
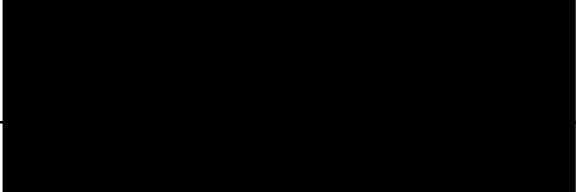
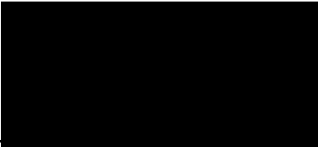


Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
ZAK-2017-19	PD - novostavba chodníku ul.Kokořinská“ v Mělníku		
SO:	Chodník		
Popis verze	cenová hladina ÚRS I-18		
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok		Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
	PROJEKT servis spol. s r.o.		
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel	STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o. Jugoslávská 2090, 276 01 Mělník		
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 101	Komunikace pro pěší		5 962 543,70
SO 431	Veřejné osvětlení - nasvětlení přechodů pro chodce		156 187,85
SO 431	Veřejné osvětlení		0,00
		Celkem (bez DPH)	6 118 732
		DPH 21%	1 284 934
		Celkem (včetně DPH)	7 403 665
Za zhotovitele: STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o., Mělník		Za objednatele	
Jméno : Petr Neumann		Jméno :	
Datum : 1. 3. 2022		Datum :	
Podpis:		Podpis :	
Poznámka :			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: -

Stavba: PD - novostavba chodníku ul.Kokořínská“ v Mělníku

KSO:

Místo: Město Mělník

CZ-CPV:

Zadavatel:

Město Mělník

Uchazeč:

Projektant:

PROJEKT servis spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

CZ-CPA:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 118 731,55

		Sazba daně	Sazba daně	Výše daně
DPH	základní	21%	6 118 731,55	1 284 933,63
	snižovaná	15%	0,00	0,00

Cena s DPH

7 403 665,18

REKONSTRUKCE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: -

Stavba: PD - novostavba chodníku ul.Kokořínská“ v Mělníku

Místo: Mělník

Datum: 31.05.2018

Zdavatel: Město Mělník

Projektant: PROJEKT servis spol. s r.o.

Uchazeč: 0

Kód	Objekt , soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
HSV + PSV				
SO 101	Komunikace pro pěší	5 962 543,70	7 214 677,87	Soupis
SO 431	SO 431 Veřejné osvětlení - nasvětlení přechodů pro chodce	156 187,85	188 987,30	Soupis
SO 431	Veřejné osvětlení	0,00	0,00	Soupis

Zakázka:

PD - novostavba chodníku ul.Kokořínská“ v Mělníku

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 101 Komunikace pro pěší	5 962 544	1 252 134	7 214 678
001.: Zemní práce	1 133 885	238 116	1 372 001
0021: Úprava podloží a základové spáry	121 945	25 608	147 553
0045: Podkladní a vedlejší konstrukce (inž. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)	24 200	5 082	29 281
0056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	521 532	109 522	631 054
0057: Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	388 207	81 523	469 730
0059: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	679 588	142 713	822 301
0087: Potrubí z trub plastických a skleněných	19 404	4 075	23 479
0089: Ostatní konstrukce	477 929	100 365	578 294
0091: Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	1 745 108	366 473	2 111 581
0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	50 944	10 698	61 642
0096: Bourání konstrukcí	1 440	302	1 743
099.: Přesun hmot HSV	500 713	105 150	605 863
VON: Vedlejší a ostatní náklady	297 650	62 507	360 157
Celkem (bez DPH)	5 962 544		
DPH	1 252 134		
DPH 21 % ze základny: 5 962 544	1 252 134		
Celkem (včetně DPH)	7 214 678		

Zakázka:

PD - novostavba chodníku ul.Kokořínská“ v Mělníku

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
SO 101 Komunikace pro pěší							5 962 544	
001.: Zemní práce							1 133 885	
1.	SP	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	724,0	63	45 786	
<i>Plný popis: Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů</i>								
Výkaz výměr: plocha panelových povrchů; 80+210+35+82+130+30+55+20+82					724,0			
2.	SP	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	16,0	66	1 048	
<i>Plný popis: Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z</i>								
Výkaz výměr: rozebrání dlažeb ve vjezdech; 16					16,0			
3.	SP	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	158,6	121	19 191	
<i>Plný popis: Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm</i>								
Výkaz výměr: u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2					158,6			
4.	SP	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	158,6	62	9 833	
<i>Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy</i>								
Výkaz výměr: u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2					158,6			
5.	SP	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	42,0	120	5 027	
<i>Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 dc</i>								
Výkaz výměr: odstranění plochy vjezdu; 42					42,0			
6.	SP	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	158,6	79	12 498	
<i>Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů</i>								
Výkaz výměr: u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2					158,6			
7.	SP	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	80,0	97	7 744	
<i>Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl.</i>								
Výkaz výměr: odstranění plochy vjezdu; 42+22+16					80,0			
8.	SP	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	22,0	209	4 594	
<i>Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy př</i>								
Výkaz výměr: bourání betonů ve vjezdech; 14+8					22,0			
9.	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	111,0	57	6 272	
<i>Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých</i>								
Výkaz výměr: 8+10+13+8+9+9+24+24+3+3					111,0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
10.	SP	111212211	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky do 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	100,0	28	2 801	
<i>Plný popis: Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezů do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5</i>								
Výkaz výměr: odstranění dřevin překážejících výstavbě; 100					100,0			
11.	SP	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	467,48	88	40 951	
<i>Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3</i>								
Výkaz výměr: odkop terénu u obrubníků; 22+15+8+46					91,0			
odkop kde nejsou panely; (405+22+64+30+80+60+12+70)*0,3					222,9			
odkop v prostoru zastávky; 55*0,4					22,0			
odkop pod panely; (210+112+81+130+28+55+30+85)*0,18					131,58			
12.	SP	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	467,48	32	14 819	
<i>Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</i>								
Výkaz výměr: 467,48					467,48			
13.	SP	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	391,4	326	127 596	
<i>Plný popis: Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy</i>								
Výkaz výměr: potrubí; 71,4					71,4			
odkop; 320					320,0			
14.	SP	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	481,687	183	88 149	
<i>Plný popis: Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</i>								
Výkaz výměr: pro vsakovací objekty; 2,6*45,8*1,89+9*10,6*2,69					481,687			
15.	SP	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	481,687	44	21 050	
<i>Plný popis: Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</i>								
Výkaz výměr: pro vsakovací objekty; 2,6*45,8*1,89+9*10,6*2,69					481,687			
16.	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	71,4	450	32 130	
<i>Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</i>								
Výkaz výměr: uliční vpusti; (5+6+8+13)*0,6*1,2					23,04			
chodníkové vpusti-vsak; 13*0,6*1,45*2					22,62			
potrubí pro vsaky; 26*0,6*1,65					25,74			
17.	SP	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	71,4	20	1 392	
<i>Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</i>								
Výkaz výměr: chodníkové vpusti-vsak; 13*0,6*1,45*2					22,62			
uliční vpusti; (5+6+8+13)*0,6*1,2					23,04			
potrubí pro vsaky; 26*0,6*1,65					25,74			
18.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	553,087	47	25 719	
<i>Plný popis: Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m</i>								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: pro vsakovací objekty; 481,687						481,687		
potrubí; 71,4						71,4		
19.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	731,863	45	32 934	
<i>Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4</i>								
Výkaz výměr: 467,48+481,687+71,4-288,704						731,863		
20.	SP	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	288,704	69	19 921	
<i>Plný popis: Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4</i>								
Výkaz výměr: pro zásyp nad vsakovacími objekty; 2,6*45,8*0,8+9*10,6*1,6						247,904		
uliční vpusti; (5+6+8+13)*0,6*0,5						9,6		
chodníkové vpusti-vsak; 13*0,6*0,9*2						14,04		
potrubí pro vsaky; 26*0,6*1,1						17,16		
21.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 020,567	10	10 512	
<i>Plný popis: Uložení sypaniny na skládky</i>								
Výkaz výměr: 467,48+481,687+71,4						1 020,567		
22.	SP	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	288,704	79	22 865	
<i>Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m</i>								
Výkaz výměr: pro zpětný zásyp nad vsakovacími objekty; 2,6*45,8*0,8+9*10,6*1,6						247,904		
uliční vpusti; (5+6+8+13)*0,6*0,5						9,6		
chodníkové vpusti-vsak; 13*0,6*0,9*2						14,04		
potrubí pro vsaky; 26*0,6*1,1						17,16		
23.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	838,075	149	124 873	
<i>Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</i>								
Výkaz výměr: nákup ornice; 708,08*0,15						106,212		
odvoz zeminy na skládku; 731,863						731,863		
24.	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	14 637,26	12	168 328	
<i>Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně z</i>								
Výkaz výměr: odvoz zeminy na skládku; 20*731,863						14 637,26		
25.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 317,353	135	177 843	
<i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504</i>								
Výkaz výměr: 731,863*1,8						1 317,353		
26.	SP	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 223,0	24	29 474	
<i>Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním</i>								
Výkaz výměr: 1223						1 223,0		
28.	SP	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	288,704	74	21 387	
<i>Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</i>								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Výkaz výměr: pro zásyp nad vsakovacími objekty; 2,6*45,8*0,8+9*10,6*1,6		247,904			
			uliční vpusti; (5+6+8+13)*0,6*0,5		9,6			
			chodníkové vpusti-vsak; 13*0,6*0,9*2		14,04			
			potrubí pro vsaky; 26*0,6*1,1		17,16			
29.	SP	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	105,448	81	8 541	
			<i>Plný popis: Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepršení nebo vzepršení příložné, hloubky do 4 m</i>					
			Výkaz výměr: pro vsakovací objekt u zastávky; 2*(9+10,6)*2,69		105,448			
30.	SP	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	105,448	25	2 636	
			<i>Plný popis: Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m</i>					
31.	SP	151101301	Zřízení rozepršení stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	256,626	39	10 008	
			<i>Plný popis: Zřízení rozepršení zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m</i>					
			Výkaz výměr: pro vsakovací objekt u zastávky; (9*10,6)*2,69		256,626			
32.	SP	151101311	Odstranění rozepršení stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	256,626	9	2 310	
			<i>Plný popis: Odstranění rozepršení stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m</i>					
33.	SP	1751012012	Obsypání objektu štěrkem	m3	43,059	828	35 653	
			<i>Plný popis: Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez pr</i>					
			Výkaz výměr: okolo vsakovacích objektů; 2,6*45,8*0,64+9*10,6*0,64-(0,8*0,8*0,32*224+0,8*0,8*0,32*236)		43,059			
			0021: Úprava podloží a základové spáry				121 945	
38.	SP	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drčeného frakce 16 až 32 mm	m3	96,516	995	96 004	
			<i>Plný popis: Lože pro trativody z kameniva hrubého drčeného</i>					
			Výkaz výměr: pro vsakovací objekty; 2,6*45,8*0,45+9*10,6*0,45		96,516			
39.	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	271,974	32	8 730	
			<i>Plný popis: Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2</i>					
			Výkaz výměr: vsakovací objekty; (1,6*44,8*2+(44,8*2+1,6*2))*0,64+(8*9,6*2+(8*2+9,6*2))*0,64		271,974			
40.	H	56241647	geotextilie filtrační 300 g/m2 vsakovacího objektu	m2	326,369	28	9 138	
			<i>Plný popis: geotextilie filtrační 300 g/m2 vsakovacího tunelu</i>					
			Výkaz výměr: vsakovací objekty; 271,974*1,2		326,369			
41.	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 223,0	7	8 072	
			<i>Plný popis: Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8</i>					
			Výkaz výměr: chodník; 1002		1 002,0			
			varovné a signální pásy v místě přechodů pro chodce, míst pro přecházení a prostoru zastávek MHD z reliéfní dlažby;		42,0			
			kontrastní pás zastávky MHD; 8		8,0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			vjezdy; 100		100,0			
			varovné pásy v místě vjezdů z reliéfní dlažby; 71		71,0			
0045: Podkladní a vedlejší konstrukce (inž. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)							24 200	
42.	SP	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	27,72	873	24 200	
<i>Plný popis: Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm</i>								
			Výkaz výměr: uliční vpusti; (5+6+8+13)*0,6*0,55		10,56			
			chodníkové vpusti-vsak; 13*0,6*0,55*2		8,58			
			potrubí pro vsaky; 26*0,6*0,55		8,58			
0056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							521 532	
43.	SP	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	1 223,0	53	65 137	
<i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm</i>								
			Výkaz výměr: chodník; 1002		1 002,0			
			varovné a signální pásy v místě přechodů pro chodce, míst pro přecházení a prostoru zastávek MHD z reliéfní dlažby;		42,0			
			kontrastní pás zastávky MHD; 8		8,0			
			vjezdy; 100		100,0			
			varovné pásy v místě vjezdů z reliéfní dlažby; 71		71,0			
44.	SP	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	597,55	146	87 242	
<i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm</i>								
			Výkaz výměr: vozovka u zastávky MHD - MŠ; 305		305,0			
			plocha asf. u zastávky MHD - Lesní; 15		15,0			
			doasfaltování povrchu u nově položených obrubníků vč. pod obrubníky; (85+238+30+440)*(0,2+0,15)		277,55			
45.	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 223,0	204	249 981	
<i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm</i>								
			Výkaz výměr: chodník; 1002		1 002,0			
			varovné a signální pásy v místě přechodů pro chodce, míst pro přecházení a prostoru zastávek MHD z reliéfní dlažby;		42,0			
			kontrastní pás zastávky MHD; 8		8,0			
			vjezdy; 100		100,0			
			varovné pásy v místě vjezdů z reliéfní dlažby; 71		71,0			
46.	SP	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	478,6	249	119 171	
<i>Plný popis: Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm</i>								
			Výkaz výměr: vozovka u zastávky MHD - MŠ; 305		305,0			
			plocha asf. u zastávky MHD - Lesní; 15		15,0			
			doasfaltování povrchu u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2		158,6			
					-			
0057: Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živичné							388 207	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
47.	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	478,6	283	135 482	
<i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm</i>								
Výkaz výměr: u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2					158,6			
vozovka u zastávky MHD - MŠ; 305					305,0			
plocha asf. u zastávky MHD - Lesní; 15					15,0			
48.	SP	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	478,6	15	7 179	
<i>Plný popis: Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2</i>								
Výkaz výměr: u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2					158,6			
vozovka u zastávky MHD - MŠ; 305					305,0			
plocha asf. u zastávky MHD - Lesní; 15					15,0			
49.	SP	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	478,6	495	236 931	
<i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm</i>								
Výkaz výměr: u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2					158,6			
vozovka u zastávky MHD - MŠ; 305					305,0			
plocha asf. u zastávky MHD - Lesní; 15					15,0			
50.	SP	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	478,6	18	8 615	
<i>Plný popis: Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2</i>								
Výkaz výměr: u nově položených obrubníků; (85+238+30+440)*0,2					158,6			
vozovka u zastávky MHD - MŠ; 305					305,0			
plocha asf. u zastávky MHD - Lesní; 15					15,0			
0059: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)							679 588	
51.	SP	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	945,0	305	288 225	
<i>Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečn.</i>								
Výkaz výměr: chodník; 945					945,0			
52.	H	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	1 019,94	230	234 586	
<i>Plný popis: dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní</i>								
Výkaz výměr: vč. prořezu; 1031*1,07+8					1 019,94			
53.	SP	596211130	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2	m2	41,0	275	11 275	
<i>Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečn.</i>								
Výkaz výměr: varovné a signální pásy v místě přechodů pro chodce, míst pro přecházení a prostoru zastávek MHD z reliéfní dlažby;					33,0			
kontrastní pás zastávky MHD; 8					8,0			
54.	SP	596211135	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny C	m2	41,0	31	1 263	
<i>Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečn.</i>								
Výkaz výměr: varovné a signální pásy v místě přechodů pro chodce, míst pro přecházení a prostoru zastávek MHD z reliéfní dlažby;					33,0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
kontrastní pás zastávky MHD; 8						8,0		
55.	H	59245006	dlažba skladebná betonová reliéfní 20 x 10 x 6 cm barevná - červená	m2	33,0	512	16 889	
<i>Plný popis: dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná</i>								
Výkaz výměr: vč. prořezu; 30*1,07						33,0		
56.	H	59245008	dlažba skladebná betonová 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	8,56	340	2 913	
<i>Plný popis: dlažba skladebná betonová 20 x 10 x 6 cm barevná</i>								
Výkaz výměr: vč. prořezu; 8*1,07						8,56		
57.	SP	596211222	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	159,0	308	48 972	
<i>Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečn.</i>								
Výkaz výměr: vjezdy; 93						93,0		
varovné pásy v místě vjezdů z reliéfní dlažby; 66						66,0		
58.	SP	596211225	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 80 mm skupiny B	m2	66,0	31	2 033	
<i>Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečn.</i>								
Výkaz výměr: varovné pásy v místě vjezdů z reliéfní dlažby; 66						66,0		
59.	H	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná - červená	m2	100,0	396	39 600	
<i>Plný popis: dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná</i>								
Výkaz výměr: vč. prořezu; 93*1,07						100,0		
60.	H	59245205	dlažba skladebná betonová reliéfní 20x10x8 cm přírodní	m2	71,0	477	33 832	
<i>Plný popis: dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná</i>								
Výkaz výměr: vč. prořezu; 66*1,07						71,0		
0087: Potrubí z trub plastických a skleněných							19 404	
61.	SP	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	84,0	231	19 404	
<i>Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 125</i>								
Výkaz výměr: napojení UV1+UV2; 5+6						11,0		
napojení UV3; 8						8,0		
žlab - vsak v prostoru zastávky MHD; 26						26,0		
napojení UV4; 13						13,0		
chodníkové vpusti - vsak; 13+13						26,0		
0089: Ostatní konstrukce							477 929	
62.	SP	895972124	Zasakovací box z polypropylenu PP pro vsakování objemu do 50 m3 - 800x800x320	soubor	2,0	215 368	430 736	
<i>Plný popis: Zasakovací boxy z polypropylenu PP s možností revize a čištění pro vsakování dešťových vod v dvouřadové galerii o celkovém objemu přes 10 m3 do 50 m3</i>								
Výkaz výměr: box v prostoru zastávky o objemu 48,333 m3 - 236ks; 1						1,0		
box napojený na chodníkové vpusti o objemu 45,875 m3 - 224ks; 1						1,0		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
63.	SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,0	2 150	4 300	
			<i>Plný popis: 1211</i>					
64.	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,0	1 212	2 424	
			<i>Plný popis: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur</i>					
65.	SP	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,0	1 064	6 384	
			<i>Plný popis: Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální</i>					
			Výkaz výměr: UV1-4; 4		4,0			
			CHV1-2; 2		2,0			
66.	H	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	6,0	248	1 485	
			<i>Plný popis: prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm</i>					
67.	H	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300	kus	6,0	505	3 030	
			<i>Plný popis: koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300</i>					
68.	H	59223858	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	6,0	420	2 520	
			<i>Plný popis: skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm</i>					
69.	H	59223854	skruž betonová pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	kus	6,0	398	2 388	
			<i>Plný popis: skruž betonová pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC, 45x35x5 cm</i>					
70.	H	59223852	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	6,0	333	1 998	
			<i>Plný popis: dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm</i>					
71.	SP	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,0	1 317	7 904	
			<i>Plný popis: Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600</i>					
			Výkaz výměr: UV1-4; 4		4,0			
			CHV1-2; 2		2,0			
72.	H	59223876	Rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	6,0	1 460	8 760	
			<i>Plný popis:</i>					
73.	H	59223878	Mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	6,0	1 000	6 000	
			<i>Plný popis:</i>					
0091: Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch							1 745 108	
74.	SP	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	848,0	63	53 678	
			<i>Plný popis: Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm</i>					
			Výkaz výměr: 85+238+30+440+35+20		848,0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
75.	SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	848,0	82	69 875	
<i>Plný popis: Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm</i>								
Výkaz výměr: 85+238+30+440+35+20					848,0			
76.	SP	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	793,0	47	37 580	
<i>Plný popis: Řezání dilatačních spár v živičném krytu</i>								
Výkaz výměr: 85+238+30+440					793,0			
77.	SP	919121212	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	793,0	117	92 781	
<i>Plný popis: Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm</i>								
Výkaz výměr: 85+238+30+440					793,0			
78.	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	868,0	327	283 836	
<i>Plný popis: 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</i>								
Výkaz výměr: 1.úsek; 32+6+15+8+27+22+9					119,0			
2.úsek; 17+13+20+10+31					91,0			
ostrůvek v prostoru zastávky MHD; 60					60,0			
hrana u zastávky MHD; 2+13+15					30,0			
3.úsek; 22+30+12+3+5					72,0			
4.úsek; 16+2+15+65+10+6+3+55					172,0			
5.úsek; 6+12+75+5+9					107,0			
nájezdové obrubníky v místě přechodů pro chodce; 6+3					9,0			
nájezdové obrubníky v místě vjezdů na přilehlé pozemky; 6+10+8+6+4+5+4+6+7+4+5+5+4+3+6+4+3+10+17+3+4					124,0			
přechodové obrubníky u vjezdů; 20*2					40,0			
přechodové obrubníky u přechodu pro chodce; 3					3,0			
79.	H	59217465	Obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	726,6	130	94 749	
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: obrubník silniční standard vč. prořezu; 692*1,05					726,6			
80.	H	59217468	Obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	133,0	128	17 051	
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: obrubník silniční nájezdový; 133					133,0			
81.	H	59217469	Obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	43,0	393	16 916	
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: obrubník silniční přechodový L+P; 43					43,0			
82.	SP	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	749,0	287	214 963	
<i>Plný popis: 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</i>								
Výkaz výměr: 1.úsek; 36+183+2+3					224,0			
2.úsek; 3+112					115,0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
			ostrůvek v prostoru zastávky MHD; 25+35		60,0				
			hrana u zastávky MHD; 4+8+1+3+10		26,0				
			3.úsek; 87		87,0				
			4.úsek; 3+184		187,0				
			5.úsek; 15+4+31		50,0				
83.	H	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	786,45	50	39 165		
			<i>Plný popis: obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm</i>						
			Výkaz výměr: vč. prořezu; 749*1,05		786,45				
84.	SP	916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	28,0	675	18 898		
			<i>Plný popis: Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm</i>						
			Výkaz výměr: přechodové obr.; 2*2		4,0				
			prostor zastávky MHD u MŠ; 12		12,0				
			zastávka v blízkosti lesa; 12		12,0				
85.	H	59217543	Obrubník HK přímý 40x29x100 cm šedý	kus	24,0	2 232	53 568		
			<i>Plný popis:</i>						
86.	H	59217546	Obrubník HK přechodový pravý 40x29-H25x100 cm šedý	kus	2,0	2 232	4 464		
			<i>Plný popis:</i>						
87.	H	59217538	Obrubník HK přechodový pravý 40x31-H25x100 cm šedý	kus	2,0	2 232	4 464		
			<i>Plný popis:</i>						
88.	SP	339921133	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m	m	111,0	809	89 799		
			<i>Plný popis: Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm</i>						
			Výkaz výměr: 49+62		111,0				
89.	H	59228410	palisáda betonová přírodní 16X16X100 cm	kus	695,0	256	177 573		
			<i>Plný popis: palisáda vzhled dobové dlažební kameny betonová přírodní 16X16X100 cm</i>						
			Výkaz výměr: 49/0,16+0,75		307,0				
			62/0,16+0,5		388,0				
90.	SP	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	129,27	2 775	358 724		
			<i>Plný popis: Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20</i>						
			Výkaz výměr: 868*0,08+749*0,05+24*0,1+111*0,18		129,27				
91.	SP	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,0	1 293	5 170		
			<i>Plný popis: Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky</i>						
			Výkaz výměr: nové; 4		4,0				
92.	H	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	4,0	800	3 200		
			<i>Plný popis: sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm</i>						

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: nové; 4					4,0			
93.	SP	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	8,0	264	2 112	
<i>Plný popis: Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly</i>								
Výkaz výměr: značka A11; 2					2,0			
značka IP6; 4					4,0			
značka IJ4b; 2					2,0			
94.	H	404440000	značka dopravní svislá FeZn 700mm	kus	2,0	1 184	2 368	
<i>Plný popis: značka dopravní svislá nereflektivní FeZn-Al rám D 700mm</i>								
Výkaz výměr: A11; 2					2,0			
95.	H	404442300	značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm	kus	6,0	886	5 316	
<i>Plný popis: značka dopravní svislá nereflektivní FeZn-Al rám D 700mm</i>								
Výkaz výměr: IP6; 4					4,0			
IJ4b; 2					2,0			
96.	SP	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	793,0	2	1 269	
<i>Plný popis: Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky</i>								
Výkaz výměr: 450+20+183+85+35+20					793,0			
97.	SP	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	793,0	44	34 892	
<i>Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní</i>								
Výkaz výměr: 450+20+183+85+35+20					793,0			
98.	SP	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	39,0	13	515	
<i>Plný popis: Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy</i>								
Výkaz výměr: přechody pro chodce; 24					24,0			
nápis symboly; 15					15,0			
99.	SP	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	24,0	462	11 088	
<i>Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní</i>								
Výkaz výměr: přechod pro chodce V7; 24					24,0			
100.	SP	915281111	Vodorovné dopravní značení bílý plast	soub	4,0	3 850	15 400	
<i>Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní</i>								
Výkaz výměr: symbol DZ A11, typ V15; 4					4,0			
101.	SP	915281112	Vodorovné dopravní značení bílý plast	soub	4,0	3 850	15 400	
<i>Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní</i>								
Výkaz výměr: nápis - POZOR DĚTI, typ V15; 4					4,0			
102.	SP	915281113	Vodorovné dopravní značení bílý plast	soub	2,0	7 975	15 950	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<p>Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní</p>								
Výkaz výměr: zastávka BUS, typ V11a; 2					2,0			
104.	SP	R75F241	Přemístění stávající konstrukce měřiče rychlosti - mimo plochu nového chodníku	soubor	1,0	4 345	4 345	
Plný popis:								
0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb							50 944	
106.	SP	935114121	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm bez vnitřního spádu se základem	m	14,0	3 639	50 944	
Plný popis: Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku bez vnitřního spádu								
Výkaz výměr: odvodňovací žlab napojený na vsak v prostoru zastávky MHD; 14					14,0			
0096: Bourání konstrukcí							1 440	
107.	SP	966008221	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š do 200 mm	m	15,0	96	1 440	
Plný popis: Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím								
Výkaz výměr: 5+5+5					15,0			
099.: Přesun hmot HSV							500 713	
108.	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	864,587	47	40 809	
Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti								
109.	SP	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	864,587	126	108 938	
Plný popis: Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km								
110.	SP	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	25 072,736	8	195 567	
Plný popis: Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
Výkaz výměr: 29*864,587					25 073,023			
111.	SP	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	272,9	125	34 113	
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504								
Výkaz výměr: 237,70,320+35,2					272,9			
112.	SP	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	304,505	135	41 108	
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101								
Výkaz výměr: 22,755+257,02+4,08+7,15+13,5					304,505			
113.	SP	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	281,332	140	39 386	
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302								
Výkaz výměr: 87,88+180,180+13,272					281,332			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
114.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 399,338	12	40 792	
<i>Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným - dopravní vzdálenost do 200 m - jakékoliv délky objektu</i>								
VON: Vedlejší a ostatní náklady							297 650	
115.	ON	VON990080	Dopravně inženýrská opatření - dle PD - výkres D.1.1.2 - zřízení, pronájem/údržba po dobu výstavy,	soub	1,0	162 650	162 650	
<i>Plný popis: Zařízení staveniště - zabezpečení staveniště - dopravní značení na staveništi</i>								
116.	ON	VON99001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště vč. potřebných staveništních komunikací	soub	1,0	60 000	60 000	
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů - zařízení staveniště</i>								
117.	ON	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek - hutnicí zkoušky	kus	30,0	2 500	75 000	
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů - inženýrská činnost - zkoušky a ostatní měření</i>								

Název stavby :

PD - novostavba chodníku ul.Kokořínská

Investor:

Město Mělník, náměstí Míru 1, 276 01 Mělník

Objekt:

SO 431 Veřejné osvětlení

Datum zpracování :

2018

Položka	Navrhovaný P/N (typ)	Číslo položky	Popis	Měrná jednotka	Množství
			Demontáže		
1		R-001	Demontáž stožáru VO včetně svítidla, výložníku, elektrovýzbroje, patice a základu	ks	24,00
2		R-002	Demontáž stávajících kabelů	m	790,00
3		R-003	Odpojení kabelu ze stávajícího stožáru	ks	48,00
			Práce a dodávky HSV		
			Zakládání		
4		R-004	Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy do 1 m2 z betonu prostého tř. C 30/37 , rozměr základu 33x(800x800x1300mm) a 4x(400x400x900mm)	m ³	32,42
5		R-005	Pouzdro pro stožár	ks	35,00
			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		
6		R-006	Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár U10	ks	35,00
			Práce a dodávky PSV		
			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		
7		R-007	Ochranný asfaltový lak Renolak ALN pro nátěr spodní části samostatného stožáru VO (á 1kg/ks)	ks	34,00
			Elektroinstalace - silnoproud		
8		R-008	Kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 3x1,5 mm2	m	431,00
9		R-009	Kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 4x16 mm2	m	1260,00
10		R-011	Kabelová koncovka	ks	78,00
11		R-012	Svítidlo ATOS/B2, výbojka SON-T Pia plus/100W, IP66, IK08, WW	ks	33,00
			Práce a dodávky M		
			Elektromontáže		
12		R-014	Ocelový stožár K10 výšky 10 m – 133/89/60	ks	33,00
13		R015	Ocelový stožár UZNB 10 výšky 10 m - 159/108/89	ks	1,00
14		R-016	Ocelový stožár K6 výšky 6 m – 133/89/60	ks	1,00
15		R-017	Výložník SD1 - 1500, délka 1,5 m, pr.60mm	ks	34,00
16		R-018	Výložník UZD1 - 1500, délka 1,5 m, pr.89mm	ks	1,00
17		R-024	Elektrovýzbroj SCHM 1,5-35, vč. skleněné pojistky 10A a zapojení	ks	34,00
18		R-025	Dozbrojení stávajícího rozváděče VO (zapínacího místa), vč.zapojování a přepojení stávajících vývodů	kpl	1,00

19		R-026	Uzemňovací drát FeZn ø10mm, uložený ve výkopu	m	1260,00
20		R-027	Svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro drát průměr 10 mm FeZn	ks	34,00
21		R-028	Svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	ks	8,00
22		R-029	Ostatní el. instal. materiál (spojovací materiál, drobný elektroinstalační materiál)	kpl	1,00
			Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby		
23		R-030	Štítek kabelový s tiskem	ks	78,00
24		R-031	Štítek pro stožár VO	ks	34,00
			Zemní práce při mont.pracích		
25		R-032	Ruční výkop pro základ stožáru do výšky 10 m , zemina tř.4	ks	34,00
26		R-033	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4	m	987,00
27		R-034	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	75,00
28		R-035	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	1062,00
29		R-036	Ruční výkop "startovací jámy" pro provedení protlaku (2x1x1,5m), zához, zhutnění	m ³	6,00
30		R-037	Ruční výkop "cílové jámy" pro provedení protlaku (1x1x1,5m), zához, zhutnění	m ³	2,50
31		R-038	Deska krycí DK1 50 x 17/10 x 3,5 cm	ks	2124,00
32		R-039	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09063 DN50	m	32,00
33		R-040	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m ³	131,89
34		R-041	Zkoušky hutnění zasypaných rýh	ks	16,00
35		R-042	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	29,30
36		R-043	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	29,30
44		R-044	Protlak pod vozovkou pro PVC chráničku 110mm vč.trubky (3 ks)	m	35,00
45		R-045	Chránička PVC ø110mm (inž.sítě, protlak, překop)	m	360,00
46		R-046	Zpětná úprava zeleně	m ²	50,00
			Vedlejší rozpočtové náklady		
			Průzkumné, geodetické a projektové práce		
47		R-047	Geodetické práce před výstavbou	m	885,00
48		R-048	Geodetické práce po výstavbě	m	885,00
49		R-049	Kontrolní měření osvětlení a nastavení osvětlovací soustavy	kpl	1,00
			Inženýrská činnost		
50		R-051	Revize	hod	20,00

51		R-053	Dopravní značení DIO / DIR	kpl	1,00
52		R-054	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00
53		R-056	Drobný materiál základů stožárů VO a přisvětlení přechodů, drobné zemní práce.	kpl	1,00
		CELKEM			

		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00

Název stavby :

PD - novostavba chodníku ul.Kokořínská
Město Mělník, náměstí Míru 1, 276 01 Mělník

OZNAČENÉ NEOCEŇUJTE

Investor:

Objekt:

SO 431 Veřejné osvětlení - nasvětlení přechodů pro chodce

Datum zpracování :

2018

Datum aktualizace :

VEŠKERÉ CENY JSOU BEZ DPH

Položka	Navrhovaný P/N (typ)	Číslo položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Dodávka celkem [Kč]	Montáž celkem [Kč]	Cena celkem [Kč]
			Práce a dodávky HSV							
			Zakládání					2 693,40	1 919,40	4 612,80
1	R-004		Zakládání pod technologická zařízení půdorysné plochy do 1 m ² z betonu prostého tř. C 30/37 , rozměr základu	m ³	0,58	150,00	1 900,00	86,40	1 094,40	1 180,80
2	R-005		Pouzdro pro stožár	ks	3,00	869,00	275,00	2 607,00	825,00	3 432,00
			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 296,00		1 560,00
3	R-006		Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár U10	ks	3,00	432,00	88,00	1 296,00	264,00	1 560,00
			Práce a dodávky PSV							
			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					79,20	198,00	277,20
4	R-007		Ochranný asfaltový lak Renolox ALIV pro nátěr spodní části samostatného stožáru VO (š 1kg/ks)	ks	4,00	19,80	49,50	79,20	198,00	277,20
			Elektroinstalace - silnoproud					55 200,85	4 100,80	59 301,65
5	R-008		Kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	25,00	19,98	13,20	499,50	330,00	829,50
6	R-010		Kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 4x10 mm ²	m	75,00	162,69	30,80	12 201,75	2 310,00	14 511,75
7	R-011		Kabelová koncovka	ks	8,00	272,80	61,60	2 182,40	492,80	2 675,20
8	R-013		svítidlo MLC ZEBRA / MHL asymetricka pravostranná optika / CW / 150 W, IP66, IK08;	ks	4,00	10 079,30	242,00	40 317,20	968,00	41 285,20
			Práce a dodávky M							
			Elektromontáže					54 163,60	9 410,50	63 574,10
9	R-019		Ocelový stožár, přechodový, PB 6 výšky 6 m – 133/108/89	ks	2,00	10 764,60	880,00	21 529,20	1 760,00	23 289,20
10	R-020		Ocelový stožár, přechodový, PC 6 výšky 6 m – 159/133/114	ks	1,00	13 209,90	880,00	13 209,90	880,00	14 089,90
11	R-021		Výložník PDB 1 – 2000/89 - délka 2 m	ks	2,00	1 692,90	220,00	3 385,80	440,00	3 825,80
12	R-022		Výložník PDC 1 – 3000/114 - délka 3 m	ks	1,00	2 924,90	275,00	2 924,90	275,00	3 199,90
13	R-023		Třmenový výložník délky 3 m	ks	1,00	4 654,10	275,00	4 654,10	275,00	4 929,10
14	R-024		Elektrovýzbroj SCHM 1,5-35, vč. skleněné pojistky 10A a zapojení	ks	4,00	763,00	209,00	3 052,00	836,00	3 888,00
15	R-026		Uzemňovací drát FeZn ø10mm, uložený ve výkopu	m	75,00	55,50	49,50	4 162,50	3 712,50	7 875,00
16	R-027		Svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro drát průměr 10 mm FeZn	ks	6,00	24,20	22,00	145,20	132,00	277,20
17	R-029		Ostatní el. instal. materiál (spojovací materiál, drobný elektroinstalační materiál)	kpl	1,00	1 100,00	1 100,00	1 100,00	1 100,00	2 200,00
			Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					35,20	26,40	61,60
18	R-030		Štítek kabelový s tiskem	ks	8,00	2,09	2,20	16,72	17,60	34,32
19	R-031		Štítek pro stožár VO	ks	4,00	4,62	2,20	18,48	8,80	27,28
			Zemní práce při mont.pracích					4 420,00	22 380,50	26 800,50
20	R-032		Ruční výkop pro základ stožáru do výšky 10 m, zemina tř.4	ks	4,00	0,00	487,00	0,00	1 948,00	1 948,00
21	R-033		PROJEKT kabelových zapojených i nezapojených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř.4	m	10,00	0,00	64,80	0,00	648,00	648,00
22	R-035		Lože kabelů z písku nebo stěrkořepku tl 5 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	10,00	30,00	15,40	300,00	154,00	454,00
23	R-036		Ruční výkop "startovací jamy" pro provedení protlaku (2x1x1,5m), zához, zhutnění	m ³	3,00	0,00	287,00	0,00	861,00	861,00
24	R-037		Ruční výkop "cílové jámy" pro provedení protlaku (1x1x1,5m), zához, zhutnění	m ³	2,00	0,00	287,00	0,00	574,00	574,00

25	R-038	Deska krycí DK1 50 x 17/10 x 3,5 cm	ks	20,00	40,00	2,90	800,00	58,00	858,00
26	R-039	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09063 DN50	m	8,00	55,00	8,80	440,00	70,40	510,40
27	R-040	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m ³	2,80	0,00	62,20	0,00	174,16	174,16
28	R-041	Zkoušky hutnění zasypaných rýh	ks	4,00	0,00	650,00	0,00	2 600,00	2 600,00
29	R-042	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,70	0,00	23,20	0,00	39,44	39,44
30	R-043	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	1,70	0,00	135,00	0,00	229,50	229,50
31	R-044	Protlak pod vozovkou pro PVC chráničku 110mm vč.trubky (3 ks)	m	16,00	0,00	915,00	0,00	14 640,00	14 640,00
32	R-045	Chránička PVC ø110mm (inž.sítě, protlak, překop)	m	16,00	180,00	24,00	2 880,00	384,00	3 264,00
33	R-046	Zpětná úprava zeleně	m ²	5,00					0,00
		Vedlejší rozpočtové náklady							
		Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00
34	R-047	Geodetické práce před výstavbou	m	222,00					0,00
35	R-048	Geodetické práce po výstavbě	m	222,00					0,00
36	R-049	Kontrolní měření osvětlení a nastavení osvětlovací soustavy	kpl	1,00					0,00
		Inženýrská činnost							0,00
37	R-051	Revize	hod	5,00					0,00
38	R-053	Dopravní značení DIO / DIR	kpl	1,00					0,00
39	R-054	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00					0,00
40	R-056	Drobný materiál základů stožárů VO a přisvětlení přechodů, drobné zemní práce.	kpl	1,00					0,00
CELKEM							117 888,25	38 035,60	156 187,85