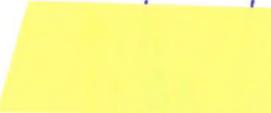


## Rekapitulácia rozpočtovej časti

Cestička pre cyklistov a chodník Ul.Saleziánska

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

		cena bez DPH v eur	DPH v eur	cena s DPH v eur
1.	Geodetické práce	1 500,00	300,00	1 800,00
2.	Spevnené plochy	188 448,80	37 689,76	226 138,56
3.	Verejné osvetlenie	25 414,08	5 082,82	30 496,89
4.	Odvodnenie	697,59	139,52	837,11
5.	Sadové úpravy	47 193,34	9 438,67	56 632,01
<b>SPOLU</b>		<b>263 253,81</b>	<b>52 650,76</b>	<b>315 904,57</b>

  
CS, s.r.o.  
Strojárska 5487, 917 02 Trnava  
IČO:44101937, IČ DPH:SK2022578954  
č.ú. 2440132056/0200

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

## HSV Práce a dodávky HSV

### 1 Zemné práce

1	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenín. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t "odstránenie jestv. prídlažby"13,5 Súčet	m2	13,500 13,500 13,500	1,30	17,55
2	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	167,000	2,00	334,00
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t "odstránenie asfalt. vrstvy hr. 6 cm"1321 Súčet	m2	1 321,000 1 321,000 1 321,000	0,90	1 188,90
4	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t "odstránenie vrstvy z drveného kameniva hr. 4 cm"167 Súčet	m2	167,000 167,000 167,000	0,28	46,76
5	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t "odstránenie jestv. vrstvy z betónu hr. 10 cm"1321 Súčet	m2	1 321,000 1 321,000 1 321,000	3,20	4 227,20
6	113307243	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t "odstránenie jestv. asfaltobetónu hr. 10-12 cm"632 Súčet	m2	632,000 632,000 632,000	1,80	1 137,60
7	113151110R	Odfrezovanie jestvujúceho vodorovného dopravného značenia	m2	80,000	3,20	256,00
8	113151114	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche do 500 m2,pruh do 750 mm,hr. 50 mm, -0,12700t "frézovanie 2*5 cm"2*141 Súčet	m2	282,000 282,000 282,000	4,20	1 184,40
9	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t "vybúranie bet obr.vrát. bet. lôžka, lôžko V=38,48 m3"769,5 Súčet	m	769,500 769,500 769,500	1,80	1 385,10
10	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t "odstránenie nestmel. podkladu hr. 200 mm - 157,3"786,5 "vybúranie ochranej vrstvy zo ŠD hr. 20 cm - 297,6 m3"1488 Súčet	m2	2 274,500 786,500 1 488,000 2 274,500	0,60	1 364,70
11	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t "vybúranie smtelenej podklad. vrstvy KSC hr. 18 cm - 141,57 m3"786,5 Súčet	m2	786,500 786,500 786,500	4,50	3 539,25
12	120901121R	Búranie konštrukcii z betónu prostého neprekladaného kameňom v odkopávkach	ks	3,000	225,00	675,00

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"vybúranie jestvujúcich vpustov"3		3,000		
		Súčet		3,000		
13	120901122	Búranie konštrukcií z betónu prostého prekladaného kameňom v odkopávkach	m3	1,500	150,00	225,00
		"vybúranie pätiok autobus. prístrešku"1,5		1,500		
		Súčet		1,500		
14	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3 s naložením na doprav. prostriedok pre odvoz	m3	77,280	15,00	1 159,20
		"výkop 50% z objemu realizovať ručne"77,28		77,280		
		Súčet		77,280		
15	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	77,280	0,01	0,77
16	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	7,680	15,00	115,20
		"výkop pre prístrešky"1,5		1,500		
		"presun jestv. prístrešku"1,5		1,500		
		"výkop pre značky"4,68		4,680		
		Súčet		7,680		
17	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	7,680	0,01	0,08
18	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 - ručným náradím	m3	18,790	25,00	469,75
		"výkop pre vpusty"18,79		18,790		
		Súčet		18,790		
19	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	18,790	0,01	0,19
20	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	103,780	2,50	259,45
21	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	103,780	4,10	425,50
		"premiestnenie prebytočnej zeminy"77,3+7,68+18,8		103,780		
		Súčet		103,780		
22	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	103,780	0,01	1,04
		"príplatok za ďalších 7 km odvozu"77,3+7,68+18,8		103,780		
		Súčet		103,780		
23	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	103,780	0,90	93,40
		"príplatok za ďalších 7 km odvozu"77,3+7,68+18,8		103,780		
		Súčet		103,780		
24	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	30,000	3,20	96,00
25	5834330400	Kamenivo drvené hrubé 8-16 b	t	54,000	11,20	604,80
		30*1,8		54,000		
		Súčet		54,000		
26	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 119,490	0,42	890,19
		"zhutnenie pláne na Edef2=45 Mpa - cyklocestička"813,28		813,280		
		"zhutnenie pláne na Edef2=30 Mpa-chodník - plochy pre peších"1027,43		1 027,430		
		"zhutnenie pláne na Edef2=60 Mpa-chodník - zástavové pruhy"278,78		278,780		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				2 119,490		
<b>2 Zakladanie</b>						
27	273313521	Betón základových dosiek, prostý tr.C 12/15 "základ pod vpust"0,36*0,1*3	m3	0,108	120,00	12,96
				0,108		
Súčet				0,108		
28	273362412	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 150x150 mm "2x3m, hm. 2,1 kg/m2"283,55	m2	283,550	2,90	822,30
				283,550		
Súčet				283,550		
29	273362421	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm "2x3m, hm. 4,44 kg/m2"283,55	m2	283,550	5,50	1 559,53
				283,550		
Súčet				283,550		
30	274313611	Betón základových pásov, prostý tr.C 16/20 "základy pre autobus. prístrešky"1,5+1,5	m3	3,000	120,00	360,00
				3,000		
Súčet				3,000		
31	275313611	Betón základových pätičiek, prostý tr.C 16/20, základové pätky pre dopravné značky "základové pätky pre oceľ. zábradlie"4,2 "základové pätky pre TDZ"1,37	m3	5,570	120,00	668,40
				4,200		
				1,370		
Súčet				5,570		
<b>3 Zvislé a kompletne konštrukcie</b>						
32	348171211	Osadzovanie zábradlia v=1,1 m oceľového hmotnosti do 100 kg/m	m	52,200	15,00	783,00
33	5539153400	Zábradlový systém žiarovo pozinkovaný v=1,1 m	m	52,200	65,00	3 393,00
<b>5 Komunikácie</b>						
34	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm "ŠD 31,5 Gc (fr. 0-32)"761,8 "komunikácia v mieste parkoviska"21 "konštrukcia chodníkov a spev. plôch 188,69 m3"943,45 "konštrukcia nástupišť 16,80"84 "vjazdy k RD, 10,3 m3"51,5 "kladenie dlažby pre nevidiacich"259 "zástavkový pruh, 51,56"257,8	m2	2 378,550	5,30	12 606,32
				761,800		
				21,000		
				943,450		
				84,000		
				51,500		
				259,000		
				257,800		
Súčet				2 378,550		
35	567122111	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C5/6, 22 po zhutnení hr. 120 mm "cyklocestička"761,78 "vjazdy k RD"51,5	m2	813,280	9,40	7 644,83
				761,780		
				51,500		
Súčet				813,280		
36	567132113	rozprestrením a zhutnením, CBGM I C5/6, 22, po zhutnení hr. 180 mm "komunikácia v mieste parkoviska"21	m2	278,800	13,60	3 791,68
				21,000		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"zástavkový pruh"257,8		257,800		
		Súčet		278,800		
37	567132115	rozprestrením a zhutnením, CBGM C5/6, 22, po zhutnení hr. 200 mm	m2	141,000	15,00	2 115,00
		"komunikácia v mieste obrubníkov"141		141,000		
		Súčet		141,000		
38	573111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	761,780	0,65	495,16
		"cyklocestička"761,78		761,780		
		Súčet		761,780		
39	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	162,000	0,76	123,12
		"komunikácia v mieste obrubníkov"141		141,000		
		"komunikácia v mieste parkoviska"21		21,000		
		Súčet		162,000		
40	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie, PSE v množstve od 0,30 do 0,80 kg/m2	m2	923,780	0,75	692,84
		"cyklocestička 0,3 kg/m2"761,78		761,780		
		"komunikácia v mieste obrubníkov 0,5 kg/m2"141		141,000		
		"komunikácia v mieste parkoviska"21		21,000		
		Súčet		923,780		
41	577131211	Betón asfaltový nemodifik. po zhutnení II.tr., strednozrnný AC 11 O, CA 50/70 hr. 40mm, farebná úprava	m2	761,780	19,80	15 083,24
		"cyklocestička - červený a zelený asfalt"761,78		761,780		
		Súčet		761,780		
42	577141212	Betón asfaltový nemodifik. po zhutnení II.tr. strednozrnný AC 11 O, CA 50/70, hr. 50mm	m2	162,000	12,00	1 944,00
		"komunikácia v mieste obrubníkov"141		141,000		
		"komunikácia v mieste parkoviska"21		21,000		
		Súčet		162,000		
43	577141212.	Betón asfaltový nemodifik. po zhutnení II.tr. hrubozrnný AC 16 L, CA 50/70, hr. 50mm	m2	761,780	12,50	9 522,25
		"cyklocestička"761,78		761,780		
		Súčet		761,780		
44	577161214	Betón asfaltový nemodifik. po zhutnení II.tr. hrubozrnný AC 16 L, CA 50/70, hr. 70mm	m2	162,000	16,10	2 608,20
		"komunikácia v mieste obrubníkov"141		141,000		
		"komunikácia v mieste parkoviska"21		21,000		
		Súčet		162,000		
45	581142113	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny III, C30/37 XF4 - Dmax 32-S4, hr. 230 mm	m2	257,780	28,00	7 217,84
46	582126111R	Metličková úprava povrchu CB krytu	m2	257,780	0,01	2,58
47	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2 (vrátane lôžka z drveného kamenia fr. 2/4, hr. 40 mm)	m2	1 286,430	17,20	22 126,60
		"konštrukcia chodníkov a spev. plôch"943,43		943,430		
		"konštrukcia nástupišt"84		84,000		
		"kladenie dlažby pre nevidiacich"259		259,000		
		Súčet		1 286,430		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
48	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH - reliéfná dlažba červenej farby	m2	259,000	20,30	5 257,70
49	5921952770	Betónová dlažba Tr. I, hr. 60 mm	m2	1 027,430	6,33	6 503,63
50	596911212	Kladenie zámkovej dlažby hr.8cm nad 20 m2(vrátane lôžka z drveného kamenia fr. 2/4, hr. 40 mm)	m2	51,500	18,20	937,30
51	5921953100	Zámková dlažba Tr. I, hr. 80 mm	m2	51,500	7,82	402,73

### 8 Rúrové vedenie

52	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	3,000	50,33	150,99
53	5922360050	Uličná vpusť betónová, spodný diel s kališťom, h = 300	ks	3,000	11,70	35,10
54	5928021009R	Uličná vpusť betónová, prietoková skruž, h = 350	ks	3,000	21,19	63,57
<i>Prefabrikáty pre montované energokanály IZE</i>						
55	2860007880	Betónový prstenec, h = 6cm	ks	3,000	7,15	21,45
<i>0.00035</i>						
56	5922360100	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno h= 570	ks	1,000	21,45	21,45
57	5922362200R	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno h= 295	ks	3,000	16,25	48,75
58	5922364600R	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno h= 195	ks	1,000	11,44	11,44
59	899201111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo do 50 kg	ks	3,000	15,00	45,00
60	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	3,000	106,60	319,80
61	5534034520	Kalový kôš pre uličnú vpusť, h=600mm, DN 450	ks	3,000	21,45	64,35
62	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	11,000	135,00	1 485,00
63	899431111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením krycieho hrnca	ks	6,000	55,00	330,00
				"výšková úprava exist. plyn a vodovod. šupátiek"6	6,000	
				Súčet	6,000	

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

64	4044777000	Stĺpik dopravnej značky Al, f60 mm	m	101,500	8,00	812,00
				28*3+5*3,5	101,500	
				Súčet	101,500	
65	4044777006	Viečko stĺpika, f60 mm	ks	33,000	3,60	118,80
66	4044777004	Objímka, vrátane úchytných skrutiek f60 mm	ks	84,000	1,80	151,20
				42*2	84,000	
				Súčet	84,000	
67	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	42,000	26,00	1 092,00
68	4044787080	C13 „Cestička pre vyznačených užívateľov“, pozink.dopr.značka, zmenšený rozmer 500 mm, fólia RA1	ks	6,000	65,00	390,00
69	4044792870	I17a „Zastávka autobusu“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	2,000	65,00	130,00
70	4044789880	IP16 „Parkovisko – parkovacie miesta s vyhradeným státím“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x700 mm, fólia RA1	ks	1,000	71,00	71,00
71	4044789520	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	15,000	65,00	975,00

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
72	4044789520R	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka, zmenšený rozmer, fólia RA1	ks	14,000	55,00	770,00
73	4044789540	IP7 „priechod pre cyklistov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	4,000	65,00	260,00
74	914001112R	Náklady na dočasné dopravné značenie počas realizácie stavby (zapožičanie značenia vrátane manipulačných prác) - značenie realizované podľa výkresu dočasného dopravného značenia,	kpl	1,000	2 903,75	2 903,75
75	914431111	Osadenie a montáž dopravného zrkadla na stĺpik alebo nosnú konštrukciu	ks	1,000	75,00	75,00
76	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	708,000	1,00	708,00
		"V1a"294		294,000		
		"V2a"55		55,000		
		"V2b"193		193,000		
		"V10b"154		154,000		
		"V10d"12		12,000		
		Súčet		708,000		
77	915719111	Priplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	708,000	0,01	7,08
78	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	878,000	0,01	8,78
		708+170		878,000		
		Súčet		878,000		
79	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	170,000	2,00	340,00
		"V4"62		62,000		
		"V4 0,5/0,5"108		108,000		
		Súčet		170,000		
80	915719211	Priplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	170,000	0,02	3,40
81	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	154,050	12,00	1 848,60
		"cyklopiktogram so smer. šípkou"9		9,000		
		"cyklistický trojuholník"1,8		1,800		
		"V11a"38,75		38,750		
		"V7a"26		26,000		
		"V6b"58		58,000		
		"V6a"19		19,000		
		"V14"1,5		1,500		
		Súčet		154,050		
82	915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	154,050	0,08	12,32
83	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	154,050	0,08	12,32
84	916561111	Osadenie park. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	1 080,000	8,50	9 180,00
85	5921954620	Obrubník betónový parkový 50x200x1000 mm	ks	1 080,000	1,10	1 188,00
86	917733111R	Osadenie bet.obrubníka Kasselského do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37	m	54,000	16,20	874,80
87	5921745000R	Obrubník betónový Kasselský (vrátane prechod. kusov)	ks	54,000	48,00	2 592,00

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
88	917762111	Osadenie cest. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka z betónu hr. 100 mm	m	320,000	15,20	4 864,00
		"cestné obr. so skosením"198		198,000		
		"cestné obr. bez skosenia, zapustené"90		90,000		
		"cestné bet. obrubníky prechodové"32		32,000		
		Súčet		320,000		
89	5921745000	Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm	ks	198,000	3,40	673,20
90	5921745300	Obrubník betónový cestný bez skosenia 150x250x1000 mm	ks	90,000	4,80	432,00
91	5921954500	Obrubník cestný - PRECHODOVÝ	ks	32,000	5,14	164,48
92	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 12/15-XO	m3	62,400	32,00	1 996,80
		19,2+43,2		62,400		
		Súčet		62,400		
93	918101111R	Lôžko pod obrubníky z betónu prostého tr. C 30/37XF2	m3	8,100	32,00	259,20
94	919722212	Dilatačné, kontrakčné škáry rezané v cementobet. kryte zaliatie škár za tepla,	m	50,000	1,50	75,00
95	91972221R	Trvalo pružná zálievka - výplň škár v CB kryte	m	104,000	0,60	62,40
		"zálievka vrátane penetračného náteru 2,5 m2"50+54		104,000		
		Súčet		104,000		
96	2728402000	Mikroporézna guma, do rezaných škár v CB kryte	m	104,000	0,95	98,80
97	1116171000	Asfaltová zálievka z cestného asfaltu (alt. Bitumax 10, Biguma TL 82 a pod.) vrátane náteru adhéznou hmotou, alt. použité asf. pásy Dunaflex	m	514,000	0,20	102,80
98	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	460,000	1,60	736,00
99	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	50,000	7,50	375,00
		"rezanie kontrakčných škár"50		50,000		
		Súčet		50,000		
100	919741111	Ošetrovanie cementobetónovej plochy vodou	m2	257,780	0,20	51,56
101	936104211	Osadenie odpadkového koša do betonovej pätky	ks	2,000	75,00	150,00
102	5538168047R	Odpadkový kôš	ks	2,000	365,00	730,00
103	936941102R	Demontáž a opätovná montáž autobus. prístrešku	ks	1,000	250,00	250,00
		"demontáž a montáž vrátane manipulačných prác a montáže oc. rámu, potrebné výkopy a budovanie základov je nacenené v rámci samostatnej položky"1		1,000		
		Súčet		1,000		
104	1321145800R	Oceľový základový rám pre autobusový prístrešok	ks	1,000	130,00	130,00
105	936941103	Osadenie zástavkového prístrešku do základového rámu	ks	1,000	250,00	250,00
		"osadenie zástavkového prístrešku, vrátane nákladov na presun a manipuláciu"1		1,000		
		Súčet		1,000		
106	5538169225	Zastávkový prístrešok rozm. 1500x4500, vrátane základového ocel. rámu	ks	1,000	2 750,00	2 750,00

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

*Ceny nezahŕňajú: kotviace prvky, spodnú stavbu. Štandardná farebnosť strešnej konštrukcie a bočných líšt: 9006 strieborná svetlý hliník, 9007 strieborná tmavší hliník, 7016 antracitová šedá, 5002 ultramarínová modrá, 9005 sýta čierna. Farebnosť strešnej konštrukcie a nosných stĺpov sa musí líšiť. Štandardná farebnosť drevených lamiel: borovica - svetlá pínia, borovica - tmavý teak, jatoba surová.*

"prístrešok - stojky z ocele v tvare L, strecha - predný, zadný nosník elox. hliník, polykarbonát. platne, zadná stena kalené bezp. sklo, lavička "1

1,000

Súčet

1,000

107	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	6,000	15,00	90,00
-----	-----------	---	----	-------	-------	-------

"odstránenie IP6"2

2,000

"presun IP6"1

1,000

"presun označnikov BUS"2

2,000

"presun označníka ulíc"1

1,000

Súčet

6,000

108	966641111	Odstránenie dopravného zrkadla a demontáž zrkadlovej časti, vrátane stĺpika alebo konzoly. -0,18700t	ks	1,000	25,00	25,00
-----	-----------	--	----	-------	-------	-------

109	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 974,002	0,05	98,70
-----	-----------	---	---	-----------	------	-------

"vybúrané betóny"350,45\*2,2

770,990

"vybúrané asfaltové vrstvy"169,2\*2,2

372,240

"vybúrané kamenivo"461,54\*1,8

830,772

Súčet

1 974,002

110	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 10 000 m	t	1 974,000	3,00	5 922,00
-----	-----------	--	---	-----------	------	----------

111	979089012	Poplatok za skladovanie uloženie suše v Závarská cesta	t	2 160,806	3,30	7 130,66
-----	-----------	--	---	-----------	------	----------

"vybúrané betóny"350,45\*2,2

770,990

"vybúrané asfaltové vrstvy"169,2\*2,2

372,240

"vybúrané kamenivo a zemina"565,32\*1,8

1 017,576

Súčet

2 160,806

112	979089012.2	Zákonný poplatok obci za uskladnenie na skládke	t	2 160,806	0,00	0,00
-----	-------------	---	---	-----------	------	------

### 99 Presun hmôt HSV

113	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytým dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	3 085,915	2,20	6 789,01
-----	-----------	--	---	-----------	------	----------

### VRN Vedľajšie rozpočtové náklady

#### VRN04 Projektové práce

114	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	750,00	750,00
-----	-----------	---	-----	-------	--------	--------

"projekt skutoč. vyhotovenia, Pd+ geodet. porealiz. zameranie"1

1,000

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: 2. Spevnené plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: DAQE Slovakia s.r.o.

Miesto: Mesto Trnava, Saleziánska ul., intravilán

Dátum: 26.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

**Celkom**

**188 448,80**



# VEREJNÉ OSVETLENIE

Časť	Popis Položky	Cena
	Rozpočet	
	Zhotoviteľ : CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava	
	HLAVA III - Stavebný objekt	
	<b>N á z o v p o l o ž k y</b>	
A	3,6% Doprava demontovaných stožiarov	297,14
A	Montážne práce podľa 21M - úhrn	6 951,14
A	Demontážne práce podľa 21M - úhrn	1 302,74
A	6,00% PPV a PPP na montážne práce	417,07
B	Nosný materiál podľa 21M včítane 3% podružný materiál - úhrn	15 364,14
B	6,00% PPV a PPP na materiál	921,85
	Hlava III - úhrn	<b>25 254,08</b>
	HLAVA VI - Vedľajšie rozpočtové náklady	
A	4,00% GZS na stavebné objekty z prác vykonávaných	0,00
A	1,00% Prevádzkové vplyvy - stavebný objekt (cenníky M)	0,00
B	4,00% GZS na stavebné objekty z materiálu dodávaného	0,00
	Hlava VI - úhrn	0,00
	HLAVA XI - Náklady hradené z prevádzkových prostriedkov investora	
A	HZS - východisková revízia	160,00
B	Kompletačná činnosť podľa VC 20/102/89	0,00
	Hlava XI - úhrn	<b>160,00</b>
	<b>Rozpočet celkom - úhrn (bez DPH)</b>	<b>25 414,08</b>

## VEREJNÉ OSVETLENIE

CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

Poradie	Kód	Typ	Názov Položky	Mnozstv JM	Cena JM [EUR]	Cena položky [EUR]
<b>A-Montáže k cenníkom rady M</b>						
<b>Montáže k cenníkom rady M</b>						
1	210204108		Výložník oceľový trojramenný - nad hmotn. 70kg	2,00 ks	63,98	127,95
2	210204104		Výložník oceľový jednoramenný - nad hmotn. 35 kg	9,00 ks	37,22	335,02
3	210010084		Rúrka elektroinšt. pancierová z PH uložená pevne typ S029, 29 mm	16,00 m	1,52	24,29
4	210204202		Elektrovýstroj stožiaru 2 okruhy	9,00 ks	21,78	196,02
5	210120101		Poistkový náboj vč.montáže do 60 A vč. styč. kružku	10,00 ks	0,26	2,64
6	210810045		Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	130,00 m	0,78	101,53
7	210810013		Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 4x10	255,00 m	1,54	392,70
8	212100011		Spojka káblová zmrastiteľná pre káble do 1 kV SV CZ 2 do 4x6-25 mm2	1,00 ks	20,89	20,89
9	210202015p		Svietidlo LED	13,00 ks	31,35	407,55
10	210204011		Osvetľovaci stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	8,00 ks	71,29	570,33
11	210220302		Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST. SJ. SK. SZ. SR 01. 02)	8,00 ks	4,03	32,21
12	220111777		Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi	16,00 m	1,94	30,98
13	210220031		Mriežková sieť v rozvodn. FeZn do 120 mm2	255,00 m	1,93	490,88
14	210040391P		Svorka prepichovacia	5,00 ks	5,49	27,45
15	210100001		Ukončenie vodičov v rozvážač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 -odpojenie	44,00 ks	1,05	45,98
16	210100003		Ukončenie vodičov v rozvážač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2 -zapojenie	76,00 ks	2,02	153,82
17	210100003		Ukončenie vodičov v rozvážač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2 -odpojenie	64,00 ks	1,01	64,77
18	210100001		Ukončenie vodičov v rozvážač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 -zapojenie	62,00 ks	1,05	64,79
19	PONU.K. CENA		Presun napájania reklamy	1,00 ks	55,00	55,00
20	PONU.K. CENA		PROJEKT SKUT. VYHOTOVENIA	1,00 ks	66,00	66,00
21	PONU.K. CENA		GEOMETR. ZAMERANIE SKUT. VYHOTOVENIA	1,00 ks	330,00	330,00
<b>Zemné práce</b>						
22	460200163		Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemi triedy 3	60,00 m	5,95	357,06
23	460560163		Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemi tr. 3	60,00 m	2,53	151,80
24	460200133		Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hĺbokej, v zemi triedy 3	125,00 m	5,39	673,75
25	460560133		Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hĺbokej v zemi tr. 3	125,00 m	2,53	316,25
26	460050602		Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.(vč.čerp.vody), ručný, v zemi tr. 3 - 4	4,60 m3	43,10	198,25
27	460080002		Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia	5,00 m3	99,11	495,55
28	460490012		Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	225,00 m	0,53	118,80
29	460010002		Vytýčenie trasy nadzemného oznamovacieho vedenia pozdĺž cesty	0,23 km	908,70	209,00
30	460620013		Proviz. úprava terénu v zemi tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	100,00 m2	1,97	196,90
31	460100022		Púzdrový základ pre stožiar verejného osvetlenia v ose trasy kábl 250 x 1500 mm	8,00 ks	86,63	693,00
<b>Demontáže</b>						
32	210204011	demontáž	Osvetľovaci stožiar - oceľový do dĺžky 12 m Demontáž	7,00 ks	107,02	749,13
33	210204103	demontáž	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	7,00 ks	35,68	249,79
34	210204102	demontáž	Výložník oceľový jednoramenný - na betónový stĺp	5,00 ks	35,68	178,42
35	210203501p	demontáž	Svietidlo výbojkové na výložník	12,00 ks	10,45	125,40
36	210063011P		Poplatok za uloženie stavebnej sute zo stavieb realizovaných mestom Trnava na skládku, Zavorská cesta v Trnave	1,50 t	0,00	0,00
37	210063011P		Zákonný poplatok za uloženie sute v zmysle zákona č. 17/2004 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov	1,50 t	0,00	0,00

SPOLU bez DPH

8 253,88

# VEREJNÉ OSVETLENIE

CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

		B.Nosný materiál k cenníkom rady M a S					
Poradie	Kód	Typ	Názov Položky	Mnozstvo	JM	Cena JM [EUR]	Cena položky [EUR]
		Nosný materiál k cenníkom rady M a S					
1	2943-28304	STK 76/100/4	Stožiar ocelovy kuzelovy K 10-76 10m FI 76mm Ziarivo zink	6,00	ks	577,86	3 467,18
2	2990-94604P	VIT-05-76 (10°)	Vyloznic ulicno-dialnicny jednoramenny 500mm,	6,00	ks	56,76	340,56
3	0000-18660P	SKV	Stožiar ocelovy výložníkový 4,5m Ziarivo zink 103kg	2,00	ks	498,96	997,92
4	0000-18701P	VS-3,5	Vyloznic na signalizacne stoziare 4000mm FI 60mm Ziarivo zink 48kg	2,00	ks	410,52	821,04
5	2990-94604P	V-BS-05/1	Vyloznic na stoziare sekundárnej siete 500mm,	5,00	ks	52,80	264,00
6	2992-25331	GURO EKM 2035	Rozvodnica stožiarova pre 2 okruhy, IP 54 poistkovy spod. NEOZED D 01	8,00	ks	27,28	218,24
7	0000-26881P	5XA591411A08P	LED SVIETIDLO, 3000K, 6080.10 lm,70W, IP66	11,00	ks	445,06	4 895,66
8	0000-26881P	5XA5914N1A08P	LED SVIETIDLO, 4000K, 6170 lm,70W, IP66 S REFLEKTOROM -				
			ASYMETRICKÁ CHRAKTERISTIKA-PRAVA +UPEVNŇO	2,00	ks	525,58	1 051,16
9			PLOŠINA + 1 PRACOVNÍK	40,00	hod	30,80	1 232,00
10	2512-06146	30x4	Ocel pasova pozinkovana I1 373 0.942kg/lm	240,21	kg	1,75	420,13
11	2550-06120	FI 10	Drot ocelovy pozinkovany I1 300 0.617kg/lm	9,87	kg	1,64	16,18
12	0101-27403	FXP 50 IEC	Rurka elektroinst.pancierova ohybna PVC FI 39.7mm siva RAL 7037	16,00	m	1,45	23,23
13	0810-03763	CYKY -J 3x 1.5 RE	Kabel silovy celoplastovy 750V	130,00	m	0,54	70,07
14	2212-11706	SR 03	Svorka na spojenie kruh. a pas. vodicov	8,00	ks	0,86	6,86
15	1202-22219	IS 504 033	Vlozka poistkova Neozed 10A pre spod.D 01,02	10,00	ks	0,40	3,96
16	1071-19050	I-SVCZ-M-25	Spojka zmrastitelna 4x6- 25mm2 0.6/1kV	1,00	ks	9,80	9,80
17	0810-03760	CYKY-J 4x10 RE	Kabel silovy celoplastovy 750V	255,00	m	3,87	987,36
18	31607P		Svorka odbočovacia prepichovacia 25-95/1,5-10	5,00		7,15	35,75
19			Materiál (kábel, spojka, ) pre preloženie napájania reklamy	1,00	ks	55,54	55,54
			Podružný materiál 3%				447,50

SPOLU bez DPH

15 364,14

# SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: TT\_cyklochodník  
**Stavba: CESTIČKA PRE CYKLISTOV A CHODNÍK UL. SALEZIÁNSKA**

JKSO: KS:  
Miesto: Trnava Dátum: 26.06.2019

Objednávateľ: IČO:  
Mesto Trnava IČO DPH:

Zhotoviteľ: IČO:  
CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava IČO DPH:

Projektant: IČO:  
Ing. Róbert Párnický IČO DPH:

Spracovateľ: IČO:  
Miroslav Holeš IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov 697,59  
Ostatné náklady zo súhrnného listu 0,00

**Cena bez DPH 697,59**

DPH základna	20,00%	z	697,59	139,52
znižena	20,00%	z	0,00	0,00

**Cena s DPH v EUR 837,11**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: TT\_cyklochodnik

Stavba: CESTIČKA PRE CYKLISTOV A CHODNÍK UL. SALEZIÁNSKA

Mesto: Trnava

Dátum: 26.06.2019

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant: Ing. Róbert Párnický

Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ: Miroslav Holeš

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtov</b>	<b>697,59</b>	<b>837,11</b>
1a	ODVODNENIE	697,59	837,11
<b>2)</b>	<b>Ostatné náklady zo súhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Ostatné náklady	0,00	0,00
0		0,00	0,00
0		0,00	0,00
0		0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>697,59</b>	<b>837,11</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: CESTIČKA PRE CYKLISTOV A CHODNÍK UL. SALEZIANSKA

**Objekt:** 1a - ODVODNENIE

JKSO:

Miesto: Trnava

KS:

Dátum: 26.06.2019

Objednávateľ:

Mesto Trnava

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing. Róbert Párnický

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Miroslav Holeš

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 697,59

Ostatné náklady 0,00

**Cena bez DPH 697,59**

DPH základna	20,00%	z	697,59	139,52
zafixna	20,00%	z		

**Cena s DPH v EUR 837,11**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: CESTIČKA PRE CYALISTOV A CHODNIK UL. SALEZ ANŠKA

**Objekt:** 1a - ODVODNENIE

Miesto: Trnava

Dátum: 26.06.2019

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant: Ing. Róbert Párnický

Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ: Miroslav Holeš

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>697,59</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	650,17
1 - Zemné práce	91,15
4 - Vodorovné konštrukcie	8,58
8 - Rúrové vedenie	382,12
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	42,64
99 - Presun hmôt HSV	125,68
PSV - Práce a dodávky PSV	47,42
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	47,42
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>697,59</b>

# ROZPOČET

Stavba: CESTIČKA PRE CYKLISTOV A CHODNÍK UL. SALEZ ANŠKA

Objekt: 1a - ODVODNENIE

Miesto: Trnava

Dátum: 26.06.2019

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant: Ing. Róbert Párnický

Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ: Miroslav Holeš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**697,59**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**650,17**

#### 1 - Zemné práce

**91,15**

1	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	2,476	15,00	37,14
2	M	5833712300	Štrkopiesak 4-8 - vo vyhotovení podľa popisu z projektu	t	4,501	12,00	54,01

#### 4 - Vodorovné konštrukcie

**8,58**

3	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,260	33,00	8,58
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

#### 8 - Rúrové vedenie

**382,12**

4	K	812379011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 300 do DN 500 mm -0,460 t	m	3,000	25,00	75,00
5	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	5,000	5,00	25,00
6	M	3041477	PVC kanál, rúra hladká SN8 - kg SW DN 200, 1 m - vo vyhotovení podľa popisu z projektu	ks	5,465	6,36	34,76
7	K	877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	7,000	7,00	49,00
8	M	170663	Kanalizačná tvarovka Koleno PVC KGB DN200/87 - vo vyhotovení podľa popisu z projektu	ks	5,000	4,68	23,40
9	M	170923	Kanalizačná tvarovka Koleno PVC KGB DN200/67 - vo vyhotovení podľa popisu z projektu	ks	2,000	4,08	8,16
10	K	877356054	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 200/160	ks	3,000	7,00	21,00
11	M	PPS	Prechodová tvarovka betón/PVC (napr. pružná prechodová spojka 260-285/180-205 mm) - vo vyhotovení podľa popisu z projektu	ks	3,000	26,40	79,20
12	K	877356102	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 200	ks	3,000	7,00	21,00
13	M	171043	Kanalizačná tvarovka Presuvka PVC KGU DN200 - vo vyhotovení podľa popisu z projektu	ks	3,000	10,20	30,60
14	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	5,000	3,00	15,00

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**42,64**

15	K	971055001	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. do 80mm - 0,00960t	m	2,827	12,00	33,92
16	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,380	2,90	4,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5,520	0,03	0,17
K	979089612	Poplatok za uloženie stavebnej sute a zákonný poplatok obci - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,380	3,30	4,55
<b>99 - Presun hmôt HSV</b>						<b>125,68</b>
K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	5,027	25,00	125,68
<b>SV - Práce a dodávky PSV</b>						<b>47,42</b>
<b>721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia</b>						<b>47,42</b>
	721300912	Prečistenie odpadov do DN 200	ks	3,000	15,00	45,00
	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	2,424	1,00	2,42

## VÝKAZ VÝMER

Stavba: Cestička pre cyklistov a chodník ul. Saleziánska

Objekt: Sadové úpravy

Objednávateľ: Mesto Trnava

Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Miesto: Trnava

Spracoval: Ing. Juraj Zvžděl

Dátum: 20.06.2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hm. Cel.
<b>HSV</b>										
<b>1</b>										
<b>Práce a dodávky HSV</b>										
<b>Zemné práce</b>										
1	231	111105111	Odstránenie stariny s naložením, odvozom odpadu do 20 km v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	579,800	0,460		266,710	266,710	
2	231	111212111	Odstránenie drevín priem. do 100 mm s odstránením pňa v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	65,000	1,770		115,050	115,050	
3	231	112101111	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa do 200 mm	ks	3,000	11,000		33,000	33,000	
4	231	112101112	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 200 do 300 mm	ks	2,000	16,000		32,000	32,000	
5	231	112101113	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 300 do 400 mm	ks	3,000	47,500		142,500	142,500	
6	231	112201111	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer do 200 mm	ks	3,000	15,000		45,000	45,000	
7	231	112201112	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer nad 200 do 300 mm	ks	2,000	29,000		58,000	58,000	
8	231	112201113	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer nad 300 do 400 mm	ks	3,000	72,000		216,000	216,000	
9	001	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	50,280	3,200		160,900	160,900	
10	001	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m (stavebná suť+drevná hmota)	m3	62,343	2,350		146,510	146,510	
11	001	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m (stavebná suť+drevná hmota)	m3	187,029	0,800		149,620	149,620	
12	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	236,080	3,600		849,890	849,890	
13	001	174201101	Zásyp sypaninou bez zhrutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	219,450	1,340		294,060	294,060	
14		006	Poplatok za uloženie stavebnej suť + drevnej hmoty	t	76,250	3,300		251,630	251,630	
15		007	Zákonný poplatok	t	76,250	0,000		0,000	0,000	
16	231	180402111	Založenie trávniku parkového výševom v rovine do 1:5	m2	579,800	0,630		365,270	365,270	
17	005	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	17,916	6,000	107,500		107,500	
18	001	181301103	Rozprestretie zeminy v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 200 mm	m2	251,300	2,700		678,510	678,510	
19	001	181301105	Rozprestretie zeminy v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm	m2	394,500	3,600		1 420,200	1 420,200	
20	231	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	645,800	0,760		490,810	490,810	
21	231	183101111	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	419,000	0,210		87,990	87,990	
22		008	Záhradnícka zemina (70,39+137,97+1,09 m3) humózná zemina pod trávnik, substrát k okrasným trávam	m3	219,450	12,000	2 633,400		2 633,400	
23		1031120002	Štrkopiesok, frakcia 0/16 mm, ostrovčeky s okrasnými trávami	t	26,610	16,000	425,760		425,760	
24	231	183101122	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 1,00 do 2,00 m3	ks	44,000	36,000		1 584,000	1 584,000	
25	231	183101123	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 2,00 do 3,00 m3	ks	3,000	65,000		195,000	195,000	
26	231	183204112	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	419,000	0,160		67,040	67,040	
27		02662000501	Okrasné trávy (sortiment v správe)	ks	439,950	2,350	1 033,880		1 033,880	
28	231	183403114	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	579,800	0,350		202,930	202,930	
29	231	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 (3 x 579,8 m2)	m2	1 739,400	0,080		139,150	139,150	
30	231	183403161	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	579,800	0,020		11,600	11,600	
31	231	184102117	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 800 do 1000 mm	ks	44,000	32,000		1 408,000	1 408,000	
32	026	02651035001	Ginkgo biloba Marieken (ginko dvojlaločné), výška kmeňa 2,7 m, obvod kmeňa 21/25 cm, bal	ks	28,840	528,000	15 227,520		15 227,520	
33		02651035002	Celtis australis (brestovec), výška kmeňa 2,7 m, obvod kmeňa 21/25 cm, priebežný terminál, bal	ks	16,480	320,000	5 273,600		5 273,600	
34	231	184102119	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 1200 do 1400 mm	ks	3,000	119,000		357,000	357,000	
35		1031120000-1	Stromový substrát	m3	0,150	180,000	27,000		27,000	
36	231	184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	44,000	7,500		330,000	330,000	
37	052	05217210001	Koly dĺžka 3,5 m, ihličnaté drevo, namorené	ks	133,320	4,300	573,280		573,280	
38	052	05217220002	Polené koly, dĺžka 1,0 m, ihličnaté drevo, namorené	ks	133,320	4,200	559,940		559,940	
39	231	184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	3,000	12,000		36,000	36,000	
40	052	0520521712000	Koly dĺžka 3,5 m, ihličnaté drevo, namorené, priemer 9/10 cm	ks	9,090	5,600	50,900		50,900	

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hm. Cel.
41	052	0521712000	Polené koly dĺžka 1,0 m, ihličnaté drevo, namorené, priemer 9/10 cm	ks	9,090	5,600	50,900		50,900	
42	231	184401114	Príprava dreveniny na presadenie v rovine alebo na svahu do 1:5 priemer balu nad 1200 do 1400 mm	ks	3,000	210,000		630,000	630,000	
43	103	1031120000	Rašelina zahradná kompostová tr. 2 vlhká	t	0,478	251,000	119,980		119,980	
44	231	184501111	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do 1:5 (1 strom 4 m2)	m2	188,000	2,220		417,360	417,360	
45	673	6731331000	Juta	m2	189,880	1,300	246,840		246,840	
46	231	184501114	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	12,000	2,220		26,640	26,640	
47	231	184502117	Vydvihnutie dreveniny na presad. s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 1200 do 1400 mm	ks	3,000	251,000		753,000	753,000	
48	231	184802111	Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	645,800	0,090		58,120	58,120	
49	252	2523401000	Neselektívny herbicídny postrek	ks	1,030	42,000	43,260		43,260	
50	231	184806114	Rez stromu presvetľovaním, netŕňového priem. koruny nad 6 do 8 m	ks	3,000	82,000		246,000	246,000	
51	231	184921210	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodrvou hr. vrstvy do 50 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	66,000	6,700		442,200	442,200	
52	583	5834330400-1	Vymývaný štrk, frakcia 16/32 mm	t	5,940	27,000	160,380		160,380	
53	231	185802111	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 rašelinou	t	1,450	6,600		9,570	9,570	
54	103	1031120000	Rašelina zahradná kompostová tr. 2 vlhká	t	1,508	28,000	42,220		42,220	
55	231	185802113	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,021	180,000		3,780	3,780	
56	251	2519115500	Hnojivo priemyselné balené	t	0,022	3 600,000	79,200		79,200	
57	R	R-2	Osadenie protikoreňovej textílie, dĺžka 415, šírka 1,3 m	m2	539,500	0,400		215,800	215,800	
58		010	Protikoreňová textília, šírka 1,3 m	m2	544,895	1,450	790,100		790,100	
<b>8</b>			<b>Rúrové vedenie</b>							
59	311	871218113	Uloženie perforovanej rúrky z flexibilného PVC, priemeru do 65 mm	m	73,500	1,000		73,500	73,500	
60	286	2861121800	Rúrka drenážna z PVC D 65 mm	m	74,235	1,600	118,780		118,780	
<b>99</b>			<b>Presun hmôt HSV</b>							
61	231	998231311	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	348,345	19,000		6 618,560	6 618,560	
<b>Celkom</b>							<b>27 564,440</b>	<b>19 628,900</b>	<b>47 193,340</b>	
								<b>47 193,340</b>		







**znam subdodávateľov**

NA ADRESA DODÁVATEĽA /	V STAVEBNOM OBJEKTE	DRUH ČINNOSTÍ – POPIS PRÁČ REALIZOVANÝ SUBDODÁVATEĽOM	PODIEL SUBDODÁVKY
S, s.r.o. láková 2 a 0855	VEREJNÉ OSVETLENIE	ELEKTROINŠTALÁCIA	30 496,89 EUR s DPH

CS, s.r.o.   
Strojárska 5437, 917 02 Trnava  
IČO:44101937, IČ DPH:SK202257895  
6 ú. 2440 0220

ING. IGOR BADURA, KONATEĽ

