

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20121
Stavba: II/193 PERNAREC PRŮTAH

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10. 3. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				55 922 931,91
---------------------	--	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	55 922 931,91		11 743 815,70
snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK	67 666 747,61
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20121

Stavba: II/193 PERNAREC PRŮTAH

Místo: Datum: 10. 3. 2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

55 922 931,91

67 666 747,61

SO 110	Komunikace
SO 120	Chodníky
SO 130	Okružní křižovatka
SO 140	Autobusové zastávky
SO 310	Odvodnění komunikace
SO 810	Kácení dřevin
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRÚTAH

Objekt:

SO 110 - Komunikace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní	35 902 332,05	21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH	v CZK
-------------------	--------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 110 - Komunikace

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/193 PERNAREC PRŮTAH
 Objekt: SO 110 - Komunikace

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 3. 2020

Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	113107223	Odstranění podkladu nebo krytu strojné plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	8 688,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. 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 živými 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 zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění 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.</p>					
	VV		"Plocha původní komunikace" 921+1692+1338+1361+1390+896+780+310					
2	K	113154365r	Frézování živického podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	m ²	8 688,000			
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živického krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>					
	VV		"Plocha původní komunikace" 921+1692+1338+1361+1390+896+780+310					
3	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	307,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
	VV		"Vytrhání původních obrub" 60+247					
4	K	121151123	Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	2 842,300			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. (9409+1559*0,3+3126*0,1+32+1309-8688)</p>					
	PSC							
	VV							
5	K	122452206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	6 329,442			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice, dálnice 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 a dálnic. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
	PSC							
	VV		"Odkop pro konstrukci vozovka" 9409*0,54					
	VV		"Odkop pro konstrukci ostrůvek" 32*0,51					
	VV		"Odkop pro obruby, přídlažbu" 1559*0,3*0,54+3126*0,1*0,54					
	VV		"Sanace - poze se souhlasem TDI"(9409+32)*0,5					
	VV		"Odpočet původní konstrukce" -(8688*0,45)					
	VV		Součet					
6	K	132351104	Hloubení nezapažených ryh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m ³	m ³	536,640			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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.</p>					
	PSC							
	VV		"rýha pro žlab" 260*0,8*0,3					
	VV		"Rýha travivod" 2371,2*0,5*0,4					
	VV		Součet					
7	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	7 019,502			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		"Odkopávky, rýhy" 6329,442+536,64					
	VV		"Přebytečná ornice" 284,32-130,9					
	VV		Součet					
8	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započtených 1 000 m	m ³	70 195,020			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		7019,502*10					
9	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svokých v aktivní zóně	m ³	5 664,600			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebrané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním na trvale skládky.</p>					
	PSC							
	VV		"Sanace - poze se souhlasem TDI"(9409+32)*0,6					
10	M	583442300	šterkodr frakce 0/125	t	10 762,740			CS ÚRS 2020 01
	VV		5664,6*1,9					
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m ³	7 019,502			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena i pro: a) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvale skládky s předepsaným zhuťněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně 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 výkopisti.</p>					
	PSC							
12	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	13 337,054			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.</p>					
	PSC							
	VV		7019,502*1,9					
13	K	181152301	Uprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních bez zhuťnění	m ²	1 309,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovňování lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>					
	PSC		"Směr úněšov" 159+118+109					
	VV		"Směr Trpísty" 15+328					
	VV		"Směr Březí" 57+35+38+77+111+10+24+23+15					
	VV		"Směr Čeňovice" 16+15+4+59+87+9					
	VV		Součet					
14	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	10 221,300			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovňování lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>					
	PSC		"Vozovka" 9409					
	VV		"Ostrůvek" 32					
	VV		"V místě obruby a přídlažby" 1559*0,3+3126*0,1					
	VV		Součet					
15	K	181301111	Rozproštění a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 309,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmnutí ornice.</p>					
	PSC		"Směr úněšov" 159+118+109					
	VV		"Směr Trpísty" 15+328					
	VV		"Směr Březí" 57+35+38+77+111+10+24+23+15					
	VV		"Směr Čeňovice" 16+15+4+59+87+9					
	VV		Součet					
16	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 309,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletlí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletlí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	PSC		"Směr úněšov" 159+118+109					
	VV		"Směr Trpísty" 15+328					
	VV		"Směr Březí" 57+35+38+77+111+10+24+23+15					
	VV		"Směr Čeňovice" 16+15+4+59+87+9					
	VV		Součet					
17	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	16,363			CS ÚRS 2020 01
	VV		1309*0,0125		16,363			
	D	2	Zakládání					
18	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	4 742,400			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svislého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prožezů stanovených projektovou dokumentací.</p>					
	PSC							
	VV		2371,2*2		4 742,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
19	M	693111990	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	4 742,400			CS ÚRS 2020 01	
20	K	212752103	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obyspem v otevřeném výkopu trubka korupovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná	m	2 371,200			CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňují cenami souboru 211 97-11. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeběr nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01. (650+353+200+279)*1,6						
	VV				2 371,200				
	D	4	Vodorovné konstrukce						
21	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	94,848			CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.						
	VV		"Lože trativod" 2371,2*0,1*0,4		94,848				
	D	5	Komunikace pozemní						
22	K	564931412R	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm (použití vvrézovného materiálu ze stavby)	m2	15 183,000				
	VV		"dosypávání vjezdu a opravy objízdných a staveništních komunikací" 3795,75/2,5/0,1		15 183,000				
23	K	567133114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 5/6 (KSC II), po zhutnění tl. 190 mm	m2	32,000			CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich výplně; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.						
	VV		"Ostrůvky" 8+6+6+6+6		32,000				
24	K	561121112	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	32,000			CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i v případě, že se zrnitost zeminy zlepši nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. Pro přesun hmot se v tomto případě uvažuje hmotnost materiálu ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zatravnění, které se oceňují cenami části A02 katalogu 823-1 Plochy a úprava území.						
	VV		"Ostrůvky" 8+6+6+6+6		32,000				
25	K	564851111	Podklad ze štěrkokrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	10 189,300			CS ÚRS 2020 01	
	VV		"Vozovka Směr úněšov" 426+410+35+59+1874+1310+198+120		4 432,000				
	VV		"Vozovka Směr Trpísty" 250+1658		1 908,000				
	VV		"Vozovka Směr Březi" 238+508+520		1 266,000				
	VV		"Vozovka Směr Čeňovice" 370+289+446+351+347		1 803,000				
	VV		"V místě obruby a přídlažby" 1559*0,3+3126*0,1		780,300				
	VV		Součet		10 189,300				
26	K	564861111	Podklad ze štěrkokrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	10 189,300			CS ÚRS 2020 01	
	VV		"Vozovka Směr úněšov" 426+410+35+59+1874+1310+198+120		4 432,000				
	VV		"Vozovka Směr Trpísty" 250+1658		1 908,000				
	VV		"Vozovka Směr Březi" 238+508+520		1 266,000				
	VV		"Vozovka Směr Čeňovice" 370+289+446+351+347		1 803,000				
	VV		"V místě obruby a přídlažby" 1559*0,3+3126*0,1		780,300				
	VV		Součet		10 189,300				
27	K	565166122R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm z modifikovaného asfaltu	m2	9 409,000				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm.						
	VV		"Vozovka Směr úněšov" 426+410+35+59+1874+1310+198+120		4 432,000				
	VV		"Vozovka Směr Trpísty" 250+1658		1 908,000				
	VV		"Vozovka Směr Březi" 238+508+520		1 266,000				
	VV		"Vozovka Směr Čeňovice" 370+289+446+351+347		1 803,000				
	VV		Součet		9 409,000				
28	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	18 818,000			CS ÚRS 2020 01	
	VV		"Vozovka" 9409*2		18 818,000				
29	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	9 409,000			CS ÚRS 2020 01	
	VV		"Vozovka" 9409		9 409,000				
30	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	9 409,000			CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"Vozovka Směr úněšov" 426+410+35+59+1874+1310+198+120		4 432,000			
			"Vozovka Směr Trpísty" 250+1658		1 908,000			
			"Vozovka Směr Břeží" 238+508+520		1 266,000			
			"Vozovka Směr Čeňovice" 370+289+446+351+347		1 803,000			
			Součet		9 409,000			
31	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	9 409,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípoští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
			"Vozovka Směr úněšov" 426+410+35+59+1874+1310+198+120		4 432,000			
			"Vozovka Směr Trpísty" 250+1658		1 908,000			
			"Vozovka Směr Břeží" 238+508+520		1 266,000			
			"Vozovka Směr Čeňovice" 370+289+446+351+347		1 803,000			
			Součet		9 409,000			
32	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zamkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	32,000			CS ÚRS 2020 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 obouhóvkových 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 zamkové 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 . Pripátek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
			"Ostrůvky" 8+6+6+6+6		32,000			
33	M	59245013	dlažba zamková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	32,000			CS ÚRS 2020 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
34	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 obřímkami na sloupky nebo konzoly	kus	60,000			CS ÚRS 2020 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.					
			"Přesunutí DZ" 25		25,000			
			"Nové DZ" 35		35,000			
			Součet		60,000			
35	M	40444000R	Značka dopravní svislá výstražná FeZn	ks	35,000			
			"P2" 4		4,000			
			"P4" 4		4,000			
			"C1" 3		3,000			
			"C4a" 7		7,000			
			"IS3b" 1		1,000			
			"IS9b" 3		3,000			
			"IP4b" 1		1,000			
			"Z4b" 7		7,000			
			"Z3" 3		3,000			
			"B2" 2		2,000			
			Součet		35,000			
36	K	914431112	Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m2	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž zrcadla včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání zrcadla, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku sloupků nebo konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) ochranné nátěry sloupku, zrcadlové části a zrcadla, tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry.					
			"Pemístění zrcadla" 2		2,000			
37	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	60,000			CS ÚRS 2020 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.					
			"Přesunutí DZ" 25		25,000			
			"Nové DZ" 35		35,000			
			Součet		60,000			
38	M	404452400	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	35,000			CS ÚRS 2020 01
39	M	404452530	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	35,000			CS ÚRS 2020 01
40	M	404452560	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	35,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	35,000			CS ÚRS 2020 01
42	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	3 813,000			CS ÚRS 2020 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 cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		"V4 - 0,125" 25+67+52+282+26+40+72+314+286+10+202+203+33+267+316+320+320		2 835,000			
	VV		"V1a - 0,125" 54+40+128+127+24+38+60+108+77+6+316		978,000			
	VV		Součet		3 813,000			
43	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	110,000			CS ÚRS 2020 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 cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		"V2b 3/1,5 - 0,125" 17+20+21+17+14+21		110,000			
44	K	915221112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	128,000			CS ÚRS 2020 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 cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		"V4 - 0,25" 15+51+11+16+18+17		128,000			
45	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	98,000			CS ÚRS 2020 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 cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		"V2b 1,5/1,5 - 0,5" 14+12+12+15+14+12+19		98,000			
46	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	4 149,000			CS ÚRS 2020 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.					
	VV		3813+110+128+98		4 149,000			
47	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	3 126,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako 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.					
	VV		"Přidlažba" 305+587+402+546+547+331+292+116		3 126,000			
48	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	312,600			CS ÚRS 2020 01
	VV		3126*0,1		312,600			
49	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 559,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		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.					
	VV		"Rovný" 191+322+200+18+129+271+192+98+55		1 476,000			
	VV		"Nájezdový" 6+9+12+16		43,000			
	VV		"Přechodový" 4+2+4		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Oblouk" 18+12		30,000			
	VV		Součet		1 559,000			
50	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	30,000			CS ÚRS 2020 01
51	M	59217028	obrubník betonový silniční nájezdový 500x150x150mm	m	43,000			CS ÚRS 2020 01
52	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	10,000			CS ÚRS 2020 01
53	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	1 476,000			CS ÚRS 2020 01
54	K	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	70,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
55	K	919731121	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	70,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně oceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladu nebo krytů.					
56	K	919735114	Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	70,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
57	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm	m	260,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světla šířka tvárnice.					
58	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	787,879			CS ÚRS 2020 01
	VV		260/0,33		787,879			
59	K	938902201	Čištění příkopu komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna do 400 mm a objemu nánosů do 0,15 m3/m	m	297,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.					
	VV		49+126+122		297,000			
60	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	39,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"Přemístění DZ"25		25,000			
	VV		"Odstranění" 14		14,000			
	VV		Součet		39,000			
61	K	966006231	Odstranění dopravního zrcadla a demontáž zrcadlové části s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek včetně sloupku nebo konzole	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro odstranění dopravního zrcadla upevněného na sloupku nebo konzole. 2. V ceně nejsou započteny náklady na zásep jam po sloupku popř. na zazdění otvoru ve zdivu po konzole. 3. Přemístění demontovaného zrcadla a zrcadlové části na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
	VV		"Přemístění zrcadla" 2		2,000			
	D	997	Přesun suti					
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	11 531,095			CS ÚRS 2020 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"Asfaltové vrstvy - odvoz na mezideponii a zpět na stavbu" 8688*0,15*2,5*2		6 516,000			
	VV		"Podkladní vrstvy" 8688*0,3*1,9		4 952,160			
	VV		"Vybourané obruby" 62,935		62,935			
	VV		Součet		11 531,095			
63	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	101 802,805			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			PSC					
			VV			6 516,000		
			VV			3258*2		
			VV			"Podkladní vrstvy" 4952,16*19	94 091,040	
			VV			"Vybourané obruby" 62,935*19	1 195,765	
			VV			Součet	101 802,805	
64	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	3 795,750			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
			PSC					
			VV			"frézovaná asf. drt - Naložení pro zpětné využití (vč. ostatních SO)"3258+345+168+24,75	3 795,750	
65	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů bod kódem 17 01 01	t	62,935			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
			PSC					
			VV			"Vybourané obruby" 62,935	62,935	
66	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů bod kódem 17 05 04	t	4 952,160			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
			PSC					
			VV			"Podkladní vrstvy" 8688*0,3*1,9		
			D 998					
67	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	25 438,638			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živícným.					
			PSC					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 120 - Chodníky

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 120 - Chodníky

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 120 - Chodníky

Místo:

Datum: 10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	113106123	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 ručně ze zámkové dlažby	m2	859,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0. . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná dorava suti a vvbouraných hmot. "Plocha původního chodníku/vjezdu" 41+345+28+236+131+30+20+8+20			859,000		
2	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	99,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		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 šterkopísku, 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 živíčními 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, 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. "Plocha původního chodníku/vjezdu" 39+60			99,000		
3	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné 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	1 531,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		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 šterkopísku, 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 živíčními 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, 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. "tl.15"					
	VV		"Plocha původního chodníku/vjezdu" 859+471+99			1 429,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"Původní zpevněná plocha" 22+80		102,000				
	VV		Součet		1 531,000				
4	K	113107223	Odstranění podkladu nebo krytu strojné 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 nřes 200 do 300 mm	m2	763,000			CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živíčními 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 živíčných 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.</p>						
	VV		"Plocha původní komunikace v místě chodníku" 18+690+55		763,000				
5	K	113154123	Frézování živíčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2				CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živíčního krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>						
	VV		"Plocha původního chodníku/vjezdu" 219+15+124+23+20+70		471,000				
6	K	113154365r	Frézování živíčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	m2	763,000				
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živíčního krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>						
	VV		"Plocha původní komunikace v místě chodníku" 18+690+55		763,000				
7	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	254,000			CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrháných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - - - . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrháných 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 sutí a vybouraných hmot.</p>					
			"Vytrhání původních obrub" 30+167+51+6					
8	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	254,000	3 414,600		CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměsinek (kamenů, kořenů apod.): tyto práce se ocení individuálně. (2222+746+132+1782+1518*0,3+1856*0,2-763-859-471-99-102)</p>					
			Součet 3 414,600					
9	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m3	m3	965,278			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice, dálnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic a dálnic. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
			"Odkop pro konstrukci Vjezdy" 746*0,26 193,960					
			"Odkop pro konstrukci Varovný pás" 132*0,26 34,320					
			"Odkop pro konstrukci Chodník" 2222*0,24 533,280					
			"Odkop pro konstrukci Parkoviště" 146*0,47 68,620					
			"Odkop pro konstrukci vozovka" 763*0,54 412,020					
			"Odkop pro obruby" 1518*0,3*0,54+1856*0,2*0,26 342,428					
			"Sanace - poze se souhlasem TDI" 146*0,5 73,000					
			"Odpčet původní konstrukce" - (763*0,45+859*0,25+471*0,2+99*0,25+102*0,15) -692,350					
			Součet 965,278					
10	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	6,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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.</p>					
			"rýha pro plisády" 50*0,3*0,4 6,000					
11	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 134,538			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
			"Odkopávky, rýhy" 965,278+6 971,278					
			"Přebytečná ornice" 341,46-178,2 163,260					
			Součet 1 134,538					
12	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	11 345,380			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
			1134,538*10 11 345,380					
13	K	171152111	Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svnkých v aktivní zóně	m3	87,600			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebrané z hald, pro hlšinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným ztuhnutím na trvalé skládky.</p>					
			"Sanace - poze se souhlasem TDI" 146*0,6 87,600					
14	M	583442300	Štěrkodř frakce 0/125	t	166,440			CS ÚRS 2020 01
			87,6*1,9 166,440					
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 134,538			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena i pro: a) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>					
	PSC							
16	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 155,622			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 1134,538*1,9</p>		2 155,622			
	VV							
17	K	181152301	Uprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních bez zhutnění	m2	1 782,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovňání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, dmvání a dále předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířky; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovňání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>					
	VV		"Směr úněšov" 121+227+317+286		951,000			
	VV		"Směr Trpísty" 4+12+29+60+20+19+38+30+26+33+48		319,000			
	VV		"Směr Březí" 134		134,000			
	VV		"Směr Čeňovice" 290+40+18+5+25		378,000			
	VV		Součet		1 782,000			
18	K	181152302	Uprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	4 072,600			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovňání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, dmvání a dále předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířky; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovňání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>					
	VV		"Vjezdy" 746		746,000			
	VV		"Varovný pás" 132		132,000			
	VV		"Chodník" 2222		2 222,000			
	VV		"Parkoviště" 146		146,000			
	VV		"V místě obruby" 1518*0,3+1856*0,2		826,600			
	VV		Součet		4 072,600			
19	K	181301111	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 782,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.</p>					
	VV		"Směr úněšov" 121+227+317+286		951,000			
	VV		"Směr Trpísty" 4+12+29+60+20+19+38+30+26+33+48		319,000			
	VV		"Směr Březí" 134		134,000			
	VV		"Směr Čeňovice" 290+40+18+5+25		378,000			
	VV		Součet		1 782,000			
20	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	1 782,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	VV		"Směr úněšov" 121+227+317+286		951,000			
	VV		"Směr Trpísty" 4+12+29+60+20+19+38+30+26+33+48		319,000			
	VV		"Směr Březí" 134		134,000			
	VV		"Směr Čeňovice" 290+40+18+5+25		378,000			
	VV		Součet		1 782,000			
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	22,275			CS ÚRS 2020 01
	VV		1782*0,0125		22,275			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	50,000			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení rýhy nebo jámy a na dodání palisád; tyto se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoli tvaru průřezu. 3. Měrou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny. 4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku.					
	PSC							
23	M	59228424	palisáda betonová tyčová půlkulatá barevná 175x200x800mm	kus	290,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		50*5,8		290,000			
	D	5	Komunikace pozemní					
24	K	564760111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	185,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		"Výplň ploch z kameniva" 185		185,000			
25	K	564851111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	3 555,400			CS ÚRS 2020 01
	VV		"Chodník Směr úněšov" 32+27+170+387+291+128+3		1 038,000			
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr úněšov" 22+93+114+17+69		315,000			
	VV		"Chodník Směr Trpísty" 159+36+26+23+20+57+45+55+77		498,000			
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr Trpísty" 6+6+18+20+14+13+14+10+18		119,000			
	VV		"Chodník Směr Březl" 30+23+20+3+111+12+31		230,000			
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr Březl" 4+5+22+14+19+18		82,000			
	VV		"Chodník Směr Čeňovice" 28+27+77+140+3+55+71+38+17		456,000			
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr Čeňovice" 96+34+37+20+36+9+13+8+18+14+23+27+27		362,000			
	VV		"V místě obruby" 1518*0,3		455,400			
	VV		Součet		3 555,400			
26	K	564861111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	601,400			CS ÚRS 2020 01
	VV		"Parkoviště" 65+53+28		146,000			
	VV		"V místě obruby" 1518*0,3		455,400			
	VV		Součet		601,400			
27	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	146,000			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.					
	PSC							
	VV		"Parkoviště" 65+53+28		146,000			
28	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zamkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	2 222,000			CS ÚRS 2020 01
			<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.					
	PSC							
	VV		"Chodník Směr úněšov" 32+27+170+387+291+128+3		1 038,000			
	VV		"Chodník Směr Trpísty" 159+36+26+23+20+57+45+55+77		498,000			
	VV		"Chodník Směr Březl" 30+23+20+3+111+12+31		230,000			
	VV		"Chodník Směr Čeňovice" 28+27+77+140+3+55+71+38+17		456,000			
	VV		Součet		2 222,000			
29	M	59245212	dlažba zámková tvaru I 196x161x60mm přírodní	m2	2 222,000			CS ÚRS 2020 01
30	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zamkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	1 024,000			CS ÚRS 2020 01
			<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 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr úněšov" 22+93+114+17+69		315,000			
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr Trpísty" 6+6+18+20+14+13+14+10+18		119,000			
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr Březl" 4+5+22+14+19+18		82,000			
	VV		"Vjezd/varovný pás Směr Čeňovice" 96+34+37+20+36+9+13+8+18+14+23+27+27		362,000			
	VV		"Parkoviště" 65+53+28		146,000			
	VV		Součet		1 024,000			
31	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	892,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		746+146		892,000			
32	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	132,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
33	K	912111112	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	1,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž sloupku včetně upevňovacího materiálu, b) vykopání jamky a zabetonování u cen -1111, -1112, c) upevňovací patky včetně betonu a upevňovacího materiálu u ceny -1112. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zábrany, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
34	M	74910177	sloupek parkovací pevný 60x60x800mm Zn základní k zabetonování	kus	1,000			CS ÚRS 2020 01
35	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	5,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p>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 – sloupek, 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 svíslých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.</p>					
	VV		"Přesunutí DZ" 1			1,000		
	VV		"Nové DZ" 4			4,000		
	VV		Součet			5,000		
36	M	404440000R	Značka dopravní svíslá výstražná FeZn	ks	4,000			
	VV		"A12b" 2			2,000		
	VV		"IP11a" 1			1,000		
	VV		"IP12" 1			1,000		
	VV		Součet			4,000		
37	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	5,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p>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.</p>					
	VV		"Přesunutí DZ" 1			1,000		
	VV		"Nové DZ" 4			4,000		
	VV		Součet			5,000		
38	M	404452400	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
39	M	404452530	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
40	M	404452560	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
41	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
42	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	1 518,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		"Rovný" 81+190+146+202+229+69+110+2			1 029,000		
	VV		"Nájezdový" 19+46+40+62+31+32+66+23			319,000		
	VV		"Přechodový" 4+18+16+30+16+12+18+6			120,000		
	VV		"Oblouk" 50			50,000		
	VV		Součet			1 518,000		
43	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	50,000			CS ÚRS 2020 01
44	M	59217028	obrubník betonový silniční nájezdový 500x150x150mm	m	319,000			CS ÚRS 2020 01
45	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	120,000			CS ÚRS 2020 01
46	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	1 079,000			CS ÚRS 2020 01
47	K	916231213	Osazení chodníkového 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	1 856,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		207+344+259+403+288+138+192+25			1 856,000		
48	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	1 856,000			CS ÚRS 2020 01
49	K	966006211	Odstanění (demontáž) svíslých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupeků nebo konzol	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	PSC		"Přemístění DZ"1		1,000			
	VV		"Odstranění" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	997	Přesun sutě					
50	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1 861,405			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC		"Asfaltové vrstvy - odvoz na mezideponii a zpět na stavbu" (471*0,05*2,5+763*0,15*2,5)*2		690,000			
	VV		"Podkladní vrstvy" 1531*0,15*1,9+763*0,3*1,9		871,245			
	VV		"Betonové vrstvy" 99*0,1*2,5		24,750			
	VV		"Vybourané obruby, dlažby" 52,07+223,34		275,410			
	VV		Součet		1 861,405			
51	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	22 946,695			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC		"Asfaltové vrstvy - odvoz na mezideponii a zpět na stavbu" (471*0,05*2,5+763*0,15*2,5)*2		690,000			
	VV		"Podkladní vrstvy" (1531*0,15*1,9+763*0,3*1,9)*19		16 553,655			
	VV		"Betonové vrstvy" 99*0,1*2,5*19		470,250			
	VV		"Vybourané obruby, dlažby" (52,07+223,34)*19		5 232,790			
	VV		Součet		22 946,695			
52	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	300,160			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC		"Betonové vrstvy" 99*0,1*2,5		24,750			
	VV		"Vybourané obruby, dlažby" 52,07+223,34		275,410			
	VV		Součet		300,160			
53	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	871,245			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC		"Podkladní vrstvy" 1531*0,15*1,9+763*0,3*1,9		871,245			
	D	998	Přesun hmot					
54	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 259,681			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živícným.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 130 - Okružní křižovatka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 130 - Okružní křižovatka

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 130 - Okružní křižovatka

Místo:

Datum: 10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113106123	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 ručně ze zámkové dlažby	m2	23,000			CS ÚRS 2020 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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0. . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná dorava suti a vybouraných hmot.

PSC

VV

2	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné 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	23,000			CS ÚRS 2020 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 šterkopísku, 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 živíčními 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

VV

3	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojné 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 200 do 300 mm	m2	448,000			CS ÚRS 2020 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 šterkopísku, 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 živíčními 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

"Plocha původní komunikace" 448

448,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	113154365r	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	m ²	448,000			
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>					
	VV		"Plocha původní komunikace" 448		448,000			
5	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	32,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s operami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 - . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako 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.</p>					
6	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	343,800			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.): tyto práce se oceňují individuálně. (491+115+148+130*0,3+130*0,1+44*0,2-448-23)</p>		343,800			
7	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m ³	m ³	455,722			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice, dálnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic a dálnic. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
	VV		"Odkop pro konstrukci OK" 491*0,54		265,140			
	VV		"Odkop pro konstrukci Prstenec" 115*0,54		62,100			
	VV		"Odkop pro obruby" 130*0,3*0,54+130*0,1*0,54+44*0,2*0,54		32,832			
	VV		"Sanace - poze se souhlasem TDI"(491+115)*0,5		303,000			
	VV		"Odpočet původní konstrukce" -(448*0,45+23*0,25)		-207,350			
	VV		Součet		455,722			
8	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m ³	m ³	18,600			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
	VV		"rýha pro trativod" 93*0,5*0,4		18,600			
9	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	493,902			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		"Odkopávky, rýhy" 455,722+18,6		474,322			
	VV		"Přebytečná ornice" 34,38-14,8		19,580			
	VV		Součet		493,902			
10	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příklad k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	4 939,020			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
			<p>493,902*10</p>					
			<p>4 939,020</p>					
11	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svokých v aktivní zóně	m3	363,600			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebrané z hald, pro hlusinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním na trvalé skládce.</p>					
			<p>"Sanace - poze se souhlasem TDI"(491+115)*0,6</p>					
12	M	583442300	šterkodř frakce 0/125	t	690,840			CS ÚRS 2020 01
			<p>363,6*1,9</p>					
			<p>690,840</p>					
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	493,902			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhuťněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně 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.</p>					
14	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	938,414			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.</p>					
			<p>493,902*1,9</p>					
			<p>938,414</p>					
15	K	181152301	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních bez zhuťnění	m2	148,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, dmování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhuťnění podloží pod násypy; toto zhuťnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhuťnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>					
			<p>148</p>					
			<p>148,000</p>					
16	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhuťněním	m2	921,800			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, dmování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhuťnění podloží pod násypy; toto zhuťnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhuťnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>					
			<p>"Okružní křižovatka" 746</p>					
			<p>746,000</p>					
			<p>"Prstenec" 115</p>					
			<p>115,000</p>					
			<p>"V místě obruby" 130*0,3+130*0,1+44*0,2</p>					
			<p>60,800</p>					
			<p>Součet</p>					
			<p>921,800</p>					
17	K	181301111	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	148,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.</p>					
			<p>148</p>					
			<p>148,000</p>					
18	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	148,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	VV					148,000		
19	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,850			CS ÚRS 2020 01
	VV		148*0,0125			1,850		
20	K	183111113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3	kus	34,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. 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.</p>					
21	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	34,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřížením. 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.</p>					
22	M	02660348	Zerav západní /Thuja occidentalis/ 100-150cm	kus	34,000			CS ÚRS 2020 01
23	K	185804319	Zaliti rostlin vodou Příplatek k cenám za zálivku nádob, nebo zvýšených záhonů do 100 m2 jednotlivě	m3	30,000			CS ÚRS 2020 01
	D	2	Zakládání					
24	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo travivodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	186,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svíslého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapálených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svíslých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prořezů stanovených projektovou dokumentací.</p>					
	VV		93*2			186,000		
25	M	693111990	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	186,000			CS ÚRS 2020 01
26	K	212752103	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celon perforovaná 360° DN 200	m	93,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877...52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňují cenami souboru 211 97-11. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo travivodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, částí A 01.</p>					
	VV		93			93,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce					
27	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	3,720			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</p>					
	VV		"Lože travivod" 93*0,1*0,4			3,720		
	D	5	Komunikace pozemní					
28	K	561121112	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	115,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i v případě, že se zrnitost zeminy zlepší nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. Pro přesun hmot se v tomto případě uvažuje hmotnost materiálu ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zatravnění, které se oceňují cenami části A02 katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</p>					
		VV	"Prstenec" 115		115,000			
29	K	564851111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	543,000			CS ÚRS 2020 01
		VV	"Okružní křížovatka" 491		491,000			
		VV	"V místě obruby" 130*0,3+130*0,1		52,000			
		VV	Součet		543,000			
30	K	564861111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	543,000			CS ÚRS 2020 01
		VV	"Okružní křížovatka" 491		491,000			
		VV	"V místě obruby" 130*0,3+130*0,1		52,000			
		VV	Součet		543,000			
31	K	565166122R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm z modifikovaného asfaltu	m2	491,000			
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm.</p>					
		VV	"Okružní křížovatka" 491		491,000			
32	K	567133114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 5/6 (KSC II), po zhutnění tl. 190 mm	m2	115,000			CS ÚRS 2020 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyzružení dilatačních spár.</p>					
		VV	"Prstenec" 115		115,000			
33	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 ka/m2	m2	982,000			CS ÚRS 2020 01
		VV	"Vozovka" 491*2		982,000			
34	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 ka/m2	m2	491,000			CS ÚRS 2020 01
		VV	"Vozovka" 491		491,000			
35	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	491,000			CS ÚRS 2020 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p>					
		VV	"Okružní křížovatka" 491		491,000			
36	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	491,000			CS ÚRS 2020 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</p>					
		VV	"Okružní křížovatka" 491		491,000			
37	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	115,000			CS ÚRS 2020 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňují ve specifikaci; ztrátne lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živčinnou závlivkou, které se oceňují cenami souboru cen 599 1. -11 Závlivka živčinná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
		VV	"Prstenec" 115		115,000			
38	M	58381007a	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	115,000			CS ÚRS 2020 01
		D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
39	K	915221112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	101,000			CS ÚRS 2020 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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. Odstránění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu 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.</p>					
		VV	"V4 - 0,25" 101		101,000			
40	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	60,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro 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 nánosu 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. "V2b 1,5/1,5 - 0,25" 60</p>					
	PSC				60,000			
	VV							
41	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	161,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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. 101+60</p>					
	PSC				161,000			
	VV							
42	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 tf. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	130,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 objemově hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry. "Přídlažba"130</p>					
	PSC				130,000			
	VV							
43	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	13,000			CS ÚRS 2020 01
			130*0,1				13,000	
	VV							
44	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	70,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva téženého 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. "Rovný" 70 Součet</p>					
	PSC				70,000			
	VV							
	VV						70,000	
45	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	70,000			CS ÚRS 2020 01
			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	104,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva téženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci. "Obruba OK Velká" 60 "Obruba OK malá" 44 Součet</p>					
	PSC				60,000			
	VV						44,000	
	VV						104,000	
47	M	58380452	obrubník kamenný žulový obloukový R 10-25m 300x200mm	m	60,000			CS ÚRS 2020 01
48	M	58380203	krajník kamenný žulový silniční 180x200x300-800mm	m	44,000			CS ÚRS 2020 01
	D	997	Přesun sutě					
49	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	605,175			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). "Asfaltové vrstvy - odvoz na mezideponii a zpět na stavbu" 448*0,15*2,5*2 "Podkladní vrstvy" 448*0,3*1,9+23*0,15*1,9 "Vybourané obruby, dlažby" 1,28+5,98 Součet</p>					
	PSC				336,000			
	VV						261,915	
	VV						7,260	
	VV						605,175	
50	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 450,325	1,99	10 860,32	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			PSC					
			VV			"Asfaltové vrstvy - odvoz na mezideponii a zpět na stavbu" 448*0,15*2,5*2	336,000	
			VV			"Podkladní vrstvy" (448*0,3*1,9+23*0,15*1,9)*19	4 976,385	
			VV			"Vybourané obruby, dlažby" (1,28+5,98)*19	137,940	
			VV			Součet	5 450,325	
51	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	7,260			CS ÚRS 2020 01
			<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			"Vybourané obruby, dlažby" 1,28+5,98	7,260	
52	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	261,915			CS ÚRS 2020 01
			<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			"Podkladní vrstvy" 448*0,3*1,9+23*0,15*1,9	261,915	
			D 998			Přesun hmot		
53	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 575,407			CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
			PSC					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 140 - Autobusové zastávky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 140 - Autobusové zastávky

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 140 - Autobusové zastávky

Místo:

Datum: 10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce					
1	K	113107223	Odstranění podkladu nebo krytu strojné plochy jednotlivé přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	66,000			CS ÚRS 2020 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, 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 živícnými 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 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.</p>								
PSC								
VV			"Plocha původní komunikace" 66			66,000		
2	K	113154365r	Frézování živícného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	m ²	66,000			
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živícného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měřících jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>								
PSC								
VV			"Plocha původní komunikace" 66			66,000		
3	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m ³	m ³	44,869			CS ÚRS 2020 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice, dálnice 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 a dálnic. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>								
PSC								
VV			"Odkop pro konstrukci Zastávky" 66*0,53*0,54			18,889		
VV			"Odkop pro chodník" 68*0,24			16,320		
VV			"Odkop pro obruby" 30*0,3*0,53+30*0,1*0,53			6,360		
VV			"Sanace - poze se souhlasem TD" 66*0,5			33,000		
VV			"Odpočet původní konstrukce" -(66*0,45)			-29,700		
VV			Součet			44,869		
4	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiniv 4 do 20 m ³	m ³	6,000			CS ÚRS 2020 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p>								
PSC								
VV			"rýha pro trativod" 30*0,5*0,4			6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162751137	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	50,869			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		"Odkopávky, rýhy" 44,869+6		50,869			
6	K	162751139	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	492,790			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		49,279*10		492,790			
7	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svnkých v aktivní zóně	m3	39,600			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebrané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním na trvalé skládky.					
	VV		"Sanace - poze se souhlasem TDI"66*0,6		39,600			
8	M	583442300	štěrkodrt' frakce 0/125	t	75,240			CS ÚRS 2020 01
	VV		39,6*1,9		75,240			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	50,869			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhuťněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženoého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.					
10	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	96,651			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.					
	VV		50,869*1,9		96,651			
11	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuťněním	m2	146,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, dmování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhuťnění podloží pod násypy; toto zhuťnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhuťnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m pferušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
	VV		"Zastávka" 33+33		66,000			
	VV		"Chodník" 25+25+4+2+12		68,000			
	VV		"V místě obruby" 30*0,3+30*0,1		12,000			
	VV		Součet		146,000			
D	2		Zakládání					
12	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	60,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svíslého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svíslých konsolidačních prefabrikovaných drénu, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a profezů stanovených projektovou dokumentací.</p>						
		VV	30*2		60,000				
13	M	693111990	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	60,000			CS ÚRS 2020 01	
14	K	212752103	1 trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PF-HD SN 4 celoperořovaná 360° DN 200	m	30,000			CS ÚRS 2020 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňují cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích zeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01.</p>						
		VV	30		30,000				
		D 4	Vodorovné konstrukce						
15	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	1,200			CS ÚRS 2020 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</p>						
		VV	"Lože trativod" 30*0,1*0,4		1,200				
		D 5	Komunikace pozemní						
16	K	564851111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	146,000			CS ÚRS 2020 01	
		VV	"Zastávka" 33+33		66,000				
		VV	"Chodník" 25+25+4+2+12		68,000				
		VV	"V místě obruby" 30*0,3+30*0,1		12,000				
		VV	Součet		146,000				
17	K	564861111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	78,000			CS ÚRS 2020 01	
		VV	"Zastávka" 33+33		66,000				
		VV	"V místě obruby" 30*0,3+30*0,1		12,000				
		VV	Součet		78,000				
18	K	565166122R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm z modifikovaného asfaltu	m2	66,000				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm.</p>						
		VV	"Zastávka" 33+33		66,000				
19	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.30 kg/m2	m2	132,000			CS ÚRS 2020 01	
		VV	"Vozovka" 66*2		132,000				
20	K	573231108	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.50 kg/m2	m2	66,000			CS ÚRS 2020 01	
		VV	"Vozovka" 66		66,000				
21	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	66,000			CS ÚRS 2020 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p>						
		VV	"Zastávka" 33+33		66,000				
22	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	66,000			CS ÚRS 2020 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</p>						
		VV	"Zastávka" 33+33		66,000				
23	K	596211113	Kladení diazby z betonových zamkových diazdic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	68,000			CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m², Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m² ve výši 2 %, c) přes 300 m² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
			VV 25+25+4+2+12 68,000					
24	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m ²	6,000			CS ÚRS 2020 01
			VV 4+2 6,000					
25	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m ²	12,000			CS ÚRS 2020 01
26	M	59245212	dlažba zámková tvaru I 196x161x60mm přírodní	m ²	50,000			CS ÚRS 2020 01
			VV 25+25 50,000					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
27	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m ² objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) 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) upevňených na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.</p>					
			VV "Přesunutí DZ" 2 2,000					
			VV Součet 2,000					
28	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>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.</p>					
			VV "Přesunutí DZ" 2 2,000					
			VV Součet 2,000					
29	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	130,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>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 nánosu 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.</p>					
			VV "V11a - 0,125" (28+19+18)*2 130,000					
30	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	130,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>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.</p>					
			VV 130 130,000					
31	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	30,000			CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobně 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.</p>					
			VV "Přídlažba"30 30,000					
32	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m ²	3,000			CS ÚRS 2020 01
			VV 30*0,1 3,000					
33	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	30,000			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého 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. "Rovný" 30							30,000			
			Součet						30,000				
34	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m		30,000		CS ÚRS 2020 01					
35	K	951000050R	Montáž a dodávka označnicku autobusové zastávky	ks		2,000							
36	K	966006211	Odstanění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus		2,000		CS ÚRS 2020 01					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot. "Přemístění DZ"2							2,000			
			Součet						2,000				
D	997		Přesun sutě										
37	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t		87,120		CS ÚRS 2020 01					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). "Asfaltové vrstvy - odvoz na mezideponii a zpět na stavbu" 66*0,15*2,5*2							49,500			
			"Podkladní vrstvy" 66*0,3*1,9						37,620				
			Součet						87,120				
38	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t		1 949,310		CS ÚRS 2020 01					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). 62,37*19							1 185,030			
			"Asfaltové vrstvy - odvoz na mezideponii a zpět na stavbu" 66*0,15*2,5*2						49,500				
			"Podkladní vrstvy" 66*0,3*1,9*19						714,780				
			Součet						1 949,310				
39	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t		37,620		CS ÚRS 2020 01					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je 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. "Podkladní vrstvy" 66*0,3*1,9							37,620			
D	998		Přesun hmot										
40	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t		231,811		CS ÚRS 2020 01					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živíčním.										

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 310 - Odvodnění komunikace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 310 - Odvodnění komunikace

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 310 - Odvodnění komunikace

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m ³	m ³	369,380			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. "Přípojky UV" 292*1,1*1,15</i>		369,380			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m ²	671,600			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeptění stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. "Přípojky UV" 292*1,15*2</i>		671,600			
3	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m ²	671,600			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>"Přípojky UV" 292*1,15*2</i>		671,600			
4	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	176,660			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 369,38-192,72</i>		176,660			
5	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	1 766,600			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 176,66*10</i>		1 766,600			
6	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	335,654			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 176,66*1,9</i>		335,654			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m ³	192,720			CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovanými cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Přílolek za prohození sypanin.</p>					
	PSC						192,720	
	VV							
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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 sypanin	m3	144,540			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>					
	VV		"Přípojka UV" 292*1,1*0,45				144,540	
9	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	274,626			CS ÚRS 2020 01
	VV		144,54*1,9				274,626	
	D	4	Vodorovné konstrukce					
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	32,120			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</p>					
	VV		"Přípojka UV" 292*1,1*0,1				32,120	
	D	8	Trubní vedení					
11	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	292,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</p>					
	VV		10+177+105				292,000	
12	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	306,600			CS ÚRS 2020 01
	VV		292*1,05				306,600	
13	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	120,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		60*2				120,000	
14	M	286113600	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	60,000			CS ÚRS 2020 01
15	M	286113610	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	60,000			CS ÚRS 2020 01
16	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvoosých DN 160	kus	60,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		60				60,000	
17	M	286113900	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/110/45°	kus	60,000			CS ÚRS 2020 01
18	K	879001009R	Napojení uliční vpusti do stávající kanalizace	kus	60,000			
	VV		60				60,000	
19	K	895931111	Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 12/15. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříže se oceňuje cenami souboru cen 899 20-. 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci. b) podkladní prstenice; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 36-. 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technoloické manipulace.</p>					
20	M	592238995R	Horská vpust: dodávka prefabrikátů a mříže	ks	2,000			
21	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	58,000			CS ÚRS 2020 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 šterkopísku. 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 části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV			58					
22	M	592238520	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	58,000			CS ÚRS 2020 01
23	M	592238540	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	58,000			CS ÚRS 2020 01
24	M	592238560	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	58,000			CS ÚRS 2020 01
25	M	592238600	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	58,000			CS ÚRS 2020 01
26	M	592238640	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	58,000			CS ÚRS 2020 01
27	M	592238740	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	58,000			CS ÚRS 2020 01
28	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	58,000			CS ÚRS 2020 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			58					
29	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000			CS ÚRS 2020 01
30	M	592238780R	mříž D400 Obrubníková typ RADBUZA	kus	55,000			
31	K	89999001R	Vybourání uliční vpusti vč odvozu a likvidace	kus	10,000			
D 998			Přesun hmot					
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	393,214			CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen:☐ 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.								
PSC								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 810 - Kácení dřevin

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 810 - Kácení dřevin

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

997 - Přesun sutě

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

SO 810 - Kácení dřevin

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce					
1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenu strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m ²	m ²	122,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlym terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.</p>					
2	K	112151112	Pokácení stromu směrově v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	3,000			5 CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkomnění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezů. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnáských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
3	K	112201101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>					
4	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>					
5	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</p>					
6	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m ²	122,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souborů cen Odstranění křovin a stromů částí A 01. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na stanoveném místě.</p>					
7	K	162301931	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</p>					
8	K	162301951	Vodorovné přemístění větví, kmene nebo pařezu s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</p>					
D		997	Přesun sutě					
9	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	20,000			CS ÚRS 2020 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRŮTAH

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN4 - Inženýrská činnost

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/193 PERNAREC PRÚTAH

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

10. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

1	K	011503000R	Fotodokumentace, pasportizace přílehlých objektů a objízdnych tras	kpl	1,000			
2	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

CS ÚRS 2020 01

3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl...	1,000			
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			

CS ÚRS 2020 01

CS ÚRS 2020 01

CS ÚRS 2020 01

D VRN3 Zařízení stavenišť

6	K	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

CS ÚRS 2020 01

7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

CS ÚRS 2020 01

8	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

CS ÚRS 2020 01

D VRN4 Inženýrská činnost

9	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

CS ÚRS 2020 01