

„Obytná zóna v obci Folmava“

NÁVRH - SMLOUVA O DÍLO - Obchodní podmínky

č. zhotovitele: S20-023-0047

č. objednatele:

podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení

Název stavby:

„Obytná zóna v obci Folmava“

1. Smluvní strany

Objednatel:	Obec Česká Kubice
Sídlo:	Česká Kubice 82, 345 32 Česká Kubice
zastoupený:	Radkem Gerbergem, starostou obce
IČ:	00253294
DIČ:	CZ00253294
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
Číslo účtu:	3625321/0100

Zhotovitel:	SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby ZÁPAD
Sídlo:	Pražská čp. 495, 370 04 České Budějovice
Provozovna:	Zemská 259, 337 01 Ejpovice
zastoupený:	Ing. Pavlem Brůžkem, vedoucím odštěpného závodu
Tel.:	+420 377 669 911
E-mail:	ds.zapad@swietelsky.cz
IČ:	480 35 599
DIČ:	CZ48035599
Bankovní spojení:	ČSOB, a.s.
Číslo účtu:	0212269343/0300

Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů o splnění podmínek pro poskytování plateb a při potvrzování protokolů o převzetí stavenišť, o předání a převzetí dokončeného díla nebo samostatně odevzdávané části zastupují:

Objednatel:	
ve věcech smluvních:	Radek Gerberg, starosta obce
ve věcech technických:	Radek Gerberg, starosta obce
technický dozor investora (TDS):	Jiří März, tel.č. 602298700. e mail: jilam@jilam.cz

Zhotovitel:	
ve věcech smluvních:	Jiří Slavík, ředitel oblasti Domažlice a Jana Šlaufová, technik

„Obytná zóna v obci Folmava“

ve věcech technických: oddělení přípravy a kalkulací
ve věcech řízení stavby: Jiří Slavík

2. Předmět díla

Předmětem díla je výstavba nové místní komunikace obytné zóny na stávající komunikaci propojující silnici I/26 se silnicí III/0268, včetně kanalizačních přípojek, které budou napojeny do stávající dešťové kanalizace, jež je vedena zájmovým územím.

Termíny plnění

Předpokládaný termín zahájení díla do 5 dnů od předání staveniště, cca 03/2020

Požadovaný termín dokončení díla do 7 měsíců od předání staveniště, max. do 31.10.2020

Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

Cena díla

Cena díla bude pevná a neměnná po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, související s realizací díla, provedením všech zkoušek a testů, prokazujících dodržení předepsané kvality parametrů díla.

Pro obsah sjednané ceny je rozhodující vyplněný výkaz výměr a položkový rozpočet, který je součástí předané zadávací dokumentace.

	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	2 558 828,47 Kč
DPH 21 %	537 353,98 Kč
Celková cena včetně DPH	3 096 182,45 Kč

Veškeré cenové údaje jsou považovány jako ceny nejvýše přípustné a aktuální pro realizaci v daném místě a čase. Žádné cenové doložky odvolávající se zejména na míru inflace a kursová rizika nejsou přípustná.

3. Platební podmínky

Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Podkladem pro placení je faktura – daňový doklad. Zhotoviteli vzniká právo na zaplacení ceny díla i v případě, kdy při předání a převzetí díla budou v protokolu obsaženy reklamované ojedinělé drobné vady nebo nedodělky, do výše 90% celkové částky. Zbývajících 10% bude doplaceno až po úplném odstranění vad a nedodělků na základě žádosti zhotovitele o uvolnění pozastávky.

Součástí této faktury bude soupis dílčích prací provedených v souvislosti s předmětem plnění. V případě, že faktura bude obsahovat všechny zákonné náležitosti a bude bez výhrad odsouhlasena technickým dozorem investora, provede zadavatel její úhradu. Pro splatnost faktury se sjednává lhůta 30 dnů ode dne průkazného doručení objednateli.

Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně s podrobným popisem a položkovým rozpočtem.

Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

4. Majetkové sankce

Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 15.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý den prodlení.

„Obytná zóna v obci Folmava“

Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

5. Staveniště

O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 3 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

6. Stavební deník

Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Originál stavebního deníku obdrží při předání a převzetí díla objednatel.

První kopii obdrží osoba vykonávající funkci TDS a druhou kopii obdrží zhotovitel.

Zápis do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

Zápis ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

Objednatel si vymíní, že stavební deník bude veden v papírové podobě a v souladu dle stavebního zákona (183/2006 Sb.) a v souladu s vyhláškou o dokumentaci staveb (č. 499/2006 Sb.).

7. Provádění díla a bezpečnost práce

Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.

Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.

Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

8. Předání a převzetí díla

Objednatel si vymíní, že zastupitelstvo obce Česká Kubice, bude schvalovat subdodavatelské firmy, jejichž účast bude větší než 20% celkové zakázky předmětného díla.

Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci TDS.

O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis.

Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o zhotoviteli a objednateli
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí

- dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- údaje o doložení požadovaných dokladů

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
 - originál stavebního deníku

9. Záruka za jakost díla

Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, koncepčním projektem, českými normami a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty

- 60 měsíců na stavební konstrukce a stavební práce
- ostatní zařízení dle záručních listů výrobců ode dne řádného předání díla a jeho převzetí objednatelem

Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.

Za vady, které se projeví po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže by byly způsobeny porušením jeho povinností.

Objednatel je oprávněn, požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.), nebo požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, nebo v případě neodstranitelné vady požadovat přiměřenou slevu.

Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, v jaké lhůtě vadu odstraní, ne delší jak 15 kalendářních dnů od oznámení, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že reklamované vady odstraní do 15-ti dnů od obdržení reklamace. Jestliže se ukáže, že jde o vady materiálů, nebo výrobků, které nejsou odstranitelné nebo jejichž oprava by byla spojena s nepřiměřenými náklady a neovlivňují bezpečný provoz díla, může objednatel požadovat poskytnutí slevy.

Jestliže zhotovitel neodstraní vady do 1 měsíce od doručení reklamace nebo pokud nedoručí k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn kromě uplatnění smluvní pokuty, podle vlastního uvážení, tyto práce provést sám, pověřit jejich provedením jinou firmu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu smlouvy. V těchto případech bude objednatelem zhotoviteli přeučtována náhrada nákladů účelně vynaložených na odstranění vady.

Záruční doba začne běžet po odstranění případných vad a nedodělků po závěrečném předání díla.

10. Vlastnictví k podkladům, které objednatel předal zhotoviteli

Všechny podklady, které objednatel předal nebo předá zhotoviteli, po provedení díla zůstávají ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je musí vrátit objednateli včetně všech zhotovených kopií. Podklady nesmí zhotovitel použít k jiným účelům než pro provedení díla dle této smlouvy.

11. Důvěrné informace

Veškeré vzájemně poskytované výkresy a další informace písemné a ústní, které souvisejí s provedením nebo účelem díla a které nejsou všeobecně známy, jsou důvěrné ve smyslu §271 obchod. zákoníku. Toto neplatí o používání projektové dokumentace a jejím poskytování třetím osobám v rámci zhotovení díla v souladu s platnými předpisy a zvyklostmi.

12. Vyšší moc

Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění díla

13. Závěrečná ustanovení

Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

„Obytná zóna v obci Folmava“

V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.

Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlžení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

V *Č. Kubicích*

dne: *2.3.2020*

V Domažlicích dne: 2.3.2020

Za objednatele



Radek Gerberg – starosta obce



Za zhotovitele:



Jiří Slavík, ředitel oblasti Domažlice a Jana Šlaufová,
technik oddělení přípravy a kalkulací

Smlouva byla schválena zastupitelstvem obce, dne *18.2.* č. usnesení *791/2020*

Příloha: položkový rozpočet

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019_14

Stavba: OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

KSO:
Místo: Folmava

CC-CZ:
Datum: 30.09.2019

Zadavatel:
Obec Česká Kubice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Jaroslav Rojt

IČ: 12285447
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

2 558 828,47

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 558 828,47	537 353,98
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 096 182,45

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019_14

Stavba: OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Místo: Folmava

Datum: 30.09.2019

Zadavatel: Obec Česká Kubice

Projektant: Ing. Jaroslav Rojt

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 558 828,47	3 096 182,45	
101	Komunikace	2 116 406,82	2 560 852,25	STA
401	Veřejné osvětlení	390 783,27	472 847,76	STA
901	VRN	51 638,38	62 482,44	STA

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019_14

Stavba: OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

KSO:
Místo: Folmava

Zadavatel:
Obec Česká Kubice

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Jaroslav Rojt

Zpracovatel:
Jan Leinhäupel

Poznámka:

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

CC-CZ:
Datum: 30. 9. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 12285447
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	2 168 045,20
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 168 045,20	455 289,49
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 623 334,69
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019_14

Stavba: OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Místo: Folmava

Datum: 30. 9. 2019

Zadavatel: Obec Česká Kubice

Projektant: Ing. Jaroslav Rojt

Uchazeč:

Zpracovatel: Jan Leinhäupel

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 168 045,20	2 623 334,69	
101	Komunikace	2 116 406,82	2 560 852,25	STA
901	Vedlejší rozpočtové náklady	51 638,38	62 482,44	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Objekt:

101 - Komunikace

KSO: 822 27 71

Místo: Folmava

Zadavatel:

Obec Česká Kubice

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Jaroslav Rojt

Zpracovatel:

Jan Leinhäupel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30. 9. 2019

IČ:

00253294

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

12285447

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 116 406,82

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

2 116 406,82

21,00%

444 445,43

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 560 852,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Objekt:

101 - Komunikace

Místo:

Folmava

Zadavatel:

Obec Česká Kubice

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

30. 9. 2019

Projektant:

Ing. Jaroslav Rojt

Zpracovatel:

Jan Leinhäupel

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 116 406,82

HSV - Práce a dodávky HSV

2 116 406,82

1 - Zemní práce	657 082,85
2 - Zakládání	32 818,92
4 - Vodorovné konstrukce	4 673,13
5 - Komunikace pozemní	841 109,54
8 - Trubní vedení	79 753,74
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	391 420,50
997 - Přesun sutě	94 815,83
998 - Přesun hmot	14 732,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Objekt: 101 - Komunikace

Místo: Folmava
Zadavatel: Obec Česká Kubice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 30. 9. 2019
Projektant: Ing. Jaroslav Rojt
Zpracovatel: Jan Leinhäupel

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

Náklady soupisu celkem

2 116 406,82

D HSV Práce a dodávky HSV

2 116 406,82

D 1 Zemní práce

657 082,85

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	31,000	33,58	1 040,98	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.

3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.

4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

VV "stáv. kryt chodníku"

VV "VĚTEV A"

VV "km 0,002 96" 31

31,000

2	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	840,000	51,81	43 520,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,

PSC

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV "stáv. kryt komunikace"

VV "VĚTEV A"

VV "km 0,005 11 - 0,062 05" 265

265,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"VĚTEV B"						
	VV		"km 0,002 71 - 0,072 15" 575		575,000				
	VV		Součet		840,000				
3	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	38,000	51,81	1 968,78	CS ÚRS 2019 01	
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.						
	PSC								
	VV		"pod stáv. asf. krytem MK"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 7		7,000				
	VV		"stáv. podkladní vrstva chodníku"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 31		31,000				
	VV		Součet		38,000				
4	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	7,000	68,95	482,65	CS ÚRS 2019 01	
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.						
	PSC								
	VV		"pro osazení nové sil. obruby při MK"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 7		7,000				
5	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	14,000	83,95	1 175,30	CS ÚRS 2019 01	

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 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
	VV		"stáv. obrubníky v trase"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 14		14,000			
6	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	15,000	55,97	839,55	CS ÚRS 2019 01
			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 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
	VV		"stáv. obrubníky v trase"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,005 11" 15		15,000			
7	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	82,000	95,94	7 867,08	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		"pouze v místech jejího výskytu, v tl. 0,2 m"					
	VV		"VĚTEV A" 120*0,2		24,000			
	VV		"VĚTEV B" 290*0,2		58,000			
	VV		Součet		82,000			
8	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	459,250	221,40	101 677,95	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podomíči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
		PSC						
		VV	"pro novou konstrukci komunikace - určeno z příčných řezů"					
		VV	"VĚTEV A" 140		140,000			
		VV	"VĚTEV B" 182		182,000			
		VV	"sanace podkladních zemín v tl. 0,3 m na 50 % plochy komunikace a park. stání"					
		VV	"VĚTEV A"					
		VV	"km 0,005 11 - 0,072 24" 335/2*0,3		50,250			
		VV	"VĚTEV B"					
		VV	"km 0,002 71 - 0,105 22" (510+37+33)/2*0,3		87,000			
		VV	Součet		459,250			
		VV	"(o provedení sanace rozhodne investor ve spolupráci s projektantem)"					
9	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	459,250	28,78	13 217,22	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podomíči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
		PSC						
10	K	131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	16,875	359,77	6 071,12	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV		"PRO ULIČNÍ VPUSTI"					
	VV		1,5*1,5*1,5*5			16,875		
	VV		"(UV1 - UV5)"					
11	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	16,875	35,98	607,16	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
12	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	20,760	1 284,89	26 674,32	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV		"PRO PODÉLNOU DRENÁŽ"					
	VV		0,3*0,4*173			20,760		
13	K	132301109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	20,760	138,37	2 872,56	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
14	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	14,080	479,69	6 754,04	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém 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 zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		"PRO PŘÍPOJKY UV"					
	VV		0,8*1,1*16				14,080	
	VV		"(UV1 - UV5)"					
15	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém 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 zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, 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.	m3	14,080	57,56	810,44	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém 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 zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, 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.					
16	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 Poznámka k souboru cen: 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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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 rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.	m3	52,000	35,98	1 870,96	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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 rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.					
	VV		"viz položky hloubení jam a rýh"					
	VV		17+21+14				52,000	
17	K	162301101	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 50 do 500 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. 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.	m3	222,000	64,76	14 376,72	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. 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.					
	VV		"zemina a ornice na dočasnou skládku a zpět"					
	VV		"zemina pro obsyp UV" 12*2				24,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava	
	VV		"zemina pro zásyp rýh" 4*2		8,000				
	VV		"zemina pro terénní úpravy" 45*2		90,000				
	VV		"ornice pro ohumusování" 50*2		100,000				
	VV		Součet		222,000				
18	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	32,000	107,93	3 453,76	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		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 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"odvoz přebytečné ornice"						
	VV		"sejmuto ornice" 82		82,000				
	VV		"ornice pro ohumusování" -50		-50,000				
	VV		Součet		32,000				
	VV		"(na místo určené investorem)"						
19	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	450,000	172,69	77 710,50	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		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 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"odvoz výkopku zeminy - přebytečná a nevhodná zemina"						
	VV		"celkem natěženo zeminy" 459+17+21+14		511,000				
	VV		"pro obsyp UV" -12		-12,000				
	VV		"pro zásyp rýh" -4		-4,000				
	VV		"pro terénní úpravy" -45		-45,000				
	VV		Součet		450,000				
	VV		"(do recyklačního centra AZS 98 Domažlice)"						
20	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	111,000	71,95	7 986,45	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		"zemina a ornice z dočasné skládky zpět"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zemina pro obsyp UV" 12		12,000			
	VV		"zemina pro zásyp rýh" 4		4,000			
	VV		"zemina pro terénní úpravy" 45		45,000			
	VV		"ornice pro ohumusování" 50		50,000			
	VV		Součet		111,000			
21	K	171101121	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých	m3	137,250	74,95	10 286,89	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách								
	VV		"sanace podkladních zemin v tl. 0,3 m na 50 % plochy komunikace a park. stání"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,005 11 - 0,072 24" 335/2*0,3		50,250			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,002 71 - 0,105 22" (510+37+33)/2*0,3		87,000			
	VV		Součet		137,250			
	VV		"(o provedení sanace rozhodne investor ve spolupráci s projektantem)"					
22	M	58380650	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	t	274,500	316,59	86 903,96	CS ÚRS 2019 01
	VV		137,25*2 'Přepočtené koeficientem množství		274,500			
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	593,000	26,98	15 999,14	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky 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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.					
	VV		"zemina dočasná" 61		61,000			
	VV		"ornice dočasná" 50		50,000			
	VV		"zemina trvalá" 450		450,000			
	VV		"ornice trvalá" 32		32,000			
	VV		Součet		593,000			
24	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	720,000	233,85	168 372,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		"přebytečná a nevhodná zemina" 450		450,000			
	VV		450*1,6 Přepočtené koeficientem množství		720,000			
25	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	16,000	99,26	1 588,16	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásky s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, 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) a b) poznámky č. 1., ocení se zásky individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásky rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásky těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. část A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásky odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásky sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásky 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 zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásky je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásky neodečítá. Pro stanovení objemu zásky se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zminěném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
PSC								
VV			"kolem uličních vpustí, se zhutněním"					
VV			17 - 5*1		12,000			
VV			"(UV1 - UV5)"					
VV			"zásky rýh přípojek UV, se zhutněním"					
VV			16*0,25		4,000			
VV			Součet		16,000			
26	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	6,400	198,10	1 267,84	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.								
PSC								
VV			"kolem PVC potrubí, se zhutněním"					
VV			16*0,4		6,400			
27	M	58331200	Štěrkopisek netříděný záskyový	t	12,800	407,73	5 218,94	CS ÚRS 2019 01
VV			6,4*2 'Přepočtené koeficientem množství		12,800			
28	K	181006113	Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,15 do 0,20 m	m2	225,000	27,34	6 151,50	CS ÚRS 2019 01
VV			"hrubé terénní úpravy" 45/0,2		225,000			
VV			"(z vhodné zeminy z výkopu)"					
29	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm	m2	500,000	25,64	12 820,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmání 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.					
	PSC							
	VV		"čisté terénní úpravy"					
	VV		"VĚTEV A" 155		155,000			
	VV		"VĚTEV B" 345		345,000			
	VV		Součet		500,000			
30	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	500,000	17,99	8 995,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"čisté terénní úpravy"					
	VV		"VĚTEV A" 155		155,000			
	VV		"VĚTEV B" 345		345,000			
	VV		Součet		500,000			
31	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,500	151,10	1 133,25	CS ÚRS 2019 01
	VV		500*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,500			
32	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 067,500	16,27	17 368,23	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání 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.					
	PSC							
	VV		"KOMUNIKACE"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 7		7,000			
	VV		"km 0,005 11 - 0,072 24" 335		335,000			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,002 71 - 0,105 22" 510		510,000			
	VV		"PARKOVACÍ STÁNÍ"					
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,034 80 - 0,053 30 P" 37		37,000			
	VV		"km 0,066 31 - 0,082 81 L" 33		33,000			
	VV		"OBRATIŠTĚ"					
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,095 58 P" 35		35,000			
	VV		"SJEZDY"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,023 15 L" 5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"VĚTEV B"						
	VV		"km 0,012 08 P" 12		12,000				
	VV		"km 0,024 09 L" 12		12,000				
	VV		"km 0,030 30 P" 12		12,000				
	VV		"km 0,061 81 P" 12		12,000				
	VV		"km 0,061 81 L" 12		12,000				
	VV		"km 0,089 87 P" 12		12,000				
	VV		"PŘEJÍŽDĚNÝ CHODNÍK"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 12		12,000				
	VV		"CHODNÍK"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 10		10,000				
	VV		"VĚTEV B"						
	VV		"km 0,105 22" 1		1,000				
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - varovný pás"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 5,5		5,500				
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - signální pás"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,005 11" 5		5,000				
	VV		Součet		1 067,500				
D	2		Zakládání				32 818,92		
33	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm	m3	20,760	945,58	19 630,24	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5. Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.						
	VV		"PODÉLNÁ DRENÁŽ"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96 - 0,072 24 L" 0,4*0,3*70		8,400				
	VV		"VĚTEV B"						
	VV		"km 0,002 71 - 0,105 22 L" 0,4*0,3*103		12,360				
	VV		Součet		20,760				
34	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	4,152	920,63	3 822,46	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.						
	VV		"PODÉLNÁ DRENÁŽ"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96 - 0,072 24 L" 0,06*0,4*70		1,680				
	VV		"VĚTEV B"						
	VV		"km 0,002 71 - 0,105 22 L" 0,06*0,4*103		2,472				
	VV		Součet		4,152				
35	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	173,000	54,14	9 366,22	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2. Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace.						
	VV		"PODÉLNÁ DRENÁŽ"						
	VV		"VĚTEV A"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"km 0,002 96 - 0,072 24 L" 70		70,000			
VV			"VĚTEV B"					
VV			"km 0,002 71 - 0,105 22 L" 103		103,000			
VV			Součet		173,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 673,13	
36	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,920	1 097,28	2 106,78	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	PSC							
VV			"PŘÍPOJKY ULIČNÍCH VPUSTÍ"					
VV			0,15*0,8*16		1,920			
VV			"(UV1 - UV5)"					
37	K	452386111	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	5,000	513,27	2 566,35	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění, odbednění a na nátěr bednění proti přilnavosti betonu. 2. Množství podkladní konstrukce z prachů se určuje v m součtem jednotlivých délek prachů. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
VV			"ULIČNÍ VPUSTI"					
VV			"VĚTEV A" 2		2,000			
VV			"(UV1, UV2)"					
VV			"VĚTEV B" 3		3,000			
VV			"(UV3 - UV5)"					
VV			Součet		5,000			
D	5		Komunikace pozemní				841 109,54	
38	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 101,500	117,04	245 959,56	CS ÚRS 2019 01
VV			"KOMUNIKACE"					
VV			"VĚTEV A"					
VV			"km 0,002 96" 7*2		14,000			
VV			"km 0,005 11 - 0,072 24" 335*2		670,000			
VV			"VĚTEV B"					
VV			"km 0,002 71 - 0,105 22" 510*2		1 020,000			
VV			"PARKOVACÍ STÁNÍ"					
VV			"VĚTEV B"					
VV			"km 0,034 80 - 0,053 30 P" 37*2		74,000			
VV			"km 0,066 31 - 0,082 81 L" 33*2		66,000			
VV			"OBRATIŠTĚ"					
VV			"VĚTEV B"					
VV			"km 0,095 58 P" 35*2		70,000			
VV			"SJEZDY"					
VV			"VĚTEV A"					
VV			"km 0,023 15 L" 5*2		10,000			
VV			"VĚTEV B"					
VV			"km 0,012 08 P" 12*2		24,000			
VV			"km 0,024 09 L" 12*2		24,000			
VV			"km 0,030 30 P" 12*2		24,000			
VV			"km 0,061 81 P" 12*2		24,000			
VV			"km 0,061 81 L" 12*2		24,000			
VV			"km 0,089 87 P" 12*2		24,000			
VV			"PŘEJÍŽDĚNÝ CHODNÍK"					
VV			"VĚTEV A"					
VV			"km 0,002 96" 12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"CHODNÍK"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 10		10,000			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,105 22" 1		1,000			
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - varovný pás"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 5,5		5,500			
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - signální pás"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,005 11" 5		5,000			
	VV		Součet		2 101,500			
39	K	564851114	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	17,500	140,45	2 457,88	CS ÚRS 2019 01
	VV		"PŘEJÍŽDĚNÝ CHODNÍK"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 12		12,000			
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - varovný pás"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 5,5		5,500			
	VV		Součet		17,500			
40	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 027,000	282,76	290 394,52	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"KOMUNIKACE"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,005 11 - 0,072 24" 335		335,000			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,002 71 - 0,105 22" 510		510,000			
	VV		"PARKOVACÍ STÁNÍ"					
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,034 80 - 0,053 30 P" 37		37,000			
	VV		"km 0,066 31 - 0,082 81 L" 33		33,000			
	VV		"OBRATIŠTĚ"					
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,095 58 P" 35		35,000			
	VV		"SJEZDY"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,023 15 L" 5		5,000			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,012 08 P" 12		12,000			
	VV		"km 0,024 09 L" 12		12,000			
	VV		"km 0,030 30 P" 12		12,000			
	VV		"km 0,061 81 P" 12		12,000			
	VV		"km 0,061 81 L" 12		12,000			
	VV		"km 0,089 87 P" 12		12,000			
	VV		Součet		1 027,000			
41	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	7,000	569,13	3 983,91	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"KOMUNIKACE"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 7		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	577134211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhuštění tl. 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.	m2	7,000	377,89	2 645,23	CS ÚRS 2019 01
	PSC							
	VV		"KOMUNIKACE"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 7		7,000			
43	K	577134221	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhuštění tl. 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.	m2	1 027,000	266,44	273 633,88	CS ÚRS 2019 01
	PSC							
	VV		"KOMUNIKACE"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,005 11 - 0,072 24" 335		335,000			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,002 71 - 0,105 22" 510		510,000			
	VV		"PARKOVACÍ STÁNÍ"					
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,034 80 - 0,053 30 P" 37		37,000			
	VV		"km 0,066 31 - 0,082 81 L" 33		33,000			
	VV		"OBRAŤIŠTĚ"					
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,095 58 P" 35		35,000			
	VV		"SJEZDY"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,023 15 L" 5		5,000			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,012 08 P" 12		12,000			
	VV		"km 0,024 09 L" 12		12,000			
	VV		"km 0,030 30 P" 12		12,000			
	VV		"km 0,061 81 P" 12		12,000			
	VV		"km 0,061 81 L" 12		12,000			
	VV		"km 0,089 87 P" 12		12,000			
	VV		Součet		1 027,000			
44	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 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.	m2	11,000	251,02	2 761,22	CS ÚRS 2019 01
	PSC							
	VV		"CHODNÍK"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"km 0,002 96" 10		10,000			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"km 0,105 22" 1		1,000			
	VV		Součet		11,000			
45	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní	m2	11,330	212,26	2 404,91	CS ÚRS 2019 01
	VV		11*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		11,330			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
46	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	22,500	267,85	6 026,63	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"PŘEJÍŽDĚNÝ CHODNÍK"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 12		12,000				
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - varovný pás"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 5,5		5,500				
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - signální pás"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,005 11" 5		5,000				
	VV		Součet		22,500				
47	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	12,360	272,46	3 367,61	CS ÚRS 2019 01	
	VV		"viz položka kladení"						
	VV		"PŘEJÍŽDĚNÝ CHODNÍK"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 12		12,000				
	VV		12*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		12,360				
48	M	59245990.R	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm přírodní	m2	5,150	604,41	3 112,71		
	VV		"viz položka kladení"						
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - signální pás"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,005 11" 5		5,000				
	VV		5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,150				
49	M	59245999.R	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	5,665	769,90	4 361,48		
	VV		"viz položka kladení"						
	VV		"ÚPRAVY PRO NEVIDOMÉ - varovný pás"						
	VV		"VĚTEV A"						
	VV		"km 0,002 96" 5,5		5,500				
	VV		5,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,665				
	D	8	Trubní vedení				79 753,74		
50	K	817314111	Montáž betonových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 150	kus	2,000	702,50	1 405,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odsekání betonových trub na útesy a na vysekání otvorů v betonových nebo železobetonových troubách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) obetonování útesů; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 899 62-11 Obetonování drenážního potrubí prostým betonem, katalogu 831-1 Hydromeliorace zemědělské, částí A 01 tohoto katalogu, b) dodání trouby pro útes; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %.						
	VV		"zaústění přípojek nových UV do stáv. dešťové kanalizace"						
	VV		"VĚTEV A" 2		2,000				
	VV		"km 0,005 11 L" UV1						
	VV		"km 0,030 60 L" UV2						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	M	59221009	trouba betonová přímá, na pero a polodrážku D15x100x3 cm	m	2,000	359,76	719,52	CS ÚRS 2019 01
52	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	16,000	105,94	1 695,04	CS ÚRS 2019 01
			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. Ztrátě lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	PSC							
	VV		"PŘÍPOJKY ULIČNÍCH VPUSTÍ"					
	VV		"VÉTEV A"					
	VV		"UV1 km 0,005 11 L" 4		4,000			
	VV		"UV2 km 0,030 60 L" 1,5		1,500			
	VV		"VÉTEV B"					
	VV		"UV3 km 0,019 34 L" 5,5		5,500			
	VV		"UV4 km 0,057 06 L" 2,5		2,500			
	VV		"UV5 km 0,104 19 L" 2,5		2,500			
	VV		Součet		16,000			
53	M	28611164	troubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN 8	m	16,480	460,50	7 589,04	CS ÚRS 2019 01
	VV		16*1,03 Přepočtené koeficientem množství		16,480			
54	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	2,000	216,65	433,30	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		"přípojky nových UV"					
	VV		"VÉTEV A" 1		1,000			
	VV		"(UV2)					
	VV		"VÉTEV B" 1		1,000			
	VV		"(UV4)					
	VV		Součet		2,000			
55	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	2,000	83,95	167,90	CS ÚRS 2019 01
56	K	877375121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 300	kus	3,000	484,84	1 454,52	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečné osazení odbočných tvarovek na stávající potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání 1 ks odbočné tvarovky a 1 ks přesuvky, popř. 1 ks trouby a těsnících kroužků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztrátě lze dohodnout u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve výši 1,5 %.					
	PSC							
	VV		"zaústění přípojek nových UV do stáv. dešťové kanalizace"					
	VV		"VÉTEV B" 3		3,000			
	VV		"km 0,019 34 L" UV3					
	VV		"km 0,057 06 L" UV4					
	VV		"km 0,104 19 L" UV5					
57	M	28611399	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°	kus	3,000	1 487,03	4 461,09	CS ÚRS 2019 01
58	M	28612245	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 250 SN 12/16	kus	3,000	1 038,52	3 115,56	CS ÚRS 2019 01
59	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	5,000	1 589,44	7 947,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence částí A 01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		"VĚTEV A" 2		2,000			
	VV		"km 0,005 11 L" UV1					
	VV		"km 0,030 60 L" UV2					
	VV		"VĚTEV B" 3		3,000			
	VV		"km 0,019 34 L" UV3					
	VV		"km 0,057 06 L" UV4					
	VV		"km 0,104 19 L" UV5					
	VV		Součet		5,000			
60	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	5,000	560,03	2 800,15	CS ÚRS 2019 01
61	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	5,000	476,09	2 380,45	CS ÚRS 2019 01
62	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	5,000	255,43	1 277,15	CS ÚRS 2019 01
63	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	981,17	4 905,85	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		"ULIČNÍ VPUSTI"					
	VV		"VĚTEV A" 2		2,000			
	VV		"(UV1, UV2)"					
	VV		"VĚTEV B" 3		3,000			
	VV		"(UV3 - UV5)"					
	VV		Součet		5,000			
64	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	5,000	3 138,69	15 693,45	CS ÚRS 2019 01
65	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	5,000	569,63	2 848,15	CS ÚRS 2019 01
66	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	9,000	1 804,82	16 243,38	CS ÚRS 2019 01
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		"stáv. kanal. šachty v trase"					
	VV		"VĚTEV A" 3		3,000			
	VV		"VĚTEV B" 6		6,000			
	VV		Součet		9,000			
67	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	4,000	1 013,34	4 053,36	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: 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					
			VV					
			"stáv. vodovodní uzávěry, šoupata a hydranty v trase"					
			"VĚTEV B" 4					
							4,000	
68	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	0,200	2 818,14	563,63	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.					
			PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			"v místě napojení přípojek nových UV na stáv. kanalizaci"					
			"VĚTEV A"					
			2*0,1					
			"(UV1, UV2)"					
							0,200	
			D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			391 420,50	
69	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	6,000	68,96	413,76	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.					
			PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			"viz příloha PD - Dopravní opatření během stavby"					
			"B 1" 1					
			"E 12" 1					
			"B 24a" 1					
			"B 24b" 1					
			"A 15" 2					
			Součet					
							1,000	
							1,000	
							1,000	
							1,000	
							2,000	
							6,000	
70	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	360,000	11,99	4 316,40	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.					
			PSC					
			VV					
			VV					
			"předpokládaná doba výstavby cca 60 dní"					
			60*6					
							360,000	
71	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	2,000	59,96	119,92	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.					
			PSC					
			VV					
			VV					
			"viz příloha PD - Dopravní opatření během stavby"					
			"Z 2" 2					
							2,000	
72	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	120,000	14,39	1 726,80	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.					
			PSC					
			VV					
			VV					
			"předpokládaná doba výstavby cca 60 dní"					
			60*2					
							120,000	
73	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení směrové desky základní	kus	10,000	11,99	119,90	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodičů zařízení.					
	VV		"viz příloha PD - Dopravní opatření během stavby"					
	VV		"Z 4" 10		10,000			
	VV		"(předpoklad)"					
74	K	913321115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičů zařízení soupravy směrových desek s výstražným světlem 3 desky	kus	1,000	137,91	137,91	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodičů zařízení.					
	VV		"viz příloha PD - Dopravní opatření během stavby"					
	VV		"Z 4 + S 7" 1		1,000			
75	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičů zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodičů zařízení k ceně 32-1111	kus	600,000	11,99	7 194,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodičů zařízení.					
	VV		"předpokládaná doba výstavby cca 60 dní"					
	VV		60*10		600,000			
76	K	913321215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičů zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodičů zařízení k ceně 32-1115	kus	60,000	165,49	9 929,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodičů zařízení.					
	VV		"předpokládaná doba výstavby cca 60 dní"					
	VV		60*1		60,000			
77	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	4,000	179,88	719,52	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
	VV		"viz příloha PD - Trvalé dopravní značení"					
	VV		"IP 12" 1		1,000			
	VV		"IP 10a" 1		1,000			
	VV		"IZ 5a" 1		1,000			
	VV		"IZ 5b" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
78	M	40445552	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 500x500mm	kus	1,000	661,97	661,97	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka montáž"					
	VV		"IP 10a" 1		1,000			
79	M	40445555	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 500x700mm	kus	1,000	937,79	937,79	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka montáž"					
	VV		"IP 12" 1		1,000			
80	M	40445558	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 1000x750mm	kus	2,000	1 556,59	3 113,18	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka montáž"					
	VV		"IZ 5a" 1		1,000			
	VV		"IZ 5b" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
81	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000	305,79	917,37	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		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.						
	VV		"viz příloha PD - Trvalé dopravní značení"						
	VV		"IZ 5a + IP 10a" 1		1,000				
	VV		"IZ 5b" 1		1,000				
	VV		"IP 12" 1		1,000				
	VV		Součet		3,000				
82	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	518,06	1 554,18	CS ÚRS 2019 01	
83	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,000	611,60	1 834,80	CS ÚRS 2019 01	
84	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	12,000	99,77	1 197,24	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3*4 'Přepočtené koeficientem množství		12,000				
85	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,000	22,78	68,34	CS ÚRS 2019 01	
86	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	22,000	301,17	6 625,74	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 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 nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.						
	VV		"viz příloha PD - Trvalé dopravní značení"						
	VV		"V 10a" 22		22,000				
87	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	1,000	1 594,96	1 594,96	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 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 nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.						
	VV		"viz příloha PD - Trvalé dopravní značení"						
	VV		"V 10f" 1		1,000				
88	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	22,000	3,60	79,20	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.						
89	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	1,000	17,99	17,99	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.								
90	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	461,000	237,28	109 386,08	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztrátě lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.								
	PSC							
VV			"PŘÍDLAŽBA"					
VV			"VĚTEV A"					
VV			"km 0,002 96 - 0,072 24" 141		141,000			
VV			"VĚTEV B"					
VV			"km 0,002 71 - 0,105 22" 279		279,000			
VV			"KOLEM NOVÝCH UV"					
VV			"VĚTEV A" 2*0,5*2		2,000			
VV			"(UV1, UV2)"					
VV			"VĚTEV B" 3*0,5*3		4,500			
VV			"(UV3 - UV5)"					
VV			"UKONČENÍ SJEZDŮ"					
VV			"VĚTEV A"					
VV			"km 0,023 58 P" 4,5		4,500			
VV			"VĚTEV B"					
VV			"km 0,012 08 P" 5		5,000			
VV			"km 0,024 09 L" 5		5,000			
VV			"km 0,030 30 P" 5		5,000			
VV			"km 0,061 81 P" 5		5,000			
VV			"km 0,061 81 L" 5		5,000			
VV			"km 0,089 87 P" 5		5,000			
VV			Součet		461,000			
91	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	47,022	272,46	12 811,61	CS ÚRS 2019 01
	VV		461*0,102 'Přepočtené koeficientem množství		47,022			
92	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	423,000	259,39	109 721,97	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	PSC							
VV			"KOMUNIKACE"					
VV			"VĚTEV A"					
VV			"dl. 1 m" 107		107,000			
VV			"dl. 0,5 m" 5,5		5,500			
VV			"nájezdové" 24		24,000			
VV			"přechodové L/P" 2		2,000			
VV			"R 1 m" 4,5		4,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VĚTEV B"		145,000			
	VV		"dl. 1 m" 145		28,000			
	VV		"dl. 0,5 m" 28		67,000			
	VV		"nájezdové" 67		2,000			
	VV		"přechodové L/P" 2		38,000			
	VV		"R 2 m" 38		423,000			
	VV		Součet					
93	M	59217026	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	m	33,500	219,46	7 351,91	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka osazení"					
	VV		"VĚTEV A" 5,5		5,500			
	VV		"VĚTEV B" 28		28,000			
	VV		Součet		33,500			
94	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	91,000	142,71	12 986,61	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka osazení"					
	VV		"VĚTEV A" 24		24,000			
	VV		"VĚTEV B" 67		67,000			
	VV		Součet		91,000			
95	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	4,000	394,54	1 578,16	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka osazení"					
	VV		"VĚTEV A" 2		2,000			
	VV		"VĚTEV B" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
96	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	252,000	125,92	31 731,84	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka osazení"					
	VV		"VĚTEV A" 107		107,000			
	VV		"VĚTEV B" 145		145,000			
	VV		Součet		252,000			
97	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	42,500	443,75	18 859,38	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz položka osazení"					
	VV		"VĚTEV A"					
	VV		"R 1 m" 4,5		4,500			
	VV		"VĚTEV B"					
	VV		"R 2 m" 38		38,000			
	VV		Součet		42,500			
98	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	8,500	263,66	2 241,11	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
			3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.					
	PSC							
	VV		"CHODNÍKY"					
	VV		"VĚTEV A" 7,5		7,500			
	VV		"VĚTEV B" 1		1,000			
	VV		Součet		8,500			
99	M	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	8,500	93,54	795,09	CS ÚRS 2019 01
100	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	4,230	2 662,27	11 261,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		"tl. lože cca 0,12 m"					
	VV		0,5*423*0,02		4,230			
101	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	15,000	27,93	418,95	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
		PSC						
		VV	"v místě napojení na stáv. asf. kryt MK"					
		VV	"KOMUNIKACE"					
		VV	"VĚTEV A"					
		VV	"km 0,002 96" 15					
				15,000				
102	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	15,000	27,93	418,95	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.					
		PSC						
		VV	"v místě napojení na stáv. asf. kryt MK"					
		VV	"KOMUNIKACE"					
		VV	"VĚTEV A"					
		VV	"km 0,002 96" 15					
				15,000				
103	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,000	75,90	1 138,50	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
		PSC						
		VV	"v místě napojení na stáv. asf. kryt MK"					
		VV	"KOMUNIKACE"					
		VV	"VĚTEV A"					
		VV	"km 0,002 96" 15					
				15,000				
104	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlažďového	m2	825,000	29,02	23 941,50	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.					
		PSC						
		VV	"během a po skončení stavebních prací"					
		VV	"stáv. kryt MK"					
		VV	50*5,5*3					
				825,000				
105	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	29,000	35,98	1 043,42	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
		PSC						
		VV	"viz položky vytrhání"					
		VV	"sil. obrubníky" 14					
		VV	"záhon. obrubníky" 15					
		VV	Součet					
				14,000				
				15,000				
				29,000				
106	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	31,000	79,15	2 453,65	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
		PSC						
		VV	"viz položka odstranění" 31					
				31,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě				94 815,83	
107	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	254,500	47,97	12 208,37	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"šterk, štět" 254,5		254,500			
108	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 290,500	8,81	20 179,31	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"šterk, štět do 10-ti km" 9*254,5		2 290,500			
VV			"(do recyklačního centra AZS 98 Domažlice)"					
109	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1,500	47,97	71,96	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"živičné kry" 1,5		1,500			
110	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	13,500	8,81	118,94	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			"živičné kry do 10-ti km" 9*1,5		13,500			
VV			"(do recyklačního centra AZS 98 Domažlice)"					
111	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	11,500	47,97	551,66	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 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.					
VV			"beton. tvarovka" 8		8,000			
VV			"obrubníky" 3,5		3,500			
VV			Součet		11,500			
112	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	46,000	8,81	405,26	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		"bet. tvarovka, obrubníky do 5-ti km" 4*(8+3,5)		46,000			
	VV		"(na místo určené investorem)					
113	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	1,500	160,70	241,05	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"živičné kry" 1,5		1,500			
114	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	254,500	239,84	61 039,28	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"štěrky, štět" 254,5		254,500			
	D	998	Přesun hmot				14 732,31	
115	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	461,828	31,90	14 732,31	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Objekt:

901 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Folmava

Zadavatel:

Obec Česká Kubice

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Jaroslav Rojt

Zpracovatel:

Jan Leinhäupel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30. 9. 2019

IČ:

00253294

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

12285447

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

51 638,38

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

51 638,38

21,00%

10 844,06

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

62 482,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Objekt:

901 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Folmava

Zadavatel:

Obec Česká Kubice

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

30. 9. 2019

Projektant:

Ing. Jaroslav Rojt

Zpracovatel:

Jan Leinhäupel

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

51 638,38

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

51 638,38

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

31 971,18

VRN3 - Zařízení staveniště

7 675,00

VRN4 - Inženýrská činnost

11 992,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBYTNÁ ZÓNA V OBCI FOLMAVA

Objekt:

901 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Folmava

Datum:

30. 9. 2019

Zadavatel:

Obec Česká Kubice

Projektant:

Ing. Jaroslav Rojt

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Jan Leinhäupel

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

Náklady soupisu celkem

51 638,38

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

51 638,38

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

31 971,18

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	komplet	1,000	15 997,58	15 997,58	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vytýčení stavby a podzemních inž. sítí" 1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	komplet	1,000	7 986,80	7 986,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		"polohopisné a výškopisné zaměření dílčí části stavby" 1		1,000			
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	komplet	1,000	7 986,80	7 986,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		"polohopisné a výškopisné zaměření skutečného provedení stavby" 1		1,000			

D VRN3

Zařízení staveniště

7 675,00

4	K	032103000	Náklady na stavební buňky	kus	2,000	2 398,44	4 796,88	CS ÚRS 2019 01
	VV		"stavební buňka" 1		1,000			
	VV		"mobilní WC" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
5	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	4,000	239,84	959,36	CS ÚRS 2019 01
	VV		"výstražné a informační tabule na staveništi" 4		4,000			
	VV		"(předpoklad)"					
6	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kus	2,000	959,38	1 918,76	CS ÚRS 2019 01
	VV		"stavební buňka" 1		1,000			
	VV		"mobilní WC" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

D VRN4

Inženýrská činnost

11 992,20

7	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	komplet	1,000	5 996,10	5 996,10	CS ÚRS 2019 01
	VV		"druh a množství dle TKP staveb pozemních komunikací" 1		1,000			
8	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	komplet	1,000	5 996,10	5 996,10	CS ÚRS 2019 01
	VV		"dodatečná úprava stáv. podz. inž. sítí" 1		1,000			
	VV		"(dle požadavků správců jednotlivých sítí)"					

název akce: Veřejné osvětlení-obytná zóna-Folmava

popis:

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			56 389,69
2	doprava dodávek	1,00	56 390	563,63
3	přesun dodávek	1,00	56 390	563,63
4	materiál elektromontážní			109 540,14
5	prořez	5,00		5 476,83
6	materiál zemní			19 705,76
7	elektromontáže			43 087,87
8	zemní práce			141 304,94
9	dodávky celkem			56 953,32
10	materiál+výkony celkem			319 679,17
11	doprava materiálu a montérů			6 595,70
12	revize			6 595,70
13	komplexní zkoušky			359,77
14	projekty			599,61
15	CENA bez DPH (Kč)			390 783,27

Datum:

Vypracoval:

název akce: Veřejné osvětlení-obytná zóna-Folmava
popis:

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000560272	stožár osvětlov bezpatic UZM6-159/114/89Z	ks	5,00	10429,61	52 148,05		
		žárZn+manžeta				0,00		
2	000532160	svítidlo venk výbojk - přemístění svítidla a stožá	ks	1,00	4241,64	4 241,64		
součet						56 389,69		
Materiál elektromontážní								
3	000101209	kabel CYKY 4x10	m	210,00	124,72	26 191,20		
4	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	40,00	16,79	671,60		
5	000173109	vodič CYA 10 /H07V-K/	m	10,00	34,78	347,80		
6	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	200,00	44,37	8 874,00		
7	000295404	svorka spojovací SS FeZn	ks	20,00	17,99	359,80		
8	000321500	roura korugovaná KOPOFLEX KF09040 pr.40/32mm	m	210,00	21,59	4 533,90		
9	000321515	roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 UF pr.110/94mm	m	20,00	52,77	1 055,40		
10	095296487	svítidlo BGP202 LED T25 DN11/740 2332lm/18.5W	ks	5,00	12455,09	62 275,45		
11	000579226	stožárová výzbroj SV 9.10.4/2 odbočná/TNC 2xRSP4	ks	1,00	822,66	822,66		
12	000432013	pojistková vložka T/4,0A keramická 5x20mm	ks	2,00	4,80	9,60		
13	000579206	stožárová výzbroj SV 9.10.4 odbočná/TNC 1xRSP4	ks	5,00	822,66	4 113,30		
14	000432013	pojistková vložka T/4,0A keramická 5x20mm	ks	5,00	4,80	24,00		
15	000593251	výbojka sodíková	ks	1,00	261,43	261,43		
součet						109 540,14		
Materiál zemní+stavební								
16	000046221	asfalt 80	kg	7,20	3,60	25,92		
17	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	11,20	377,75	4 230,80		
18	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	160,00	6,00	960,00		
19	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	2,00	377,76	755,52		
20	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	20,00	6,00	120,00		
21	000046134	beton B13,5	m3	2,04	2158,59	4 403,52		
22	000046453	stožárové pouzdro plast SP315/1000	ks	6,00	1535,00	9 210,00		
součet						19 705,76		
Elektromontáže								
23	210810013	kabel(-CYKY) volně uložen do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	210,00	25,18	5 287,80		
24	210810008	kabel(-CYKY) volně uložen do 3x6/4x4/7x2,5	m	40,00	15,59	623,60		
25	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	10,00	17,99	179,90		
26	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	200,00	46,77	9 354,00		
27	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	20,00	89,94	1 798,80		
28	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	210,00	19,19	4 029,90		
29	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	20,00	19,19	383,80		
30	095296487	svítidlo BGP	ks	5,00	419,73	2 098,65		
31	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	5,00	2518,36	12 591,80		
32	210204202	elektrovýzbroj stožárů pro 2 okruhy	ks	1,00	557,64	557,64		
33	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	5,00	545,64	2 728,20		
34	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	ks	36,00	77,95	2 806,20		
35	210202104	svítidlo výbojkové venkovní kompletní montáž	ks	1,00	647,58	647,58		
		a demontáž				0,00		
součet						43 087,87		
Zemní práce								
36	460200153	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 70cm tz.3/ko1.0	m	160,00	347,77	55 643,20		
37	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	160,00	29,98	4 796,80		
38	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	160,00	3,60	576,00		
39	460560153	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 70cm tz.3	m	160,00	62,36	9 977,60		
40	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	11,20	1019,34	11 416,61		
41	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	56,00	23,98	1 342,88		
42	460200303	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3/ko1.0	m	20,00	743,52	14 870,40		
43	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	20,00	29,98	599,60		
44	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	20,00	3,60	72,00		
45	460560303	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3	m	20,00	134,31	2 686,20		

Soupis položek

46	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	3,50	1019,34	3 567,69		
47	460650022	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	10,00	1415,08	14 150,80		
48	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	10,00	983,36	9 833,60		
49	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	6,00	815,47	4 892,82		
50	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.0	m3	2,40	1846,80	4 432,32		
51	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	2,40	1019,34	2 446,42		
součet						141 304,94		

Datum: 22.8.2017

Vypracoval: