

Z02	Zpracování změn na základě dotazů uchazečů v průběhu výběrového řízení	10.12.2020	Ing. Martin Vlach	<i>Vlach</i>
Z01	Zpracování požadavku na recyklaci asf. směsí, aktualizace soupisu prací na cenovou úroveň 2020-02	30.9.2020	Ing. Martin Vlach	<i>Vlach</i>
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor: Středočeský kraj Zborovská 11, 150 21 Praha 5 Středočeský kraj	Objednatel: Středočeský kraj Zborovská 11, 150 21 Praha 5 Středočeský kraj	Inženýrská činnost: METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2
---	---	--

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	 METROPROJEKT	Souprava číslo:
---	---	-----------------

HIP: David Benda tel.: 296 154 333 Stupeň: PDPS	Podpis: <i>Benda</i>	Název a účel díla: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
---	----------------------	--

Zpracovatelský útvar: S21 - EKONOMIKA STAVEB tel.: 296 154 200 Vedoucí útvaru: Ing. Jan Vodička	Název části díla: ROZPOČET	E.
--	--------------------------------------	-----------

Odpovědný projektant: Ing. Martin Vlach	Podpis: <i>Vlach</i>	Název přílohy:	Změna:
Vypracoval: Ing. Martin Vlach	Podpis: <i>Vlach</i>	Soupis prací	Z02
Skart. znak: V20/2040	Datum: 08/2019		Číslo příl.: 001
Počet formátů: 59 x A4	Měřítko: -	IČD: 16 6973 001 03 03 00	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6973

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

KSO: 822 23 7

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CZ-CPV: 45233128-2

CC-CZ: 21121

Datum: 10. 12. 2020

CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

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

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

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

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6973

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel: Středočeský kraj

Projektant: METROPROJEKT Praha
a.s.

Uchazeč: Zpracovatel: METROPROJEKT Praha
a.s.

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

Náklady stavby celkem

0,00 0,00

SO 01, 02	Vozovky a chodníky, Dešťová kanalizace	0,00	0,00	STA
SO 03	Dopravní značení	0,00	0,00	STA
SO 04	Veřejné osvětlení	0,00	0,00	STA
SO 06	Přeložky a ochrana silnoproudých kabelů	0,00	0,00	STA
A.5.2	Dopravně inženýrská opatření	0,00	0,00	STA
A.5.2	Dopravně inženýrská opatření	0,00	0,00	Soupis
A.5.2.1	Oprava objízdných tras	0,00	0,00	Soupis
G.1	Dendrologický průzkum - odstranění stromů a křovin	0,00	0,00	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

SO 01, 02 - Vozovky a chodníky, Dešťová kanalizace

KSO: 822 23 7

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

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

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt: SO 01, 02 - Vozovky a chodníky, Dešťová kanalizace

Místo: Poděbrady – Přední Lhota
Zadavatel: Středočeský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt: SO 01, 02 - Vozovky a chodníky, Dešťová kanalizace

Místo:	Poděbrady – Přední Lhota	Datum:	10. 12. 2020
Zadavatel:	Středočeský kraj	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
1	K	113107225	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	5 010,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
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 šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
P Poznámka k položce: Z celkové hmotnosti sutě položky bylo odečteno 731 m3 vybourané šterkodrtě, která bude použita pro výrobu recyklátu na místě. (5010 m2 * tl. 0,5 m - 731 m3) * 2,0 t/m3 = 3548,0 t								
VV "odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002) - stávající stav" 5010,0								
2	K	113154335	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	5 010,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

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: 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) živčního 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.					
			Poznámka k položce: Celková hmotnost sutě položky odpovídá odváženému materiálu na skládku dle "Bilance využití vyzískaných asfaltovýcgh směsí na stavbě": 254 m3 (T2) + 22 m3 (T3+T4).					
		VV	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002) - stávající stav" 5010,0			5 010,000		
3	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti, bez dodávky materiálu u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů	m3	2 500,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro hrubé terénní úpravy, paty násypů, násypy a zásypy kolem objektů prováděné v úrovni pod aktivní zónou (AZ), tj. v úrovni 0,5 m a nižší pod zemní konstrukční plání. 2. Úprava zemin v aktivní zóně se oceňuje cenami souboru cen 561 0.-1 Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť. 3. V cenách nejsou započteny náklady dodání vápna, silničních hydraulických pojiv a cementu; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství v procentech objemové hmotnosti zhutněné zeminy je 2-3 % vápna, 2-5 % hydraulických pojiv. Předpokládá se objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3. 4. Orientační hmotnost vápna nebo směsných hydraulických pojiv ma 1 m3 upravené zeminy včetně ztrátého ve výši 1 %: a) 1 % - 17,7 kg b) 2 % - 35,4 kg c) 3 % - 52,5 kg d) 4 % - 70,7 kg e) 5 % - 88,4 kg 5. Přesné množství pojiva je stanoveno inženýrsko-geologickým průzkumem nebo souborem ověřovacích laboratorních zkoušek v předstihu před zahájením prací (min. 40 dnů). 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výškovou úpravu pláně (rovnání), tyto se oceňují cenami souboru cen 181 *-... Úprava pláně, b) zhutnění pláně, tyto se oceňují cenami souboru cen 171 15-2-... Zhutnění podloží pod násypy.					
		VV	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002), předpokládaná hloubka úpravy zemní pláně 500 mm" 5000*0,5			2 500,000		
4	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	180,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	"dle geotechnického průzkumu 3-6%" 2500*1,2*0,06			180,000		
5	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 073,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 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.					
		VV	"odměřeno elektronicky ze Sitace (př.č. 002) a Řezů (př.č. 004)" 1073,0			1 073,000		
6	K	131151100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	2,025		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		"Přemístění milníku - výkop pro základ" 2,025		2,025			
7	K	132151102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	43,546		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Sitace (př.č. 002) a Vzorového řezu (př.č. 005), rýha pro trativody" 252*0,48*0,36		43,546			
8	K	132151253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	75,465		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		"hloubení rýh pro trubní propustky, šířka 1,3 m, hl. 0,9 m" 64,5 * 1,3 * 0,9		75,465			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2 294,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		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.					
	VV		"zemina z odkopávek na dočasnou skládku a zpět pro násypy" 2*1147		2 294,000			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	47,035		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		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.					
	VV		"odvoz přebytečné zeminy na skládku: výkopy - násypy" (1073,0 + 43,546 + 75,464 + 2,025) - 1147,0		47,035			
11	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	705,525		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		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.					
	VV		47,035*15 'Přepočtené koeficientem množství		705,525			
12	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 147,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"naložení zeminy na dočasné skládce pro násypy" 1147,0	1 147,000				
13	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	1 147,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládce. 3. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.					
VV			"odměřeno elektronicky ze Sitace (př.č. 002) a Řezů (př.č. 004)" 1147,0	1 147,000				
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	47,035		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání 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 skládce 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 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.					
VV			"uložení přebytečné zeminy na skládku, dle pol. 162701105" 47,035	47,035				
15	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	84,663		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.					
VV			47,035*1,8 'Přepočtené koeficientem množství	84,663				
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných 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 sypaniny	m3	46,763		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
VV			"obsyp propustků, objem rýhy - lože - potrubí" 64,5*(1,3*(0,9-0,15)-0,25)	46,763				
17	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	93,526		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV			46,763*2 'Přepočtené koeficientem množství	93,526				
18	K	182351133	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	2 381,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně jsou započteny i náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sjímací ornice.					
VV			"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 2377,0	2 377,000				
VV			"Přemístění mlíníku - povrchová úprava" 4,0	4,000				
VV			Součet	2 381,000				
19	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	642,870		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV			2381*0,27 'Přepočtené koeficientem množství	642,870				
20	K	181951112	Úprava pláně vyrovňáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	5 000,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dle: a; toto oceňuje s oceňovacími soubory 182 Svahová. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
		VV	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 5000,0		5 000,000			
21	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 381,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.					
		VV	"plocha travníku - dle plochy rozprostření ornice" 2377,0		2 377,000			
		VV	"Přemístění milníku - povrchová úprava" 4,0		4,000			
		VV	Součet		2 381,000			
22	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	m2	2 381,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydroosevu, s výjimkou travního semene. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání travního semene, toto se oceňuje ve specifikaci, b) závlak; tato s oceňovacími částmi C02 souboru 185 80-43 Zalití ostří vodotěsných pokosů; tato s oceňovacími částmi C02 souboru 111 10-41 Pokos travníku					
		VV	"plocha travníku - dle plochy rozprostření ornice" 2377,0		2 377,000			
		VV	"Přemístění milníku - povrchová úprava" 4,0		4,000			
		VV	Součet		2 381,000			
23	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	59,525		0,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	2381*0,025 *Přepočtené koeficientem množství		59,525			
24	K	184802621	Chemické odplevelení po založení kultury na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko	m2	3 571,500		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2613, -2617, -2623, -2627, -2633, -2637, -2643 a -2647 jsou určeny pro odplevelení ploch o ploše do 10 m2 jednotlivě, nebo pro odstranění hnízd plevelů o ploše do 20 m2 jednotlivě vzdálených od sebe nejméně 5 m. 2. Ceny nelze použít pro chemické odplevelení travníku; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-2 . Chemické odplevelení před založením kultury. 3. V cenách -2611 až -2614, -2621 až -2624, -2631 až -2634 a -2641 až -2644 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		VV	"1,5 * plocha travníku" 1,5*2381,0		3 571,500			
25	K	185803112	Ošetření travníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	9 524,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vyplnění; tyto práce s oceňovacími částmi C02 souboru 185 80-42 Vyplnění, b) zalití; tyto práce s oceňovacími částmi C02 souboru 185 80-43 Zalití ostří vodotěsných pokosů; tyto práce s oceňovacími částmi A02 souboru 184 80-22 Chemické odplevelení travníku, d) hnojení; tyto práce s oceňovacími částmi A02 souboru 184 85-11 Hnojení oztokem hnojiva souboru 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením shrabu. 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.					
		VV	"4 * plocha travníku" 4*2381,0		9 524,000			
	D	2	Zakládání				0,00	
26	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	43,546		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"délka dle pol. 212755214, průřezová plocha dle Vzorového řezu (př.č. 005)" 252,0*0,48*0,36		43,546			
27	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	12,578		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.					
	VV		"lože pod propustky tl. 150 mm" 64,5 * 0,15 * 1,3		12,578			
28	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	252,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Lože se oceňuje cenami souboru cen 212...21 Lože pod trativody. 3. Obsyp se oceňuje cenami souborů cen 175 1.-11 Obsypání potrubí části A07 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 252,0		252,000			
29	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	544,320		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
	VV		"délka dle pol. 212755214, rozvinutá šířka dle Vzorového řezu (př.č. 005)" 252*(3*0,48+2*0,36)		544,320			
30	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	625,968		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		544,32*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		625,968			
31	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,225		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		"Přemístění milníku - podkladní beton pod základy" 0,225		0,225			
32	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	1,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		"Přemístění milníku - základový blok" 1,800		1,800			
33	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		"Přemístění milníku - bednění základového bloku" 4,0		4,000			
34	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		"Přemístění milníku - bednění základového bloku" 4,0		4,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
35	K	451319777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm z betonu prostého	m2	504,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů.</i> <i>2. Ceny nelze použít pro:</i> <i>a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 - 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene,</i> <i>b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů.</i> <i>3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy.</i> <i>4. V cenách nejsou započteny náklady na:</i> <i>a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,</i> <i>b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce,</i> <i>c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce,</i> <i>d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					
	VV		"příplatek k pol. 594511111, celková tl. podkladního betonu 150 mm, tzn. příplatek za 100 mm pro plochu 50,4 m ² 10*50,4		504,000			
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
36	K	564921411R	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	385,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>použita ZAS z frézování stávajících vozovek viz "Bilance využití vyzískaných asfaltových směsí na stavbě"</i>					
	VV		chod_D2N3		385,000			
37	K	564951413R	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	639,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>použita ZAS z frézování stávajících vozovek viz "Bilance využití vyzískaných asfaltových směsí na stavbě"</i>					
	VV		2*vjezdy_D1N2		254,000			
	VV		chod_D2N3		385,000			
	VV		Součet		639,000			
38	K	56495141R1	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. do 250 mm	m2	9 368,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>použita ZAS z frézování stávajících vozovek viz "Bilance využití vyzískaných asfaltových směsí na stavbě"</i>					
	VV		2*voz_D0N2		8 092,000			
	VV		2*STO_D1D3 "vrstvy tl. 250 + 240 mm"		1 276,000			
	VV		Součet		9 368,000			
39	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	127,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m².</i> <i>2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i>					
	PSC							
	VV		vjezdy_D1N2		127,000			
40	K	56516612R	Asfaltový beton vrstva podkladní VMT 22 (obalované kamenivo s asfaltovým pojivem s vysokým modulem tuhosti) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	4 046,000		0,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm.</i>					
	PSC							
	VV		voz_D0N2		4 046,000			
41	K	56752113R	Recyklace znovuzískané asfaltové směsi (70%) a vybouraných podkladních šterkových vrstev (30%) pro použití do podkladních vrstev komunikací	m3	2 460,950		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje: veškeré náklady spojené s recyklací ZAS z frézování stávajících komunikací (cca 70%) a šterku z vybourání podkladních vrstev (cca 30%) za účelem výroby recyklační směsi pro použití do podkladních vrstev komunikací; náklady na pořízení a dopravu ostatních vstř. materiálů pro výrobu recyklační směsi; zbytek půdy z místa frézování a místa lož.					
	P		Položka neobsahuje: frézování asfaltových ploch - obsaženo v samostatné položce. Ukládání recyklatu do podkladních vrstev - obsaženo v samostatné položce. Náklady na dočasné umístění ZAS/recyklatu v případě, kdy nelze zajistit okamžité zabudování na místě. V daném případě je nutné s materiálem nakládat jako s nebezpečným odpadem - řešeno v samostatné položce.					
	VV		Měrná jednotka: 1 m3 = 1 m3 vyrobeného recyklatu pro uložení do podkladních vrstev komunikací					
	VV		"pol. 564921411R: tl. 60 mm"					
	VV		385,0*0,06		23,100			
	VV		"pol. 564921413R: tl. 150 mm"					
	VV		639,0*0,15		95,850			
	VV		"pol. 56492141R1: tl. 250 mm"					
	VV		9368,0*0,25		2 342,000			
	VV		Součet		2 460,950			
42	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm	m2	675,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002) a Vzorového řezu (př.č. 005)" 0,75*900,0		675,000			
43	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"Přemístění milníku - obsypání kačírkem" 5,0		5,000			
44	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	4 173,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
	VV		voz_D0N2		4 046,000			
	VV		vjezdy_D1N2		127,000			
	VV		Součet		4 173,000			
45	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	8 219,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2*voz_D0N2		8 092,000			
	VV		vjezdy_D1N2		127,000			
	VV		Součet		8 219,000			
46	K	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	4 046,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV	voz_D0N2	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 4046		4 046,000			
47	K	577133111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	363,370		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV	chod_D2N3	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 385,0		385,000			
	VV		"odečet signálních a varovných pásů, dle pol. 596811120" -21,63		-21,630			
	VV		Součet		363,370			
48	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	127,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	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 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV	vjezdy_D1N2	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 127,0		127,000			
49	K	577176121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	4 046,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-60 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 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
		PSC						
		VV	voz_D0N2		4 046,000			
50	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na hranici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	638,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 dlažby a kostek, které se odebírají v odfikaci; zatečení z dohledu - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živичnou záливkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Záливka živичná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		VV	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)"					
		VV	STO_D1D3		638,000			
51	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	650,760		0,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	638*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		650,760			
52	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	50,400		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv sklon plochy, b) i pro dlažby (přídlažby) silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) rigoly dlážděné, které se oceňují cenami souborů cen 597. 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17- . 1 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) dlažbu nebo přídlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotečí, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích-úpravy toků a kanály. 3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 4. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451. . . . Podklad nebo lože pod dlažbu, b) vyplnění spár, které se oceňuje cenami souboru cen 599. . -2. Vyplnění spár dlažby, c) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, d) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 6. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté dlážděné plochy.					
		VV	"trubní propustky - kamenné odláždění čel propustků, délka * šířka 1,5 m" (3,5+3,5+2,5+2,0+4,0+4,0+2,5+2,4+2,1+2,1+2,5+2,5) * 1,5		50,400			
53	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	21,630		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V áh jsou započty náklady a dodání dlaždic, které se odebírají v odfikaci; zatečení z dohledu plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451. . -9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		VV	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002): signální a varovné pásy v chodníku" 3,92+3,60+3,96+3,93+3,60+2,62		21,630			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	59245225	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm přírodní	m2	22,279		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV			21,63*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		22,279			
55	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	50,400		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár dlažby (přídlažby) silničních příkopů a kuželů.					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
56	K	911001R01	Přesun historického milníku autojeřábem s osazením do nové pozice vč. podlití sloupu (osazení do mazaniny) v nové poloze, případně kotvení do základu	kus	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní náklady spojené s přesunem historického milníku ze stávající do nové polohy, vč. pronájmu potřebné mobilní techniky (autojeřábu), včetně osazení a kotvení do nového základu, vč. zajištění proti poškození během přesunu. Položka obsahuje veškerý potřebný materiál.					
VV			"Přesunutí milníku" 1		1,000			
57	K	911381212	Městská ochranná zábrana průběžná délky 1 m, výšky 0,5 m	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny obsahují náklady na: a) osazení zábrany na konstrukci vozovky nebo chodníku, b) směrové a výškové vyrovnání dílců, c) dodávku montážního materiálu a spojek, d) náklady na manipulaci jeřábem. 2. V cenách nejsou započteny náklady, které se oceňují cenami katalogu 821-1 Mosty: a) na podkladní vyrovnávací vrstvu z plastbetonu nebo modifikovaného betonu, b) na broušení nerovností plochy konstrukce pro uložení betonového dílce, c) na osazení snímatelného svodidlového madla.					
VV			"odečteno ze Situace (př.č. 002): ochrana 2 přechodů, 2 ks á 1 m" 2*2		4,000			
58	K	911381232	Městská ochranná zábrana oblouk pravoúhlý o poloměru 1 m, výšky 0,5 m	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny obsahují náklady na: a) osazení zábrany na konstrukci vozovky nebo chodníku, b) směrové a výškové vyrovnání dílců, c) dodávku montážního materiálu a spojek, d) náklady na manipulaci jeřábem. 2. V cenách nejsou započteny náklady, které se oceňují cenami katalogu 821-1 Mosty: a) na podkladní vyrovnávací vrstvu z plastbetonu nebo modifikovaného betonu, b) na broušení nerovností plochy konstrukce pro uložení betonového dílce, c) na osazení snímatelného svodidlového madla.					
VV			"odečteno ze Situace (př.č. 002): ochrana 2 přechodů, 2 ks" 2*2		4,000			
59	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	531,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			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.					
60	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	290,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV			"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 290,0		290,000			
61	M	5921702R	obrubník betonový silniční pro tvorbu kruhových objezdů - přímé i obloukové kusy	m	142,000		0,00	
VV			"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 142,0		142,000			
62	M	5921703R	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	99,000		0,00	
VV			"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002), žebra v prstenci" 99,0		99,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	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	454,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		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. 4. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.					
64	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	454,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 454,0		454,000			
65	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	37,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 9,3+8,1+12,7+7,7		37,800			
66	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	37,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
	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.					
67	K	919551114	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	64,500		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení otevřené stavební jámy, zemní konstrukce přesýpaného objektu ze vhodných zemin hutněných po vrstvách 150 až 200 mm, které se oceňují podle katalogu 800-1 Zemní práce, b) podkladní a vyrovnávací vrstvy, které se oceňují souborem cen 4515-1-1- Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty nebo souborem cen 4523-1-1- Podkladní a zajišťovací kostra z bitu, části A01 katalog 827-1 Vzdání trub, dálková a přípojka – vodovod a kanalizace, c) dodávku trub a spojek, které se oceňují zvlášť ve specifikaci, ztrátné lze dohodnout ve směrné výši 1,5 %. Součástí dodávky trub je i jejich úprava podle konkrétních podmínek stavby (seřiznutí, zkosení, vytvoření otvorů, apod.).					
68	M	28617272	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x600mm SN12	m	65,468		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"trubní propustky (1-6)" 14,9+7,8+15,5+8,0+7,2+11,1		64,500			
	VV		"Součástí dodávky trub je i jejich úprava podle konkrétních podmínek stavby (seřiznutí, zkosení, vytvoření otvorů, apod.)"					
	VV		64,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		65,468			
69	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	37,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 9,3+8,1+12,7+7,7		37,800			
70	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	480,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou položeny pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění s odvozem a divalací. 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		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 217+52+109+102		480,000			
71	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	m2	10 000,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřízovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.					
		VV	"čištění vozovek během stavby" 2*5000,0		10 000,000			
72	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	"Přemístění milníku - vybourání stávajícího základu" 1,800		1,800			
		VV	"Pozn: zásyp jámy je obsažen v násypech komunikací"					
	D	997	Přesun sutě				0,00	
73	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4 513,612		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
74	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	108 326,688		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
		VV	4513,612*24 'Přepočtené koeficientem množství		108 326,688			
75	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	3,600		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	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.					
		VV	"prostý beton z demolice základu milníku" 3,600		3,600			
76	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3 803,502		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	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.					
		VV	"podkladní vrstvy stávajících vozovek" 3547,982		3 547,982			
		VV	"odpad z čištění příkopů" 155,520		155,520			
		VV	"odpad z čištění vozovek" 100,000		100,000			
		VV	Součet		3 803,502			
77	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	650,138		0,00	CS ÚRS 2020 02
		PSC	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.					
		VV	"odpad s obsahem PAU T2, dle Bilance využití vyzískaných asfaltových směsí na stavbě, 2,56 t/m3"		650,138			
		VV	253,96*2,56					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	99722187R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce nebezpečných odpadů (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01	t	56,399		0,00	
	VV		"odpad s obsahem PAU T3 a T4, dle Bilance využití vyzískaných asfaltových směsí na stavbě, 2,56 t/m3"					
	VV		22,031*2,56		56,399			
79	K	99729101R	Dočasné uložení znovuzískané asfaltové směsi třídy 3 a 4 (ZAS T3, ZAS T4) na mezideponii splňující parametry skládky nebezpečného odpadu - uložení do kontejnerů	m3	203,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje veškeré náklady spojené s přesuny, ukládáním a nákládáním uvedeného materiálu, který nebude možné okamžitě zabudovat na místě.</i>					
	VV		<i>Položka neobsahuje: dodávku a pronájem kontejnerů - obsaženo v samostatné položce</i>					
	VV		"dle Bilance využití vyzískaných asfaltových směsí na stavbě:"					
	VV		"1. etapa"					
	VV		120,0		120,000			
	VV		"6. etapa"					
	VV		83,0		83,000			
	VV		Součet		203,000			
80	K	99729102R	Pronájem kontejneru o rozměrech 6500x2300x2440 mm s objemem 36,9 m3 pro dočasné uložení recyklátu asfaltových směsí s obsahem PAU T3 a T4 na stavbě	ksměsí c	11,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje pronájem kontejneru pro dočasné uložení recyklátu po dobu 1 měsíce. Kontejner musí splňovat požadavky pro dočasné uložení nebezpečného odpadu. Součástí jednotkové ceny je dovezení kontejneru ze skladu na stavbu a jeho odvoz zpět, případná další manipulace s kontejnery.</i>					
	VV		<i>Měrná jednotka: 1 ksměsí = pronájem 1 kusu kontejneru po dobu 1 měsíce</i>					
	VV		"dle Bilance využití vyzískaných asfaltových směsí na stavbě:"					
	VV		"1. etapa: 4 kusy, 2 měsíce"					
	VV		4*2		8,000			
	VV		"6. etapa: 3 kusy, 1 měsíc"					
	VV		3*1		3,000			
	VV		Součet		11,000			
D	998		Přesun hmot				0,00	
81	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 128,082		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

SO 03 - Dopravní značení

KSO: 822 23 7

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt:

SO 03 - Dopravní značení

Místo: Poděbrady – Přední Lhota
Zadavatel: Středočeský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020
Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt: SO 03 - Dopravní značení

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							0,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00	
1	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	40,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
<div>PSC<div>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u cen 912 21-1111 a -1112 na vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek, b) u ceny 912 21-1121 na spojovací materiál, c) u ceny 912 21-1131 na vyvrtání otvoru a lepidlo. 2. V cenách nejsou započteny náklady: a) na dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) u ceny 912 21-1131 i na spojovací materiál, který je součástí dodávky sloupku, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</div></div>								
VV					"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): bílé Z11b + červené Z11c" 36 + 4		40,000	
2	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	40,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
3	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	42,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
<div>PSC<div>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.</div></div>								
4	M	40445601	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV					"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): A4" 2		2,000	
5	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV					"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): P4" 5		5,000	
6	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV					"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): P3" 4		4,000	
7	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
VV					"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002)"			
VV					"B13" 1		1,000	
VV					"B20a" 5		5,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"C1" 4		4,000			
	VV		"C2b" 1		1,000			
	VV		"C4a" 4		4,000			
	VV		Součet		15,000			
8	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): IP6" 4		4,000			
9	M	40445641R	informativní značky směrové Z3 1000x500mm	kus	4,000		0,00	
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): Z3" 4		4,000			
10	M	40445644R	informativní značky zónové IZ4a, IZ4b 1000x500mm	kus	2,000		0,00	
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002)"					
	VV		"IZ4a" 1		1,000			
	VV		"IZ4b" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
11	M	40445631	informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): IS3c" 3		3,000			
12	M	40445632	informativní značky směrové IS1d, IS2d, IS3d, IS4d, IS19d 1350x500mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002)"					
	VV		"IS2d" 1		1,000			
	VV		"IS3d" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
13	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002): E13" 1		1,000			
14	K	914211R01	Dopravní značka velkoplošná z ocelových lamel - výroba a dodávka značky vč. montáže na sloupky	m2	90,000		0,00	
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002)"					
	VV		"IS9a (30 m2)" 1*30		30,000			
	VV		"IS9b (30 m2)" 2*30		60,000			
	VV		Součet		90,000			
15	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	PSC							
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002)" 36		36,000			
16	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
17	K	914519R01	Sloupek DZ z příhradové konstrukce pro velkoplošnou značku, dodávka a montáž vč. betonového základu vč. zemních prací	kus	6,000		0,00	
	VV		"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002), 2 ks na značku"					
	VV		"IS9a" 1*2		2,000			
	VV		"IS9b" 2*2		4,000			
	VV		Součet		6,000			
18	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	518,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			PSC					
			VV					
			VV			141,000		
			VV			377,000		
			VV			518,000		
19	K	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	143,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			PSC					
			VV			143,000		
20	K	915121112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	916,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			PSC					
			VV			916,000		
21	K	915121122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	120,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			PSC					
			VV			72,000		
			VV			48,000		
			VV			120,000		
22	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			VV					
			VV					
			VV			5,500		
			VV			3,500		
			VV			79,000		
			VV			88,000		
23	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	518,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
			VV			518,000		
24	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	143,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
			VV			143,000		
25	K	915221112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	916,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
			VV			916,000		
26	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	120,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 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.					
		VV	"dle pol. 915-121-122" 120,0		120,000			
27	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			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 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.					
		VV	"dle pol. 915-131-112" 88,0		88,000			
28	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	1 697,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			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	"dle pol. vodorovného značení čar" 518+143+916+120		1 697,000			
29	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			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	"dle pol. 915131112" 88,0		88,000			
30	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	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			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	"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002) - směrové značky ze sloupu VO" 4		4,000			
31	K	966006221	Odstranění trubkového nástavce ze sloupku s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek včetně demontáže dopravní značky	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění demontovaného trubkového nástavce na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
		VV	"odečteno ze Situace DDZ (př.č. 002)"					
		VV	"značky běžných formátů" 7		7,000			
		VV	"směrové značky (2 ks)" 3*2		6,000			
		VV	"značky IP19 (2ks)" 3*2		6,000			
		VV	Součet		19,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,111		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<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 souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
33	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,111		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
34	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,664		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	VV		0,111*24 'Přepočtené koeficientem množství		2,664			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
35	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	7,953		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

SO 04 - Veřejné osvětlení

KSO: 828 75

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt: SO 04 - Veřejné osvětlení

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020

Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		0,00
M - Práce a dodávky M		0,00
M.1 - Kabelová trasa, chráničky, atd.		0,00
M.2 - Kabely včetně ukončení vodičů a prořezu		0,00
M.3 - Hromosvod a uzemnění		0,00
M.4 - Zemní práce		0,00
M.5 - Sloupy, výložníky a svítidla		0,00
M.6 - Instalační přístroje		0,00
M.7 - Demontáže		0,00
M.8 - Ostatní		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt: SO 04 - Veřejné osvětlení

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D M Práce a dodávky M								0,00
D M.1 Kabelová trasa, chráničky, atd.								0,00
1	K	M1.0001	Výstražná folie š. 330 mm do výkopu, s bleskem, vč. pokládky	m	750,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002)" 750,0					750,000			
2	K	M1.0002	Ochranná dvouplášťová korugovaná trubka pr.110 mm, vč. protahovacího drátu, montáže a protažení	m	285,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002)" 285,0					285,000			
D M.2 Kabely včetně ukončení vodičů a prořezu								0,00
3	K	M2.0001	Kabel "Cu"-CYKY-J 4x16mm2, vč. ukončení a prořezů	m	1 140,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002, 003)" 1140,0					1 140,000			
4	K	M2.0002	Kabelová koncovka 1kV	kus	52,000		0,00	
D M.3 Hromosvod a uzemnění								0,00
5	K	M3.0001	Vodič pro uzemnění FeZn, pr.10 mm, pospojování a ukončení, včetně svorek	m	950,000		0,00	
P Poznámka k položce: ochranné pospojování, napojení na uzemnění, včetně prořezů, atd.								
VV "viz výkresová část (př.č. 002, 003)" 950,0					950,000			
D M.4 Zemní práce								0,00
6	K	M4.0001	Kabelová rýha šířky 0,35 m a hloubky 0,6 m, tř.horniny 3 (včetně výkopu, pískového lože, krytí kabelů, záhozu, hutnění, úpravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku a skládkovného atd.)	m	40,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002)" 40,0					40,000			
7	K	M4.0002	Kabelová rýha šířky 0,35 m a hloubky 0,8 m, tř.horniny 3 (včetně výkopu, pískového lože, krytí kabelů, záhozu, hutnění, úpravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku a skládkovného atd.)	m	520,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002)" 520,0					520,000			
8	K	M4.0003	Kabelová rýha šířky 0,5 m a hloubky 1,2 m, tř.horniny 3 (včetně výkopu, uložení trubek, krytí, záhozu, hutnění, úpravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku a skládkovného atd.)	m	190,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002)" 190,0					190,000			
9	K	M4.0004	Kabelová rýha šířky 0,5 m a hloubky 1,2 m, tř.horniny 4 (včetně výkopu, uložení trubek, obetonování, krytí, záhozu, hutnění, úpravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku a skládkovného atd.)	m	60,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002)" 60,0					60,000			
10	K	M4.0005	Demontáž asfaltového povrchu nad výkopem (včetně řezání asfaltu, odstranění podkladních vrstev, naložení sutě na dopravní prostředek a odvozu, skládkovné atd.)	m2	13,000		0,00	
VV "viz výkresová část (př.č. 002)" 13,0					13,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	M4.0006	Demontáž asfaltového povrchu mimo výkop (včetně řezání asfaltu, odstranění části podkladních vrstev, naložení sutě na dopravní prostředek a odvozu, skládkovné atd.)	m2	13,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 13,0		13,000			
12	K	M4.0007	Zřízení asfaltového povrchu nad výkopem (včetně asfaltu, podkladních vrstev, dopravy a práce atd.)	m2	13,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 13,0		13,000			
13	K	M4.0008	Zřízení asfaltového povrchu mimo výkop (včetně asfaltu, podkladních vrstev, dopravy a práce atd.)	m2	13,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 13,0		13,000			
14	K	M4.0009	Protlačování trubek do průměru 160 mm pod komunikací, vč. trubky	m	15,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 15,0		15,000			
15	K	M4.0010	Výkop a zához jámy pro protlak vč. zřízení a rušení pažení	m3	20,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 20,0		20,000			
16	K	M4.0011	Pouzdrový základ sloupu v.8,2 m, hl.založení 1,2 m, úplný, vč.materiálu (včetně výkopu, usazení sloupu, plechu nebo keram.desky pod sloup, zásypu ekrazitem, záhozu,odvozu přebytečného výkopku atd.)	kus	24,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002, 004)" 24		24,000			
D		M.5	Sloupy, výložníky a svítidla				0,00	
17	K	M5.0001	Silniční osvětlovací stožár ocelový v.8,2 m, bezpaticový, třístupňový 159/133/114mm, hloubka založení 1,2 m, žárově pozinkovaný, vč.elektrovýzbroje (nosník stožárové svorkovnice atd.) a svislé kabeláže	kus	24,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002, 004)" 24		24,000			
18	K	M5.0002	Jednoramenný obloukový výložník pro silniční osvětlovací stožár, výška oblouku 1,8 m, délka vyložení 1,5 m, žárově pozinkovaný, vč.příslušenství (středící šrouby, ucpávky atd.)	kus	23,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 23		23,000			
19	K	M5.0003	Dvouramenný obloukový výložník pro silniční osvětlovací stožár, úhel 90st., výška oblouku 1,8 m, délka vyložení 1,5 m, žárově pozinkovaný, vč.příslušenství (středící šrouby, ucpávky atd.)	kus	1,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 1		1,000			
20	K	M5.0004	Venkovní svítidlo pro veřejné osvětlení, na výložník, zdroj LED, svítidla dle výpočtu osvětlení, "A" - AMPERA MIDI/5103/32 LEDs, 500mA/WW/403162/50W, tř. II, IP65, vč. montáže a poplatku za recyklaci	kus	9,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002, 003, 005)" 9		9,000			
21	K	M5.0005	Venkovní svítidlo pro veřejné osvětlení, na výložník, zdroj LED, svítidla dle výpočtu osvětlení, "B" - AMPERA MIDI/5138/48 LEDs, 500mA/WW/403242/81W, tř. II, IP65, vč. montáže a poplatku za recyklaci	kus	7,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002, 003, 005)" 7		7,000			
22	K	M5.0006	Venkovní svítidlo pro veřejné osvětlení, na výložník, zdroj LED, svítidla dle výpočtu osvětlení, "C" - AMPERA MIDI/5118/48 LEDs, 700mA/WW/403242/100W, tř. II, IP65, vč. montáže a poplatku za recyklaci	kus	9,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002, 003, 005)" 9		9,000			
23	K	M5.0007	Protikoroziní nátěr sloupu v místě vetknutí, vč. materiálu	m2	24,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002, 004)" 24,0		24,000			
D		M.6	Instalační přístroje				0,00	
24	K	M6.0001	stožárová rozvodnice, DIN lišta 10A/230V, veškeré příslušenství, atd.	kus	21,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 003)" 21		21,000			
25	K	M6.0002	stožárová rozvodnice-odbočná, DIN lišta 10A/230V, veškeré příslušenství, atd.	kus	3,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 003)" 3		3,000			
26	K	M6.0003	jistič na DIN lištu 10A/230V, veškeré příslušenství, atd.	kus	25,000		0,00	
	vv		"viz textová část TZ (př.č. 001)" 25		25,000			
D		M.7	Demontáže				0,00	
27	K	M7.0001	Demontáž kabelu "AI"-AYKY-J 4x25mm2, vč. odpojení, vč. odvozu a likvidace odpadu	m	580,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 580,0		580,000			
28	K	M7.0002	Demontáž osvětlovacího stožáru do 6 m, kompletní, vč. svorkovnice, svítidla a zdroje, vč. odvozu a likvidace odpadu	kus	6,000		0,00	
	vv		"viz výkresová část (př.č. 002)" 6		6,000			
29	K	M7.0003	Demontáž silničního osvětlovacího stožáru do 12 m, kompletní, vč. výložníku, svorkovnice, svítidla a zdroje, vč. odvozu a likvidace odpadu	kus	3,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv "viz výkresová část (př.č. 002)" 3		3,000			
30	K	M7.0005	Vybourání stávajícího základu, vč. odvozu a likvidace odpadu	m3	5,600		0,00	
			vv "viz výkresová část (př.č. 002)" 5,60		5,600			
	D	M.8	Ostatní				0,00	
31	K	M8.0001	Vypracování zprávy VR/cena akce nad 1.000.000 Kč	kus	1,000		0,00	
			vv "kompletní revize na celé dílo instalace" 1		1,000			
32	K	M8.0002	Ostatní drobný mat. (upevňovací šrouby, podložky, matice, příložky, které nejsou součástí dodávky stožáru)	kpl	1,000		0,00	
			vv "viz textová a výkresová část (př.č. 001, 003)" 1		1,000			
33	K	M8.0003	štítek kabelový s tiskem	kus	48,000		0,00	
			vv "viz textová a výkresová část (př.č. 001, 003)" 48		48,000			
34	K	M8.0004	štítek pro stožár VO	kus	24,000		0,00	
			vv "viz textová a výkresová část (př.č. 001, 003)" 24		24,000			
35	K	M8.0005	Součinnost správce sítě	hod	18,000		0,00	
36	K	M8.0006	Dozory správců sítí	hod	24,000		0,00	
37	K	M8.0007	Kontrolní měření a nastavení osvětlovací soustavy	kpl	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

SO 06 - Přeložky a ochrana silnoproudých kabelů

KSO: 822 23 7

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

SO 06 - Přeložky a ochrana silnoproudých kabelů

Místo:

Poděbrady – Přední Lhota

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt: SO 06 - Přeložky a ochrana silnoproudých kabelů

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

1	K	220060R01	Kontrola izolačního stavu kabelu po stavebních úpravách	kpl	1,000		0,00	
2	K	220069R09	Účast správce sítě při kontrole izolačního stavu kabelu	hod	24,000		0,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00

3	K	460010022	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) podél silnice	km	0,030		0,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na:
a) pochůzky projektovanou trať,
b) vyznačení budoucí trasy,
c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů,
d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štolý.

VV		"délka chráněné trasy 30 m" 30/1000			0,030			
4	K	460030R01	Ochrana kabelového vedení z prefabrikovaných panelů, kompletní skladba, vč.podkladních vrstev	m	30,000		0,00	

VV "délka chráněné trasy 30 m" 30,0 30,000

5	K	460030R02	Nájem panelů pro ochranu kabelového vedení za první a každý další den osazení	mden	4 110,000		0,00	
---	---	-----------	---	------	-----------	--	------	--

VV "doba výstavby * chráněná délka" 137 * 30 4 110,000

6	K	460030R03	Demontáž a odvoz panelů pro ochranu kabelů, kompletní skladba, vč.podkladních vrstev, včetně likvidace případného odpadu	m	30,000		0,00	
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	--

VV "délka chráněné trasy 30 m" 30,0 30,000

7	K	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	15,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na:
a) vyrovnaní povrchu mezivrstev,
b) úpravu krycí desky nad tělesem kabelovodu.
2. V cenách nejsou započteny náklady na trubky tělesa.
3. Množství betonu v m3 objemu tělesa kabelovodu; od objemu odčítá větší objem trubky.

VV "obetonování stávajících chrániček s kabelovým vedením v případě kolize s výkopy"
VV "předpoklad 0,5 m3/m, délka chráněné trasy 30 m" 0,5*30 15,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

A.5.2 - Dopravně inženýrská opatření

KSO: 822 23 7

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

A.5.2 - Dopravně inženýrská opatření

Místo:

Poděbrady – Přední Lhota

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt: A.5.2 - Dopravně inženýrská opatření

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
1	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	283,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.								
PSC								
VV "viz situace DIO (př.č. 002-007)"								
VV "1. etapa" 37						37,000		
VV "2. etapa" 44						44,000		
VV "3. etapa" 42						42,000		
VV "4. etapa" 49						49,000		
VV "5. etapa" 47						47,000		
VV "6. etapa" 30						30,000		
VV "objízdné trasy" 34						34,000		
VV Součet						283,000		
2	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	10 675,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.								
PSC								
VV "viz situace DIO (př.č. 002-007) * počet dní"								
VV "1. etapa" 37 * 9						333,000		
VV "2. etapa" 44 * 49						2 156,000		
VV "3. etapa" 42 * 36						1 512,000		
VV "4. etapa" 49 * 16						784,000		
VV "5. etapa" 47 * 16						752,000		
VV "6. etapa" 30 * 16						480,000		
VV "objízdné trasy" 34 * 137						4 658,000		
VV Součet						10 675,000		
3	K	913211112	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 2,5 m	kus	17,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.								
PSC								
VV "viz situace DIO (př.č. 002-007)"								
VV "1. etapa" 1						1,000		
VV "2. etapa" 4						4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3. etapa" 4		4,000			
	VV		"4. etapa" 4		4,000			
	VV		"5. etapa" 4		4,000			
	VV		Součet		17,000			
4	K	913211212	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1112	kus	477,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných zábran. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.					
	VV		"viz situace DIO (př.č. 002-007) * počet dní"					
	VV		"1. etapa" 1 * 9		9,000			
	VV		"2. etapa" 4 * 49		196,000			
	VV		"3. etapa" 4 * 36		144,000			
	VV		"4. etapa" 4 * 16		64,000			
	VV		"5. etapa" 4 * 16		64,000			
	VV		Součet		477,000			
5	K	913311R01	Montáž a demontáž dočasných vodících prahů průběžných	m	409,000		0,00	
	VV		"viz situace DIO (př.č. 002-007)"					
	VV		"1. etapa" 155		155,000			
	VV		"2. etapa" 127		127,000			
	VV		"4. etapa" 127		127,000			
	VV		Součet		409,000			
6	K	913312R01	Příplatek za první a každý další den použití dočasných vodících prahů průběžných k ceně 31-1R01	m	9 650,000		0,00	
	VV		"viz situace DIO (př.č. 002-007) * délka trvání"					
	VV		"1. etapa" 155 * 9		1 395,000			
	VV		"2. etapa" 127 * 49		6 223,000			
	VV		"4. etapa" 127 * 16		2 032,000			
	VV		Součet		9 650,000			
7	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní	kus	278,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.					
	VV		"viz situace DIO (př.č. 002-007)"					
	VV		"1. etapa" 38		38,000			
	VV		"2. etapa" 43		43,000			
	VV		"3. etapa" 91		91,000			
	VV		"4. etapa" 59		59,000			
	VV		"5. etapa" 35		35,000			
	VV		"6. etapa" 12		12,000			
	VV		Součet		278,000			
8	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	7 361,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.					
	VV		"viz situace DIO (př.č. 002-007) * počet dní"					
	VV		"1. etapa" 38 * 9		342,000			
	VV		"2. etapa" 43 * 49		2 107,000			
	VV		"3. etapa" 91 * 36		3 276,000			
	VV		"4. etapa" 59 * 16		944,000			
	VV		"5. etapa" 35 * 16		560,000			
	VV		"6. etapa" 12 * 11		132,000			
	VV		Součet		7 361,000			
9	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy 2 semaforů	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné semaforové soupravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na akumulátor, zásobník a řídicí jednotku, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.					
		PSC						
		VV	"viz situace DIO (př.č. 002-007)"					
		VV	"1. etapa" 2		2,000			
		VV	"3. etapa" 2		2,000			
		VV	"4. etapa" 2		2,000			
		VV	"5. etapa" 2		2,000			
		VV	"6. etapa" 2		2,000			
		VV	Součet		10,000			
10	K	913411211	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy Příplatek za první a každý další den použití mobilní semaforové soupravy k ceně 41-1111	kus	176,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné semaforové soupravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na akumulátor, zásobník a řídicí jednotku, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.					
		PSC						
		VV	"viz situace DIO (př.č. 002-007) * délka trvání etapy"					
		VV	"1. etapa" 2 * 9		18,000			
		VV	"3. etapa" 2 * 36		72,000			
		VV	"4. etapa" 2 * 16		32,000			
		VV	"5. etapa" 2 * 16		32,000			
		VV	"6. etapa" 2 * 11		22,000			
		VV	Součet		176,000			
11	K	913911112	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení akumulátoru olověného 12V/55 Ah	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného akumulátoru a zásobníku.					
		PSC						
		VV	"k pol. 913-411-111, 2 ks pro každou semaforovou soupravu" 2*10		20,000			
12	K	913911121	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení zásobníku na akumulátor a řídicí jednotku plastového	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného akumulátoru a zásobníku.					
		PSC						
		VV	"k pol. 913-411-111, 2 ks pro každou semaforovou soupravu" 2*10		20,000			
13	K	913911212	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1112	kus	352,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného akumulátoru a zásobníku.					
		PSC						
		VV	"k pol. 913-411-111, 2 ks pro každou semaforovou soupravu" 2*176		352,000			
14	K	913911221	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1121	kus	352,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného akumulátoru a zásobníku.					
		PSC						
		VV	"k pol. 913-411-111, 2 ks pro každou semaforovou soupravu" 2*176		352,000			
15	K	913920R01	Dočasné vodorovné dopravní značení samolepící žlutou páskou, vč. odstranění	m2	223,000		0,00	
		VV	"viz situace DIO (př.č. 002-007)"					
		VV	"1. etapa" 26		26,000			
		VV	"2. etapa" 60		60,000			
		VV	"3. etapa" 46		46,000			
		VV	"4. etapa" 62		62,000			
		VV	"5. etapa" 20		20,000			
		VV	"6. etapa" 9		9,000			
		VV	Součet		223,000			
16	K	913921R01	Dočasné omezení platnosti dopravního značení přeškrtnutím - přelepením oranžovou páskou, vč. odstranění	m	411,000		0,00	
		VV	"viz situace DIO (př.č. 002-007)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přeškrtnutí svislého značení, po etapách 1-6" 8+12+6+7+7+8+3		51,000			
	VV		"přeškrtnutí vodorovného značení, po etapách 1-4" 90+120+80+70		360,000			
	VV		Součet		411,000			
17	K	914000R01	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky svislé pl do 2m2, včetně podstavců a sloupků	kus	12,000		0,00	
	VV		"viz situace DIO (př.č. 002-007)"					
	VV		"1. etapa" 1		1,000			
	VV		"2. etapa" 1		1,000			
	VV		"3. etapa" 2		2,000			
	VV		"4. etapa" 3		3,000			
	VV		"5. etapa" 1		1,000			
	VV		"6. etapa" 1		1,000			
	VV		"objízdné trasy" 3		3,000			
	VV		Součet		12,000			
18	K	914000R02	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky svislé pl do 2m2 - příplatek za první a každý další den použití	kus	616,000		0,00	
	VV		"viz situace DIO (př.č. 002-007) * délka trvání etapy"					
	VV		"1. etapa" 1 * 9		9,000			
	VV		"2. etapa" 1 * 49		49,000			
	VV		"3. etapa" 2 * 36		72,000			
	VV		"4. etapa" 3 * 16		48,000			
	VV		"5. etapa" 1 * 16		16,000			
	VV		"6. etapa" 1 * 11		11,000			
	VV		"objízdné trasy" 3 * 137		411,000			
	VV		Součet		616,000			
19	M	4044543R1	výroba dočasné dopravní dopravní značky svislé, pl do 2m2	kus	12,000		0,00	
	VV		"dle pol. 914-000-R02" 12		12,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

A.5.2 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis:

A.5.2.1 - Oprava objízdných tras

KSO: 822 23 7

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

0,00

21,00%

0,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

A.5.2 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis:

A.5.2.1 - Oprava objízdných tras

Místo:

Poděbrady – Přední Lhota

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt: A.5.2 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: A.5.2.1 - Oprava objízdných tras

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 12. 2020

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	113154463	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	1 150,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:
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) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,
b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.
3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy 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 obručníky s výškovým rozdílem horní plochy obručníku od frézované plochy větší než 250 mm.
6. Překážkami se rozumějí obručníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obručníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

VV obrus "objízdné trasy - frézování ohrusné vrstvy" 1150

1 150,000

D 5 Komunikace pozemní

0,00

2	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 150,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--	------	----------------

VV "objízdné trasy - obnova ohrusné vrstvy"

VV obrus

1 150,000

3	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	1 150,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--	------	----------------

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 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.

PSC

VV "objízdné trasy - obnova ohrusné vrstvy"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			obrus		1 150,000			
D		997	Přesun sutě				0,00	
4	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	147,200		0,00	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno 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).					
5	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	3 532,800		0,00	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			147,2*24 'Přepočtené koeficientem množství		3 532,800			
6	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	147,200		0,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

G.1 - Dendrologický průzkum - odstranění stromů a křovin

KSO: 822 23 7

Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ: 70891095

DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

G.1 - Dendrologický průzkum - odstranění stromů a křovin

Místo:

Poděbrady – Přední Lhota

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt:

G.1 - Dendrologický průzkum - odstranění stromů a křovin

Místo:	Poděbrady – Přední Lhota	Datum:	10. 12. 2020
Zadavatel:	Středočeský kraj	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111212361	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	691,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhutněním po odstranění dřevin.
2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.
3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.
4. Ceny nelze použít:
a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě stavoviště apod.; tyto práce jsou oceňovány samostatně podle katalogu 800-1 Změny práce,
b) pro odstranění kořenných výmladků; tyto práce jsou oceňovány podle dílů 1. dílu, díl 1. dílu,
c) -1221 až -1223 a -1331 až -1333 pro jednoleté semenáče dřevin, náletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 185 80-42 Vypleť nebo 183 41-13 Odplevelení výsadeb.
5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terénem.
6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m2 souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravované plochy), uvažuje se pouze tato plocha.
7. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV "G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 405,8+286,0 691,800

2	K	112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:
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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,
b) odvoz ani uložení na skládku,
c) odstranění pařezu.
3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských 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.

VV "G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 5+4 9,000

3	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

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 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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských 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.					
		VV	"G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 2+7		9,000			
4	K	112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských 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.					
		PSC						
		VV	"G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 3+2		5,000			
5	K	112151115	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 500 do 600 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských 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.					
		PSC						
		VV	"G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 1+0		1,000			
6	K	112151116	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 600 do 700 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských 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.					
		PSC						
		VV	"G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 0+1		1,000			
7	K	112151118	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 800 do 900 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

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 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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských 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.					
		VV	"G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 0+1		1,000			
8	K	112151119	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 900 do 1000 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských 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.					
		VV	"G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 2+0		2,000			
9	K	112151120	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 1000 do 1100 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 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) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských 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.					
		VV	"G.1 - Dendrologická zpráva (př.č. 001)" 1+1		2,000			
10	K	112201111	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		VV	"dle pol. kácení" 9		9,000			
11	K	112201112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

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 odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		VV	"dle pol. kácení" 9		9,000			
12	K	112201113	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		PSC						
		VV	"dle pol. kácení" 5		5,000			
13	K	112201115	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 500 do 600 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		PSC						
		VV	"dle pol. kácení" 1		1,000			
14	K	112201116	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 600 do 700 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		PSC						
		VV	"dle pol. kácení" 1		1,000			
15	K	112201118	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 800 do 900 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

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 odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		VV	"dle pol. kácení" 1		1,000			
16	K	112201119	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 900 do 1000 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		PSC						
		VV	"dle pol. kácení" 2		2,000			
17	K	112201120	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 1000 do 1100 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. 2. Ceny jsou určeny jen pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zeminy, b) odvoz a uložení biologického odpadu na skládku. 5. Pařezy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.					
		PSC						
		VV	"dle pol. kácení" 2		2,000			
18	K	162301402S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene do 500 mm	kus	23,000		0,00	
			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
		PSC						
		VV	"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy do průměru 500 mm" 9+9+5		23,000			
19	K	162301404S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 mm	kus	7,000		0,00	
			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
		PSC						
		VV	"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy nad průměr 500 mm" 1+1+1+2+2		7,000			
		VV	"pozn. započteny i stromy nad průměr 900 mm"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	162301412S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru do 500 mm	kus	23,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy do průměru 500 mm" 9+9+5		23,000			
21	K	162301414S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 mm	kus	7,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy nad průměr 500 mm" 1+1+1+2+2		7,000			
	VV		"pozn. započteny i stromy nad průměr 900 mm"					
22	K	162301422S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru do 500 mm	kus	23,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy do průměru 500 mm" 9+9+5		23,000			
23	K	162301424S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 mm	kus	7,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy nad průměr 500 mm" 1+1+1+2+2		7,000			
	VV		"pozn. započteny i stromy nad průměr 900 mm"					
24	K	162301501	Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	691,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souborů cen Odstranění křovin a stromů části A 01. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na stanoveném místě.					
	VV		"dle pol. odstranění" 691,8		691,800			
25	K	162301902S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene do 500 mm	kus	92,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy do průměru 500 mm, celkem 25 km" 9+9+5		23,000			
	VV		23*4 'Přepočtené koeficientem množství		92,000			
26	K	162301904S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 mm	kus	28,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy nad průměr 500 mm, celkem 25 km" 1+1+1+2+2		7,000			
	VV		"pozn. započteny i stromy nad průměr 900 mm"					
	VV		7*4 'Přepočtené koeficientem množství		28,000			
27	K	162301912S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru do 500 mm	kus	92,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy do průměru 500 mm, celkem 25 km" 9+9+5		23,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		23*4 'Přepočtené koeficientem množství		92,000			
28	K	162301914S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 mm	kus	28,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy nad průměr 500 mm, celkem 25 km" 1+1+1+2+2		7,000			
	VV		"pozn. započteny i stromy nad průměr 900 mm"					
	VV		7*4 'Přepočtené koeficientem množství		28,000			
29	K	162301922S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru do 500 mm	kus	92,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy do průměru 500 mm, celkem 25 km" 9+9+5		23,000			
	VV		23*4 'Přepočtené koeficientem množství		92,000			
30	K	162301924S	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 mm	kus	28,000		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		"dle pol. kácení - pol. použita pro stromy nad průměr 500 mm, celkem 25 km" 1+1+1+2+2		7,000			
	VV		"pozn. započteny i stromy nad průměr 900 mm"					
	VV		7*4 'Přepočtené koeficientem množství		28,000			
31	K	1623025R1	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm, příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m	m2	2 767,200		0,00	
	VV		"dle pol. odstranění, celkem 25 km" 691,8		691,800			
	VV		691,8*4 'Přepočtené koeficientem množství		2 767,200			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 23 7
Místo: Poděbrady – Přední Lhota

CC-CZ:
Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:
Středočeský kraj

IČ: 70891095
DIČ: CZ 70891095

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

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

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Poděbrady – Přední Lhota

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D1 - Zařízení staveniště

0,00

D2 - Projektové práce

0,00

D3 - Geodetické práce

0,00

D4 - Ostatní náklady

0,00

VRN6 - Územní vlivy

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Poděbrady – Přední Lhota Datum: 10. 12. 2020
Zadavatel: Středočeský kraj Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	
D D1 Zařízení staveniště							0,00	
1	K	ZS_01	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění - položka obsahuje veškeré náklady zařízení staveniště, které nejsou uvedeny zvlášť	kpl	1,000		0,00	
Poznámka k položce: položka obsahuje: Vybudování zařízení staveniště (nutného pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů - vybavení staveniště, zabezpečení staveniště, zpevněné plochy, oplocení staveniště), stroje a zařízení, zvedací mechanismy, označení stavby, provozní náklady (ostraha, nájmy, poplatky, údržba), včetně čištění komunikací, průběžného a závěrečného úklidu stavby, vyklizení staveniště (včetně vybourání a odvozu veškerého zařízení, uvedení do původního stavu)								
D D2 Projektové práce							0,00	
2	K	PP_01	Dopracování realizační dokumentace	kus	1,000		0,00	
P Poznámka k položce: digitální i tištěná forma v požadovaném počtu paré								
3	K	PP_02	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000		0,00	
P Poznámka k položce: digitální i tištěná forma v požadovaném počtu paré								
4	K	PP_03	Dopracování a projednání projektu DIO a DIR před zahájením stavby	kus	1,000		0,00	
P Poznámka k položce: digitální i tištěná forma v požadovaném počtu paré								
D D3 Geodetické práce							0,00	
5	K	GP_01	Vytyčení stavby a geodetické práce dodavatele	kpl	1,000		0,00	
6	K	GP_02	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000		0,00	
7	K	GP_03	Geometrický plán	kus	1,000		0,00	
8	K	GP_04	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00	
D D4 Ostatní náklady							0,00	
9	K	OST_01	Geotechnické práce na silničním spodku	kpl	1,000		0,00	
10	K	OST_02	Ostatní zkoušky neuvedené v jednotlivých objektech	kpl	1,000		0,00	
11	K	OST_03	Informační tabule	kus	2,000		0,00	
12	K	OST_04	Měření hluku před stavbou	kpl	1,000		0,00	
13	K	OST_05	Měření hluku po stavbě	kpl	1,000		0,00	
14	K	OST_06	Pasportizace objízdných tras před stavbou	km	20,000		0,00	
VV "rozsah dle PD DIO" 20,0					20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	OST_07	Pasportizace objízdných tras po stavbě	km	20,000		0,00	
VV		"rozsah dle PD DIO" 20,0			20,000			
D		VRN6	Územní vlivy				0,00	
16	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02

SEZNAM FIGUR

Kód: 6973
 Stavba: II/611 x II/329 Poděbrady – Přední Lhota, okružní křižovatka_PD

Datum: 10. 12. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01, 02	Vozovky a chodníky, Dešťová kanalizace		
chod_D2N3	chodník (D2-N-3) s asfaltovým krytem	m2	385,000
chod_D2N3	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 385,0		385,000
Použití figury:			
577133111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	363,370
564921411R	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu tl 60 mm	m2	385,000
564951413R	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu tl 150 mm	m2	639,000
STO_D1D3	středový ostrůvek (D1-D-3) dlážděná část	m2	638,000
	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)"		0,000
STO_D1D3	"středový ostrůvek + dělicí ostrůvky" 518,0+120,0		638,000
Použití figury:			
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	638,000
56495141R1	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. do 250 mm	m2	9 368,000
vjezdy_D1N2	plocha vjezdů (D1-N-2) s asfaltovým krytem	m2	127,000
vjezdy_D1N2	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 127,0		127,000
Použití figury:			
577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	127,000
564951413R	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu tl 150 mm	m2	639,000
565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	127,000
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	4 173,000
573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	8 219,000
voz_D0N2	vozovka (D0-N-2) s krytem z mastixového asf. koberce	m2	4 046,000
voz_D0N2	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 4046		4 046,000
Použití figury:			
576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m	m2	4 046,000
56495141R1	Zřízení podkladu nebo podsypu z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. do 250 mm	m2	9 368,000
56516612R	Asfaltový beton vrstva podkladní VMT 22 (obalované kamenivo s asfaltovým pojivem s vysokým modulem tuhosti) tl 80 mm š přes 3 m	m2	4 046,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	4 173,000
573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	8 219,000
577176121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 046,000

A.5.2/ A.5.2.1 Oprava objízdných tras

obrus	oprava objízdné trasy v rozsahu výměny obrušné vrstvy	m2	1 150,000
obrus	"objízdné trasy - frézování obrušné vrstvy" 1150		1 150,000

Použití figury:

113154463	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 150,000
573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1 150,000
577134121	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 150,000