808 433,04 STA

060/2017
_101_VR
N

SO 101 Chodníky - Vedlejší rozpočtové náklady

117 413,87 142 070,78 STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

Objekt:

060/2017_101_NN - SO 101 Chodníky - Neuznatelné náklady

KSO:

822 29 32

Místo:

ul. Hradecká

Zadavatel:

Opatovice nad Labem

Uchazeč:

Skanska a.s.

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

21.05.2018

Datum:

IČ:

00274011

DIČ:

CZ00274011

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

IČ:

CZ01873687

DIČ:

CZ01873687

Cena bez DPH

852 954,08

DPH základní
snižená

Základ daně
852 954,08
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
179 120,36
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 032 074,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I. etapa

Objekt: **060/2017_101_NN - SO 101 Chodníky - Neuznatelné náklady**

Místo: ul. Hradecká

Zadavatel: Opatovice nad Labem
Uchazeč: Skanska a.s.

Datum: 21.05.2018

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

852 954,08

Náklady soupisu celkem

852 954,08

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	299 634,29
4 - Vodovodné konstrukce	2 915,42
5 - Komunikace pozemní	141 435,19
8 - Trubní vedení	103 111,14
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	270 738,59
99 - Přesuny hmot a sutí	43 704,55
997 - Přesun sutě	35 119,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

Objekt:

060/2017_101_NN - SO 101 Chodníky - Neuznatelné náklady

Místo:

ul. Hradecká

Datum: 21.05.2018

Zadavatel:

Opatovice nad Labem

Uchazeč:

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							852 954,08	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				852 954,08	
D	1		Zemní práce				299 634,29	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	364,000	26,89	9 787,96	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít, jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoli celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených okolovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

W

W

W

W

W

W

W

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

"vlevo" 37+18+14+17+16+10+27+14+10+54

"vpravo" 12+17+11+20+13+11+13+2+13+11+8+7+9

Součet

217,000

147,000

364,000

2	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m ²	364,000	6,40	2 329,60	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----------------	---------	------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady smesení křovin na hromady, přehrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113106121	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 dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	10,200	30,74	313,55	CS ÚRS 2017 02

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 očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části 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 části 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 sutí a vybouraných hmot.

VV

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

VV

"dlažba 50/50 vlevo"2,6+3+3,4+1,2

10,200

4	K	113106123	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	m2	7,200	56,35	405,72	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

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 očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části 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 části 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 sutí a vybouraných hmot.

VV

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

VV

"ve vjezdu"7,2

7,200

5	K	113106161	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 drobných kostek nebo odkvetů s ložem z kameniva	m2	3,000	51,23	153,69	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 větších 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 očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části 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 sutí a vybouraných hmot.</p>					
VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"		3,000			
VV		"ve vjezdů"3					
6	K 113107172	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m ²	71,800	192,11	13 793,50	CS ÚRS 2017 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 štěrkopísku, 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 opatřených živitými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní stýčných ploch betonových nebo živitých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku.</p>					
VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezu"					
VV		"ve vjezdech"28,5+7+5,6+10,5+4,5+4,5+4,5+2,5		71,800			
7	K 113107182	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² živitých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	164,500	25,61	4 212,85	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje 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 šterkopišku, 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 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 živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku.</p> <p>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</p> <p>"odstranění asf. po frézování"143</p> <p>"ve vjezdech"7+9,5+5</p> <p>Součet</p>		143,000 21,500 164,500			
8	K	113154113	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 50 mm	m ²	444,500	189,54	84 250,53	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, 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</p> <p>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</p> <p>"točna obrusná vrstva"366-166+5</p> <p>"točna ložna vrstva"309-166</p> <p>"vjezdy vlevo"0,5*(7+7+8+3+3+3)</p> <p>"vjezdy vpravo"0,5*(6+6+12+8+7+11+8+26+10)</p> <p>"rozjezd ul. K Rybníčkům"34</p> <p>Součet</p>		205,000 143,000 15,500 47,000 34,000 444,500			
9	K	113202111	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	m	138,000	32,02	4 418,76	CS ÚRS 2017 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s operami a vyspárování jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání 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 dvojnásobně množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV		"betonové vlevo"3+8+3+3+3+7		27,000			
VV		"betonové vpravo"8+11+7+8+12+7+7		60,000			
VV		"žulové K13 točna"51		51,000			
VV		Součet		138,000			
10	K 119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	87,000	89,65	7 799,55	CS ÚRS 2017 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investoř zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za zřízení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV		"dle potřeby v průběhu výstavby"					
VV		"betonové vlevo"3+8+3+3+3+7		27,000			
VV		"betonové vpravo"8+11+7+8+12+7+7		60,000			
VV		Součet		87,000			
11	K 120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	21,750	268,95	5 849,66	CS ÚRS 2017 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené v stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by to nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztižení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztižení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, stěně výkopu.

87*0,5*0,5

21,750

12	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	0,590	4 187,89	2 470,86	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopu při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin; b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 6. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 8. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

"staré uliční vpusť vpravo"0,59

0,590

13	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	69,974	89,65	6 273,17	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

W

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"točna"(309-166)*0,2		28,600			
W			"vjezdy pod betonem"(10+7+7+5,6+10,3+4,3+4,1+5+2,9+6)*0,22		13,684			
W			"vjezdy rošíření"(8+5+1+1+1+1+1+1)*0,42		8,400			
W			"vstupy pod betonem"(4,5+4,5)*0,1		0,900			
W			"vstupy"(2,3+2,4+2,1+2,8+2,8)*0,3		3,720			
W			Mezisoučet		55,304			
W			"sanace vřipadněunosného podloží dle PD"		11,460			
W			"vjezdy"(10,1+15+12+3,1+4+2,2+2,8+1,2+1,2+2,4+3,3)*0,2		3,210			
W			"vstupy"(2,3+2,4+2,1+2,8+2,8+4,5+4,5)*0,15		14,670			
W			Mezisoučet		69,974			
W			Součet					
14	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	69,974	21,77	1 523,33	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
15	K	132201201	Hloubení zapažených 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	m3	12,000	358,60	4 303,20	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti 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 výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zář, dlažeb, rovnání, plitků a haří, 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 svíslé 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 trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dotamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		12,000			
W			"přípojky vpustí"(7+1)*1,5					
16	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	12,000	15,37	184,44	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpražů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zádi, dlažeb, rovnamin, 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 svisele 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 trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>	m3	4,704	512,28	2 409,77	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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) svisele přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlém 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 výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku 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.</p>					
	W		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		4,704			
	W		"uliční vpusti" (1,4*1,4*1,2)					
18	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	4,704	76,84	361,46	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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) svislé přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlém 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 výkopku ze šachet, paženích bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku 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.</p>	m3	16,704	57,63	962,65	CS ÚRS 2017 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>					
WV			"dle přílohy C.1.2. Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"rýhy"12		12,000			
WV			"šachty"4,704		4,704			
WV			Součet		16,704			
20	K	162701105	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	m3	72,574	140,88	10 224,23	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

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

"odkopávky"69,974

69,974

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"rýhy"12		12,000			
W			"šachty"4,704		4,704			
W			Mezisoučet		86,678			
W			"je třeba"					
W			"zásyp přípojky vpusti"- (7+1)*1*1,3		-10,400			
W			"zásyp šachet po starých UV"-2*((1,4*1,4*1,2)-0,5)		-3,704			
W			Mezisoučet		-14,104			
W			Součet		72,574			
21	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	362,870	6,40	2 322,37	CS ÚRS 2017 02

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 náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neutuženého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

W			"na skládku do 15km"72,574*5		362,870			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	72,574	10,25	743,88	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy 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) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní plůdy 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

PSC

23	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	130,633	103,39	13 506,15	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky 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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění svaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní plády 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		130,633			
		72,574*1,8					
24	K	Zásyp svaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním iam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	14,104	76,84	1 083,75	CS ÚRS 2017 02
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zášypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P ₅ , b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) b) poznámky č. 1., ocení se zášyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zášyp svaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění svaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění svaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zášypu je rozdílný objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytažené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s					
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
		"použije se materiál ze stavby"					
		"zášyp přípojky vpustí" (7+1)*1*1,3		10,400			
		"zášyp šachet po starých UV" (1,4*1,4*1,2)-0,5)		3,704			
		Součet		14,104			
25	K	Uložení potrubí svaninou 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 svaniny	m ³	1,600	140,88	225,41	CS ÚRS 2013 02
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
		"obsyp přípojky vpustí" (7+1)*1*0,2		1,600			
26	K	Obsypání objektů nad přílehlým původním terénem svaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození svaniny	m ³	3,704	448,25	1 660,32	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zminěných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svaňování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svaňování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozproštění a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekulтивace. 5. Vzdálenosti do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžišť hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</p>					
WV					3,704			
WV			"obsyp šachet UV*2*(1,4*1,4*1,2)-0,5)	t	9,547	321,34	3 067,83	CS ÚRS 2016 01
27	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22					
WV			"zásyp přípojky vpusti"((7+1)*1*0,2)*1,8		2,880			
WV			"zásyp šachet po starých UV"(2*(1,4*1,4*1,2)-0,5))*1,8		6,667			
WV			Součet		9,547			
28	K	181301103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² . tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m ²	1 223,000	44,82	54 814,86	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 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.</p>					
PSC								
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"zelené pásy"254+21+8+67+16+127+20+61+51+49+35+82+38+29+146+40+31+13+19+11+13+15+11+9+13+44		1 223,000			
29	M	RZ	Nákup ornice vč. dopravy, naložení a složení na stavbě	m ³	183,450	195,94	35 945,19	
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			1223*0,15		183,450			
30	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výše včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	1 223,000	16,65	20 362,95	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na 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 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 uvážovány podmínky pro svahy běžně schádné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
PSC								
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		1 223,000			
VV			"dle rozproštění ornice"1223					
31	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	24,949	118,87	2 965,69	CS ÚRS 2017 02
VV			1223*0,02*1,02		24,949			
32	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v homině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	78,700	11,53	907,41	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněním ploch jakéhokoliv 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 trvatých 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 části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>								
PSC								
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
W			"Vjezdy"10,1+15+12+3,1+4+2,2+2,8+1,2+1,2+2,4+3,3		57,300			
W			"vstupy"2,3+2,4+2,1+2,8+2,8+4,5+4,5		21,400			
W			Součet		78,700			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 915,42	
33	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,800	933,97	747,18	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p>								
PSC								
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
W			"připojky vpustí"(7+1)*1*0,1		0,800			
34	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,392	5 531,23	2 168,24	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.								
PSC			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		0,392			
			"pod dvorní vpusťi"2*(1,4*1,4*0,1)					
D	5		Komunikace pozemní				141 435,19	
35	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	142,000	139,62	19 826,04	CS ÚRS 2017 02
			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		114,600			
			"vjezdy 2 vrstvy"(10,1+15+12+3,1+4+2,2+2,8+1,2+1,2+2,4+3,3)*2		6,000			
			"připojka UV"6		120,600			
			Mezisoučet					
			"fr.0/63 sanace"		21,400			
			"vstupy"2,3+2,4+2,1+2,8+2,8+4,5+4,5		142,000			
			Součet					
36	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	84,700	182,41	15 450,13	CS ÚRS 2017 02
			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		21,400			
			"vstupy"2,3+2,4+2,1+2,8+2,8+4,5+4,5		6,000			
			"připojka UV"6		27,400			
			Mezisoučet					
			"sanace vjezdy fr. 0/63"		57,300			
			"vjezdy"10,1+15+12+3,1+4+2,2+2,8+1,2+1,2+2,4+3,3		57,300			
			Mezisoučet		84,700			
			Součet					
85	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	6,000	342,88	2 057,28	CS ÚRS 2017 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12.-Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.								
PSC			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
			"připojka UV"6		6,000			
37	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	142,000	8,78	1 246,76	CS ÚRS 2017 02
			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		39,500			
			"spojovací postřik"79*0,5		15,500			
			"vjezdy vlevo"0,5*(7+7+8+3+3+3)		47,000			
			"vjezdy vpravo"0,5*(6+6+12+8+7+11+8+26+10)		34,000			
			"rozjezd ul. K Rybníčkům"34					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV			"přípojka UV"6		6,000			
WV			Součet		142,000			
38	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	142,000	431,92	61 332,64	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			1. ČSN EN 13108-1 přípoští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.		39,500			
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		15,500			
WV			"spojovací postřik"79*0,5		47,000			
WV			"Vjezdů vlevo"0,5*(7+7+8+3+3+3)		34,000			
WV			"Vjezdů vpravo"0,5*(6+6+12+8+7+11+8+26+10)		6,000			
WV			"rozjezd ul. K Rybníčkům"34		142,000			
WV			"přípojka UV"6					
WV			Součet					
39	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	6,000	451,38	2 708,28	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			1. ČSN EN 13108-1 přípoští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"přípojka UV"6		6,000			
40	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva téženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm	m2	21,400	243,98	5 221,17	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			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 obrázců o ploše jednatlivě 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 . . . 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
WV			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			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 obrázců o ploše jednatlivě 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 . . . 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
41	M	592453080	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	21,828	154,79	3 378,76	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			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 obrázců o ploše jednatlivě 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 . . . 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"vstupy"2,3+2,4+2,1+2,8+2,8+4,5+4,5		21,400			
WV			dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	21,828	154,79	3 378,76	CS ÚRS 2017 02
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"vstupy"2,3+2,4+2,1+2,8+2,8+4,5+4,5		21,400			
WV			Mezisoučet		21,828			
WV			21,4*1,02					
42	K	596212211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva téženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm	m2	57,300	249,49	14 295,78	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			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 obrázců o ploše jednatlivě 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 . . . 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
WV			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			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 obrázců o ploše jednatlivě 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 . . . 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí tato 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 oblokovitých 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 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Přípílatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>								
PSC					57,300			
43	M	592451230	"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "vjezd"10,1+15+12+3,1+4+2,2+2,8+1,2+1,2+2,4+3,3	m ²	58,446	272,36	15 918,35	CS ÚRS 2017 02
			dlažba skladebná betonová hladká 20x10x8 cm barevná					
			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "vjezd"10,1+15+12+3,1+4+2,2+2,8+1,2+1,2+2,4+3,3		57,300			
			Mezisoučet		57,300			
			57,3*1,02		58,446			
D	8		Trubní vedení				103 111,14	
44	K	8712511211	Montáž chrániček inž.sítí vnějšího průměru 110 mm	m	87,000	89,65	7 799,55	
			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "dle potřeby v průběhu výstavby"					
			"betonové vlevo"3+8+3+3+3+7		27,000			
			"betonové vpravo"8+11+7+8+12+7+7		60,000			
			Součet		87,000			
45	M	R11	Kabelový žlab pultový	m	87,000	352,69	30 684,03	
			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "dle potřeby v průběhu výstavby"					
			"betonové vlevo"3+8+3+3+3+7		27,000			
			"betonové vpravo"8+11+7+8+12+7+7		60,000			
			Součet		87,000			
46	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 100	m	8,000	77,35	618,80	CS ÚRS 2017 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</p>								
PSC					8,000			
			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy" "dle potřeby v průběhu výstavby"					
			"připojky vpust"7+1		8,000			
47	M	286171000	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 100	kus	8,000	376,21	3 009,68	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	877260310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého ploštněného kolena DN 100	kus	4,000	89,65	358,60	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.

PSC

49	M	R4	Tvarovky k napojení vpustí a šachet		4,000	1 632,84	6 531,36	
50	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 139,82	2 279,64	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopisku. 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.

PSC

VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"uliční vpustí normální"2		2,000			
51	M	R5	Kompletní sestava s usazovacím dnem, katovým košem a sifonem	kus	2,000	9 274,51	18 549,02	
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"nové UV"2		2,000			

52	K	899203111	Osazení mříží včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	2,000	870,88	1 741,76	CS ÚRS 2013 02
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"uliční vpustí normální"2		2,000			
53	M	552423100	Výrobky kanalizační ocelové kandy, mříže, rošty, vpustí, poklopy mříž stružková s rámem B 125 500 x 500 mm	kus	2,000	5 172,83	10 345,66	CS ÚRS 2013 02
54	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	12,000	1 753,28	21 039,36	CS ÚRS 2017 02

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			"dle pořebý na stavbě"12		12,000			
55	K	R7	Odstranění stávajících mříží s rámem	kus	1,000	153,68	153,68	
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"stávající vpustí se zruší "1		1,000			

D 9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

270 738,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000	230,36	1 382,16	CS ÚRS 2017 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátery, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátery, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svíslých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňujících na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.</p>								
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"					
W			"P4"2		2,000			
W			"IP4b"2		2,000			
W			"B2"2		2,000			
W			Součet		6,000			
57	M	404442310	značka dopravní svíslá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	kus	2,000	1 050,17	2 100,34	CS ÚRS 2017 02
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"					
W			"IP4b"2		2,000			
58	M	404442040	značka dopravní svíslá reflexní zákazová C AL- 3M 500 mm	kus	2,000	1 114,21	2 228,42	CS ÚRS 2017 02
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"					
W			"B2"2		2,000			
59	M	404452400	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	6,000	694,14	4 164,84	CS ÚRS 2017 02
60	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	6,000	640,35	3 842,10	CS ÚRS 2017 02
61	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	6,000	18,83	112,98	CS ÚRS 2017 02
62	M	404452560	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 60	kus	12,000	82,73	992,76	CS ÚRS 2013 02
63	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	7,000	640,35	4 482,45	CS ÚRS 2017 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámek s odchodem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>								
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"					
W			"P4"2		2,000			
W			"IP4b"2		2,000			
W			"B2"2		2,000			
W			"stávající IZ8b"1		1,000			
W			Součet		7,000			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K 916131213	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 těžě značka	m	201,400	335,23	67 515,32	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenniva 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 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
PSC				109,000			
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		66,400			
		"obrubník 15/15"5*1+6*1+1,2+1,2+5+6+9+5+6+10+5+5		26,000			
		"obrubník15/15-25 L+P"13*2		201,400			
		Součet		111,180	90,52	10 064,01	CS ÚRS 2017 02
65	M 592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	111,180	90,52	10 064,01	CS ÚRS 2017 02
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
		"obrubník 15/25"(76+22+4+2+1)*1,02		111,180			
66	M 592174680	obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	67,728	85,82	5 812,42	CS ÚRS 2017 02
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
		"obrubník 15/15"(5+1+6+1+1,2+1,2+5+6+9+5+6+10+5+5)*1,02		67,728			
67	M 592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm	kus	26,000	267,52	6 955,52	CS ÚRS 2017 02
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
		"obrubník15/15-25 L+P"13*2		26,000			
68	K 916231213	Osazení chodníkového 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 těžě značka	m	63,000	318,90	20 090,70	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenniva těženeho 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 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
PSC				63,000			
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		128,520	24,56	3 156,45	CS ÚRS 2017 02
		"obrubník 5/50"4+5+6+6+6+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+3+3		128,520			
69	M 592173040	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	kus	128,520	24,56	3 156,45	CS ÚRS 2017 02
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
		"obrubník 5/20"63/0,5*1,02		128,520			
70	K 916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	2,588	2 467,94	6 387,03	CS ÚRS 2017 02
		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
		"obrubník 15/25"(76+22+4+2+1)*0,35*0,03		1,145			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
WV			"obrubník 15/15"(5+1+6+1+1,2+1,2+5+6+9+5+6+10+5+5)*0,35*0,03		0,697			
WV			"obrubník15/15-25 L+P"(13*2)*0,35*0,03		0,273			
WV			"obrubník 5/50"(4+5+6+6+6+6+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+3+3)*0,25*0,03		0,473			
WV			Součet		2,588			
71	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	222,000	59,68	13 248,96	CS ÚRS 2017 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"spojovací postřik"79		79,000			
WV			"vjezdy vlevo"7+7+8+3+3+3		31,000			
WV			"vjezdy vpravo"6+6+12+8+7+11+8+26+10		94,000			
WV			"rozjezd ul. K Rybníčkům"6		6,000			
WV			"přípojka UV"6*2		12,000			
WV			Součet		222,000			
72	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	222,000	121,67	27 010,74	CS ÚRS 2017 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zatitím a náklady na impregnaci, těsnění a zatití spár včetně dodání hmot.					
73	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	6,000	332,98	1 997,88	CS ÚRS 2017 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
WV			1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotěsná doprava vybouraných hmot.					
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"					
WV			"P4"1		1,000			
WV			"IP4b"2		2,000			
WV			"B2"2		2,000			
WV			"IZ8b"1		1,000			
WV			Součet		6,000			
74	K	R8	Montáž novopové fólie š.0,50m- kompletní práce, úprava fasády, přípevnění zákrytové lištv.vše vč.materiálu	m	352,000	129,23	45 488,96	
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"novopá fólie"58+23+18+17+10+18+55+14+17+12+22+13+9+16+7+17+14+12		352,000			
D		99	Přesuny hmot a sutí				43 704,55	
75	K	997221551	Vodotěsná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	161,549	26,89	4 344,05	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>						
WV			"beton"2,601+35,9+28,29+1,18+0,492		68,463				
WV			"živice"36,19+56,896		93,086				
WV			Součet		161,549				
76	K	997221559	Vodovodná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km	t	2 261,686	5,12	11 579,83	CS ÚRS 2017 02	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>						
WV			"na skládku do 15km"161,549*14		2 261,686				
77	K	997221571	Vodovodná doprava vyburaných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	2,832	384,21	1 088,08	CS ÚRS 2017 02	
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu vyburaných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu vyburaných hmot překážka, pro kterou je nutno vyburaně hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>						
WV			"dlažba"1,872+0,96		2,832				
78	K	997221579	Vodovodná doprava vyburaných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5,664	11,53	65,31	CS ÚRS 2017 02	
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu vyburaných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu vyburaných hmot překážka, pro kterou je nutno vyburaně hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>						
WV			"dlažba na skládku obce do 3km"2,832*2		5,664				
79	M	R13	Poplatek za uložení hmot na skládku obce	t	2,832	0,00	0,00		
WV			"dlažba uloží se na skládku města bez poplatku"2,832		2,832				
80	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodovodnou dopravu suti	t	161,549	76,84	12 413,43	CS ÚRS 2017 02	
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
81	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	2,832	384,21	1 088,08	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.						
82	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	102,489	128,07	13 125,77	CS ÚRS 2017 02	
	D	997	Přesun sutě				35 119,45		
83	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	68,463	161,54	11 059,51	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		"beton"2,601+35,9+28,29+1,18+0,492		68,463				
84	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu	t	93,086	258,47	24 059,94	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		"živitce"36,19+56,896		93,086				

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa
Objekt:

060/2017_101_UN - SO 101 Chodníky - Uznatelné náklady

KSO:	822 29 32	CC-CZ:	
Místo:	ul. Hradecká	Datum:	21.05.2018
Zadavatel:	Opatovice nad Labem	IČ:	00274011
		DIČ:	CZ00274011
Uchazeč:	Skanska a.s.	IČ:	26271303
		DIČ:	CZ699004845
Projektant:	DI PROJEKT s.r.o.	IČ:	CZ01873687
		DIČ:	CZ01873687

Cena bez DPH

2 321 019,04

DPH základní snížená	Základ daně 2 321 019,04 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 487 414,00 0,00
-------------------------	-------------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

2 808 433,04

V CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

Objekt: **060/2017_101_UN - SO 101 Chodníky - Uznatelné náklady**

Místo: ul. Hradecká

Datum: 21.05.2018

Zadavatel: Opatovice nad Labem
Uchazeč: Skanska a.s.

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 321 019,04

HSV - Práce a dodávky HSV

2 321 019,04

1 - Zemní práce

504 532,10

4 - Vodovodné konstrukce

4 091,54

5 - Komunikace

923 629,43

8 - Trubní vedení

158 153,12

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

674 547,57

99 - Přesuny hmot a sítí

217 596,04

997 - Přesun sítě

56 065,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

Objekt:

060/2017_101_UN - SO 101 Chodníky - Uznatelné náklady

Místo:

ul. Hradecká

Datum: 21.05.2018

Zadavatel:

Opatovice nad Labem

Uchazeč:

Skanska a.s.

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								2 321 019,04
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 321 019,04	
D	1	Zemní práce					504 532,10	
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	60,000	51,23	3 073,80	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i 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 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.

WV "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

WV "travní drn u BUS zstávky"60

60,000

2	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameňinových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	845,500	30,74	25 990,67	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 strojně. 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 části 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 části 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 sutí a vybouraných hmot.</p>					
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		609,500			
VV			"dlažba 30/30 a 50/50 vlevo"2,5+120+195+256+36		236,000			
VV			"dlažba 30/30 a 50/50 vpravo"60+23+35+32+25+33+28		845,500			
VV			Součet					
3	K	113106123	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	m ²	134,000	56,35	7 550,90	CS ÚRS 2017 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 strojně. 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 části 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 části 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 sutí a vybouraných hmot.</p>					
VV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		30,000			
VV			"vlevo"12,5+4,5+4+9		104,000			
VV			"vpravo"28+76		134,000			
VV			Součet					
4	K	113106161	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 m ² z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m ²	7,000	51,23	358,61	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 větších 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 kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části 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 části 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 sutí a vybouraných hmot.</p>					
VV			"dle přílohy C.1.2. Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		7,000			
VV			"ve vjezdů"					
5	K	113107172	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m ²	64,500	192,11	12 391,10	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 nejednou, 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 štěrkopísku, škváry, 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, -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 stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku.</p>					
VV			"dle přílohy C.1.2. Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
VV			"vlevo"10+10		20,000			
VV			"vpravo"8,5+21,5+7+7,5		44,500			
VV			Součet		64,500			
6	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	34,000	25,61	870,74	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazovky 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 šteřkopísku, škváry, 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 živičnými 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 zarovnání stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku.</p> <p>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</p> <p>"odstranění asf. po frézování"18+16</p>		34,000			
7	K	113154113	Frézování živičného 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 50 mm	m ²	115,750	189,54	21 939,26	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu 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) živičného 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, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, 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 rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo stupně inženýrských sítí, stožáry, nástupní a</p> <p>"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"</p> <p>"místo pro přecházení obrusná vrstva"18+16</p> <p>"místo pro přecházení ložná vrstva"18+16</p> <p>"podél obrub"0,5*(29+2,5+23+20+10+8+3)</p> <p>Součet</p>		34,000 34,000 47,750 115,750			
8	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	43,000	44,82	1 927,26	CS ÚRS 2017 02

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

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 vyspárovaných 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 souborů cen 997 22-1 Vodorná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

VV "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"
VV "vodící prožky"23+20

43,000

9	K	113201112	Yvtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	263,000	76,84	20 208,92 CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	---	---------	-------	--------------------------

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 vyspárovaných 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 souborů cen 997 22-1 Vodorná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

VV "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"
VV "silniční ležaté"146+117

263,000

10	K	113202111	Yvtrhání 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	m	26,000	32,02	832,52 CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	--	---	--------	-------	-----------------------

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 vyspárovaných 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 souborů cen 997 22-1 Vodorná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

VV "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"betonové slinivčiny"3+3+8+10+2		26,000			
11	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	281,000	33,30	9 357,30	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných 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 souborů cen 997 22-1 Vodotavná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"záhonové"5+9+12+14+15+14+12+14+22+15+34+20+20+55		281,000			
12	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážáním, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opořebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	62,000	89,65	5 558,30	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávkách kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . . Příplatky za zřízení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí většími rozměry než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"dle potřeby v průběhu výstavby"		16,000			
	WV		"betonové vlevo"5+6+5		46,000			
	WV		"betonové vpravo"6+9+5+6+10+5+5		62,000			
	WV		Součet		15,500	268,95	4 168,73	CS ÚRS 2017 02
13	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách iakékoliv třídy	m3				

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodotěče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninou nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení výkopávky v blízkosti objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svíslé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, ...</p>		15,500			
WV		62*0,5*0,5					
14	K 122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	426,160	89,65	38 205,24	CS ÚRS 2017 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV		"chodníky vlevo"(144+85+62+121+113+37)*0,2		112,400			
WV		"chodníky vpravo"(65,5+25+69+25+67+32,5+27,5+79,5)*0,2		78,200			
WV		"chodník u BUS zastávky"(60+21)*0,2		16,200			
WV		"vjezdy vlevo"(12+14+11)*0,22		8,140			
WV		"vjezdy vpravo"(14,5+22+12,5+15+28+12+12)*0,22		25,520			
WV		Mezisoučet		240,460			
WV		"sanace v případě neúnosného podloží dle PD"		84,300			
WV		"chodníky vlevo"(144+85+62+121+113+37)*0,15		58,650			
WV		"chodníky vpravo"(65,5+25+69+25+67+32,5+27,5+79,5)*0,15		12,150			
WV		"chodník u BUS zastávky"(60+21)*0,15		7,400			
WV		"vjezdy vlevo"(12+14+11)*0,2		23,200			
WV		"vjezdy vpravo"(14,5+22+12,5+15+28+12+12)*0,2		185,700			
WV		Mezisoučet		426,160			
WV		Součet					
15	K 122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Připlátek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m ³	426,160	21,77	9 277,50	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Odkopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podzemní. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
16	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	121,800	358,60	43 677,48	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlé 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 výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv objemu výkopu přes 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 svisté 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 trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, 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.</p>					
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		42,000			
	WV		"připojky vpusti"(2+10+1+1+1+2+2+2+2+2)*1,5		79,800			
	WV		"zasakovací příkopy"(47+5+21+16+15+10+27+11+8+53+15)*0,7*0,5		121,800			
	WV		Součet					
17	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiřnost horniny tř. 3	m ³	121,800	15,37	1 872,07	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlé 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 výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv objemu výkopu přes 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 svisté 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 trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, 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.</p>					
18	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	3,375	512,28	1 728,95	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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) svislé přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlem 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) dobání 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 ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku 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.</p>					
			"dle přílohy C.1.2. Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		3,375			
			"dvorní vpusti"6*(0,75*0,75*1)		3,375			
19	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za tepivost horniny tř. 3	m3	3,375	76,84	259,34	CS ÚRS 2017 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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) svislé přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlem 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) dobání 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 ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku 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.</p>					
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	125,175	57,63	7 213,84	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

"dle přílohy C.1.2. Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

"rýhy"121,8

"šachty"3,375

121,800
3,375

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		125,175			
21	K	162701105	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	m3	514,935	140,88	72 544,04	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>"odkopávky" 426,16 "ryhy" 121,8 "šachty" 3,375 Mezisoučet "je třeba" "zásyp přípojky vpusti" - (2+10+1+1+1+2+2+2+2+2)*1*1,3 Mezisoučet Součet</p>		426,16 121,800 3,375 551,335 -36,400 -36,400 514,935			
22	K	162701109	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 Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 574,675	6,40	16 477,92	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>"na skládku do 15km" 514,935*5 Uložení sypaniny na skládky</p>		2 574,675	10,25	5 278,08	CS ÚRS 2017 02
23	K	171201201		m3	514,935			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy 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) zaspáním koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky 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 plůdy 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</p>	t	926,883	103,39	95 830,43	CS ÚRS 2017 02
PSC		<p>Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy 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) zaspáním koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky 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 plůdy 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</p>	t	926,883	103,39	95 830,43	CS ÚRS 2017 02
WV		514,935*1,8		926,883			
PSC	174101101	<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním iam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zásypy 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. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích 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 zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s</p>	m3	116,200	76,84	8 928,81	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"použije se materiál ze stavby"		36,400			
WV			"zásyp přípojky vpustí (2+10+1+1+1+2+2+2+2+2)*1*1,3		79,800			
WV			"z nakupovaného materiálu"		116,200			
WV			"zásyp zasakovacích příkopů" (47+5+21+16+15+10+27+11+8+53+15)*0,7*0,5					
WV			Součet	t	143,640	487,24	69 987,15	CS ÚRS 2017 02
26	M	583336980	kamenivito těžené hrubé frakce 32-63		143,640			
WV			"zásyp zasakovacích příkopů" (47+5+21+16+15+10+27+11+8+53+15)*0,7*0,5*1,8					
27	K	175101101	Obsypání potrubí 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 probízení sypaniny	m3	5,600	140,88	788,93	CS ÚRS 2013 02
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"obsyp přípojky vpustí" (2+10+1+1+1+2+2+2+2)*1*0,2		5,600			
28	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez probízení sypaniny	m3	1,275	448,25	571,52	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terémem. Zásyp pod tímto terémem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do 1101 Uložení sypaniny do nezahutněných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen Rozprostření a urovňování ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Reaktivace. 5. Vzdálenosti do 3 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdáleností těžišť hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, "dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"obsyp šachet dvorních UV"6*((0,75*0,75*1)-0,35)		1,275			
WV			šterkropisek frakce 0-22	t	12,375	321,34	3 976,58	CS ÚRS 2016 01
WV			"obsyp přípojky vpustí"5,6*1,8		10,080			
WV			"obsyp dvorních UV"1,275*1,8		2,295			
WV			Součet		12,375			
30	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 187,000	11,53	13 686,11	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ručních vozidel, 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 Svaňování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svaňování 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 části A02 Zemní práce pro objekty obarů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>								
PSC			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"chodníky vlevo"144+85+62+121+113+37		562,000			
WV			"chodníky vpravo"65,5+25+69+25+67+32,5+27,5+79,5		391,000			
WV			"chodník u BUS zastávky"60+21		81,000			
WV			"vjezdy vlevo"12+14+11		37,000			
WV			"vjezdy vpravo"14,5+22+12,5+15+28+12+12		116,000			
WV			Součet		1 187,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 091,54	
31	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	2,800	933,97	2 615,12	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p>								
PSC			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"přípojky vpusti"(2+10+1+1+1+2+2+2+2)*1*0,1		2,800			
WV			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,338	4 368,12	1 476,42	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p>								
PSC			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"dvorní vpusti"6*(0,75*0,75*0,1)		0,338			
D	5		Komunikace				923 629,43	
33	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 340,000	139,62	187 090,80	CS ÚRS 2017 02
WV			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
WV			"vjezdy vlevo"(12+14+11)		37,000			
WV			"vjezdy vpravo"(14,5+22+12,5+15+28+12+12)		116,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		153,000			
W			"2 vrstvy"153		153,000			
W			Mezisoučet		153,000			
W			"fr.0/63 sanace"		562,000			
W			"chodníky vlevo"(144+85+62+121+113+37)		391,000			
W			"chodníky vpravo"(65,5+25+69+25+67+32,5+27,5+79,5)		81,000			
W			"chodník u BUS zastávky"(60+21)		1 034,000			
W			Mezisoučet		1 340,000			
W			Součet		1 187,000	182,41	216 520,67	CS ÚRS 2017 02
34	K	564861111	Podklad ze šetrkorditi ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2				
W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		562,000			
W			"chodníky vlevo"(144+85+62+121+113+37)		391,000			
W			"chodníky vpravo"(65,5+25+69+25+67+32,5+27,5+79,5)		81,000			
W			"chodník u BUS zastávky"(60+21)		1 034,000			
W			Mezisoučet		37,000			
W			"sanace vjezdy fr. 0/63"		116,000			
W			"vjezdy vlevo"(12+14+11)		153,000			
W			"vjezdy vpravo"(14,5+22+12,5+15+28+12+12)		153,000			
W			Mezisoučet		1 187,000			
W			Součet		1 037,400	233,19	241 911,31	CS ÚRS 2017 02
35	K	59621112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenniva ležného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2				

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 obrázců 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 . . . 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

W			"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		540,200			
W			"chodníky vlevo"(144+85+62+121+113+37)-21,8		380,200			
W			"chodníky vpravo"(65,5+25+69+25+67+32,5+27,5+79,5)-10,8		81,000			
W			"chodník u BUS zastávky"(60+21)		1 001,400			
W			Mezisoučet		21,800			
W			"varovné pásy vlevo"1,6+2,2+1,2+2,8+2,8+2,6+6,6+0,8+1,2		10,800			
W			"varovné pásy vpravo"1,2+0,8+1,8+7		3,400			
W			"kontrastní pás"3,4		36,000			
W			Mezisoučet		1 037,400			
W			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	M	592453080	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	1 021,428	154,79	158 106,84	CS ÚRS 2017 02
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"chodníky vlevo"(144+85+62+121+113+37)-21,8		540,200			
	VV		"chodníky vpravo"(65,5+25+69+25+67+32,5+27,5+79,5)-10,8		380,200			
	VV		"chodník u BUS zastávky"(60+21)		81,000			
	VV		Mezisoučet		1 001,400			
	VV		1001,4*1,02		1 021,428			
37	M	592451190	dlažba skladebná betonová slepečná 20x10x6 cm barevná	m2	33,252	689,71	22 934,24	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2					
	VV		"varovné pásy vlevo"(1,6+2,2+1,2+2,8+2,8+2,6+6,6+0,8+1,2)*1,02		22,236			
	VV		"varovné pásy vpravo"(1,2+0,8+1,8+7)*1,02		11,016			
	VV		Součet		33,252			
38	M	592451110	dlažba skladebná betonová základní 20x10x6 cm červená	m2	3,468	376,21	1 304,70	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2					
	VV		"kontrastrní pás"3,4*1,02		3,468			
39	K	596212211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skruštinu A. pro plochv přes. 50 do 100 m2	m2	157,000	240,66	37 783,62	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro výbu 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 oblokovitých 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 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..9 Přijímatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"Vjezd vlevo"(12+14+11)-10,9		26,100			
	VV		"Vjezd vpravo"(14,5+22+12,5+15+28+12+12)-19		97,000			
	VV		Mezisoučet		123,100			
	VV		"varovné pásy vlevo"2+2,4+2+4,5		10,900			
	VV		"varovné pásy vpravo"2,4+3,7+2+2,4+4,5+2+2		19,000			
	VV		Mezisoučet		29,900			
	VV		"umělá vodící linie"4		4,000			
	VV		Součet		157,000			
40	M	592451230	dlažba skladebná betonová hladká 20x10x8 cm barevná	m2	125,562	272,36	34 198,07	CS ÚRS 2017 02
	VV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	VV		"Vjezd vlevo"(12+14+11)-10,9		26,100			
	VV		"Vjezd vpravo"(14,5+22+12,5+15+28+12+12)-19		97,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Mezisoučet		123,100			
	WV		123,1*1,02		125,562			
41	M	5924511901	dlažba skladebná betonová slepecká 20x10x8 cm barevná	m2	30,498	692,32	21 114,38	
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2					
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		10,900			
	WV		"varovné pásy vlevo"2+2,4+2+4,5		19,000			
	WV		"varovné pásy vpravo"2,4+3,7+2+2,4+4,5+2+2		29,900			
	WV		Mezisoučet		30,498			
	WV		29,9*1,02		4,000	666,20	2 664,80	
87	M	R101	dlažba pro nevidomé - vodící linie 20 x 20 x 8 cm - antracit (černá)	m2	4,000	666,20	2 664,80	
	WV		"umělá vodící linie"4		4,000			
	D	8	Trubní vedení				158 153,12	
42	K	8712511211	Montáž chrániček inž.sítí vnějšího průměru 110 mm	m	62,000	89,65	5 558,30	
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"dle potřeby v průběhu výstavby"		16,000			
	WV		"betonové vlevo"5+6+5		46,000			
	WV		"betonové vpravo"6+9+5+6+10+5+5		62,000			
	WV		Součet		62,000			
43	M	R11	Kabelový žlab pultový	m	62,000	352,69	21 866,78	
44	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 100	m	28,000	77,35	2 165,80	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		28,000			
	WV		"připojky vpustí"2+10+1+1+1+1+2+2+2+2+2		28,000	376,21	10 533,88	CS ÚRS 2017 02
45	M	286171000	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 100	kus	28,000	376,21	10 533,88	CS ÚRS 2017 02
46	K	877260310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 100	kus	24,000	89,65	2 151,60	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.					
47	M	R4	Tvarovky k napojení vpustí a šachet		24,000	1 632,84	39 188,16	
48	K	895983219	Zřízení vpustí kanalizační dvorní z kameninových dílců DN 300/100	kus	6,000	512,28	3 073,68	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	M	404452530	víčko plastové na sloupek 60	kus	1,000	18,83	18,83	CS ÚRS 2017 02
56	M	404452560	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 60	kus	2,000	82,73	165,46	CS ÚRS 2013 02
57	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do 3,5 m do hliníkové patky	kus	1,000	640,35	640,35	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.

PSC

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby"

WV "LJ4b"1

1,000

58	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	8,600	10,16	87,38	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	---	---	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m² stříkané plochy bez mezer.

PSC

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

WV "BUS zastávka"8,6

8,600

59	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatříděním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžě značky	m	148,700	335,23	49 848,70	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

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

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

WV "obrubník 15/25"14+23+20+10+8+25

100,000

WV "obrubník 15/15"2,2+2+2+2,5+4+4+2+2+2+2

26,700

WV "obrubník15/15-25 L+P"11*2

22,000

WV Součet

148,700

60	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	102,000	90,52	9 233,04	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	---	-----	---------	-------	----------	----------------

"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"

WV "obrubník 15/25"(14+23+20+10+8+25)*1,02

102,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	27,234	85,82	2 337,22	CS ÚRS 2017 02
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"obrubník 15/15"(2,2+2+2,5+4+2+2+2)*1,02		27,234			
62	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm	kus	22,000	267,52	5 885,44	CS ÚRS 2017 02
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"obrubník15/15-25 L+P*1*2		22,000			
63	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatčením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého též značky	m	640,900	318,90	204 383,01	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení 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.					
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"obrubník 5/20		427,400			
	WV		vlevo"23,5+4+10,5+10+2,8+53+10,5+24+19,5+18+13,5+3,1+30+10+14,5+12+11,5+9+56+55+19+18		192,500			
	WV		"obrubník 5/20 vpravo"20+32+13+22+13,5+12,5+21,5+17+15+20+6		21,000			
	WV		"obrubník 8/20"5+6+5+5		640,900			
	WV		Součet		1 239,800	24,56	30 449,49	CS ÚRS 2017 02
64	M	592173040	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	kus	1 239,800	24,56	30 449,49	CS ÚRS 2017 02
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"obrubník 5/20					
	WV		vlevo"(23,5+4+10,5+10+2,8+53+10,5+24+19,5+18+13,5+3,1+30+10+14,5+12+11,5+9+56+55+19+18)/0,5		854,800			
	WV		"obrubník 5/20 vpravo"(20+32+13+22+13,5+12,5+21,5+17+15+20+6)/0,5		385,000			
	WV		Součet		1 239,800	137,16	2 880,36	CS ÚRS 2017 02
65	M	592174110	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x20 cm	kus	21,000	137,16	2 880,36	CS ÚRS 2017 02
	WV		"obrubník 8/20"5+6+5+5		21,000			
66	K	916431111	Osazení betonového bezbariérového obrubníku z betonu prostého tř. C 30/37 s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm	m	15,000	517,21	7 758,15	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro osazení přímých i náběhových bezbariérových obrubníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	WV		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	WV		"obrubník bezbariérový BUS zastávek"1		11,000			
	WV		"nájezdové L+P"2+2		4,000			
	WV		Součet		15,000			
67	M	592175300	obrubník bezbariérový betonový přímý 40x37x100 cm šedý	kus	11,000	2 612,54	28 737,94	CS ÚRS 2017 02
68	M	592175310	obrubník bezbariérový betonový náběhový pravý 40x37-31x100 cm šedý	kus	1,000	2 599,48	2 599,48	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
69	M	592175320	obrubník bezbariérový betonový náběhový levý 40x31-37x100 cm šedý	kus	1,000	2 599,48	2 599,48	CS ÚRS 2017 02
70	M	592175330	obrubník bezbariérový betonový náběhový pravý 40x31-25x100 cm šedý	kus	1,000	2 586,41	2 586,41	CS ÚRS 2017 02
71	M	592175340	obrubník bezbariérový betonový náběhový levý 40x25-31x100 cm šedý	kus	1,000	2 586,41	2 586,41	CS ÚRS 2017 02
72	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	11,395	2 467,94	28 122,18	CS ÚRS 2017 02
	W		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		1,750			
	W		"obrubník 15/25" (14+23+20+10+8+25)*0,35*0,05		0,467			
	W		"obrubník 15/15" (2,2+2+2+2,5+4+4+2+2+2)*0,35*0,05		0,385			
	W		"obrubník 15/15-25 L+P" (11*2)*0,35*0,05					
	W		"obrubník 5/20		5,343			
	W		vlevo" (23,5+4+10,5+10+2,8+53+10,5+24+19,5+18+13,5+3,1+30+10+14,5+12+11,5+9+56+55+19+18)*0,25*0,05					
	W		"obrubník 5/20 vpravo" (20+32+13+22+13,5+12,5+21,5+17+15+20+6)*0,25*0,05		2,406			
	W		"obrubník 8/20" (5+6+5+5)*0,28*0,05		0,294			
	W		"obrubník bezbariérový BUS zastávek" 15*0,5*0,1		0,750			
	W		Součet		11,395			
73	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	684,000	36,18	24 747,12	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	W		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"					
	W		"oplaštění geotextilií"					
	W		"zasakovací příkopy (47+5+21+16+15+10+27+11+8+53+15)*3		684,000			
74	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	35,000	384,21	13 447,35	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		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.					
	W		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		35,000			
	W		"polymerbetonový žlábek" 6+9+5+5+6+4					
75	M	592270000	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5%, 1000x130x155/160 mm	kus	35,000	977,09	34 198,15	CS ÚRS 2017 02
	W		"dle přílohy C.1.2 Situace stavby a C.1.4 Vzorové příčné řezy"		35,000			
	W		"polymerbetonový žlábek" 6+9+5+5+6+4					
76	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhuštění silničního zábradlí se sloučky osazenými s betonovými natkami	m	2,000	512,28	1 024,56	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminau, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zabíraných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava vybouraných hmot.</p>								
D	99		Přesuny hmot a suti				217 596,04	
77	K	997221551	Vodovorná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	307,229	26,89	8 261,39	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodovornou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovornou 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 stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>								
W			"beton"215,603+34,84+2,24+32,25		284,933			
W			"živice"7,48+14,816		22,296			
W			Součet		307,229			
78	K	997221559	Vodovorná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	4 301,206	5,12	22 022,17	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodovornou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovornou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>								
W			"na skládku do 15km"307,229*14		4 301,206			
79	K	997221571	Vodovorná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	102,730	384,21	39 469,89	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodovornou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovornou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>								
W			"betonové obruby"9,89+5,33+11,24		26,460			
W			"žutové obruby"76,27		76,270			
W			Součet		102,730			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	522,980	11,53	6 029,96	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>					
	W		"na skládku do 15km"76,46*14		370,440			
	W		"dlažba na skládku obce do 3km"76,27*2		152,540			
	W		Součet		522,980			
81	M	R13	Poplatek za uložení hmot na skládku obce	t	76,270	0,00	0,00	
	W		"žulové obruby uloží se na skládku obce bez poplatku"76,27		76,270			
82	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	307,229	76,84	23 607,48	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p>					
83	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	102,730	384,21	39 469,89	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p>					
84	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	614,783	128,07	78 735,26	CS ÚRS 2017 02
D	997		Přesun sutě				56 065,28	
85	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	311,393	161,54	50 302,43	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>					
	W		"beton"215,603+34,84+2,24+32,25+26,46		311,393			
86	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu	t	22,296	258,47	5 762,85	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>					
	W		"živice"7,48+14,816		22,296			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa
Objekt:

060/2017_101_VRN - SO 101 Chodníky - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 822 29 32
Místo: ul. Hradecká
CC-CZ: 21.05.2018
Datum:
Zadavatel: Opatovice nad Labem
IČ: 00274011
DIČ: CZ00274011
Uchazeč: Skanska a.s.
IČ: 26271303
DIČ: CZ699004845
Projektant: DI PROJEKT s.r.o.
IČ: CZ01873687
DIČ: CZ01873687
Poznámka:

Cena bez DPH

117 413,87

DPH základní
snižená

Základ daně
117 413,87
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
24 656,91
0,00

Cena s DPH

v CZK

142 070,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

Objekt:

060/2017_101_VRN - SO 101 Chodníky - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

ul. Hradecká

Zadavatel:

Opatovice nad Labem

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 21.05.2018

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

Kód dítu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

117 413,87

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

117 413,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník ulice Hradecká, Opatovice nad Labem I.etapa

Objekt:

060/2017_101_VRN - SO 101 Chodníky - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

ul. Hradecká

Zadavatel:

Opatovice nad Labem

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 21.05.2018

Projektant: DI PROJEKT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

117 413,87

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

117 413,87

1	K	0001	Vytyčení inženýrských sítí Ručně kopané sondy pro ověření polohy inženýrských sítí (dle potřeby stavby Z0ks)	sada	1,000	19 384,53	19 384,53	
2	K	0002	Zařízení staveniště, provoz a odstranění	sada	1,000	5 122,80	5 122,80	
3	K	0003	Pomocné práce- zajištění nebo zřízení, regulaci a ochranu dopravy vč. DIO a přechodného dopravního značení - úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci (vč. pěších) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, uvažováno jednotýčové zábradlí vysoké min. 1,10m s označením zákazu vstupu, lávky pro pěši, provizorní dopravní značení v rozsahu dle stanovení přechodného dopravního značení	sada	1,000	15 368,40	15 368,40	
4	K	0004	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - výškopis, polohopis (6x tištěná dokumentace, 6xCD)	sada	1,000	45 230,58	45 230,58	
5	K	0006	Zkoušení a kontrola prací zkušebnou zhotovitele dle TP	sada	1,000	32 307,56	32 307,56	

