

DODATOK č.1

k ZMLUVE O DIELO číslo 1371/2018)

evidenčné číslo zhotoviteľa: ZoD 1371/2018

na zhotovenie stavby:

Rekonštrukcia mosta a miestnej komunikácie na Mikovíniho ul. v Trnave

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

Čl. 1.

ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ

zastúpený

Osoby oprávnené na konanie vo veciach

a) zmluvných

b) technických

c) vykonávať technický dozor investora

d) kontrolovať zhotovenie Diela

v priebehu realizácie

e) prevzatia Diela

f) rozhodovať o zmenách a prácach navyše,

ktoré majú za následok zvýšenie

dohodnutej ceny

Bankové spojenie

číslo účtu

IČO

DIČ

číslo telefónu

e-mail

Fax

(ďalej v texte zmluvy len „Objednávateľ“)

: MESTO TRNAVA

: JUDr. Peter Bročka, LL.M.

: JUDr. Peter Bročka, LL.M.

: Ing. Dušan Béreš

: Ing. Ottavio Vrbovský

: podľa bodu 1. písm. a), b), c) tohto článku

: podľa bodu 1. písm. b), c) tohto článku

: podľa bodu 1. písm. a + b tohto článku

: VÚB Trnava

: SK59 0200 0000 0000 2692 5212

: 00 313 114

: 2021175728

: 033/3236134, 101

: dusan.beres@trnava.sk

: 033/3236400

2. ZHOTOVITEĽ

zastúpený

Osoby oprávnené na konanie vo veciach

a) zmluvných

b) technických

c) stavbyvedúci

Bankové spojenie

číslo účtu

IČO

DIČO

číslo telefónu

Fax

E-mail

(ďalej v texte zmluvy len „Zhotoviteľ“)

: CS, s.r.o.

Strojárskeho 5487, 917 02 Trnava

: Ing. Igor Baďura, konateľ, Ing. Miroslav Marcian,
PhD., konateľ

: Ing. Igor Baďura, konateľ

: Ing. Jaroslav Lenghardt

: Ing. Jaroslav Lenghardt

: 44101937

: 2022578954

: 033/2933290

: 033/2933291

: cstt@cstt.sk

Pri realizácii predmetu Zmluvy o dielo (ďalej len "Zmluva" alebo "ZoD") s centrálnym číslom 1371/2018 zo dňa 15.10.2018 "Rekonštrukcia mosta a miestnej komunikácie na Mikovíniho ulici v Trnave" (ďalej len "Dielo") nastali skutočnosti uvedené v čl.9 ZoD Zmeny diela.

V priebehu vlastnej realizácie predmetu Zmluvy došlo v dôsledku vyvolaných zmien, špecifikovaných v prílohe Dodatku č.1 – Zmenový list č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, k naviac/menej prácam oproti zmluvnému Rozpočtu, ktoré majú vplyv na zmluvnú cenu Diela. Na základe finančného vyčíslenia odpočtov/prípočtov rozpočtových položiek bola vyčíslená úspora v sume 39.506,16 eur.

Vychádzajúc z uvedených skutočností sa Zmluvné strany vzájomne dohodli na uzatvorení Dodatku č. 1, ktorým sa mení a dopĺňa ZoD č.1371/2018, zo dňa 15.10.2018 nasledovne:

Čl. 2.

V článku čl.4 CENA DIELA sa mení bod 4.1 a znie nasledovne:

„Cena Diela je výsledkom verejného obstarávania a je stanovená podľa zákona č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov nasledovne:

Cena diela vo výške 1 017 351,18 eur, vrátane DPH, slovom:

jedenmiliónsedemnásťtisícristopäťdesiatjeden eur a 18 centov (bod 4.1.1 tohto článku)“.

Tabuľka ceny v čl.4, bod 4.1.1 sa mení nasledovne:

Cena Diela

	Cena bez DPH eur	DPH (20 %) eur	Cena spolu s DPH eur
I. etapa	579 739,59	115 947,92	695 687,51
II. etapa	268 053,06	53 610,61	321 663,67
Cena celkom	847 792,65	169 558 ,53	1 017 351,18

- na dve desatinné miesta

Odôvodnenie:

Popis, rozsah a zdôvodnenie naviac prác a nerealizovaných prác je uvedený v prílohách Dodatku č.1 – Zmenový list č.1, Zmenový list č.2, Zmenový list č.3, Zmenový list č.4, Zmenový list č.5, Zmenový list č.6.

Čl. 3.

3.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo č. 1371/2018 zo dňa 15.10.2018 ostávajú nezmenené a v platnosti.

3.2 Tento Dodatok č.1 nadobúda platnosť dňom podpísania zmluvnými stranami a týmto dňom sú zmluvné strany viazané prejavmi vôle.

3.3 Dodatok č.1 nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po zverejnení na webovom sídle Mesta Trnava, ktorým je internetová stránka Mesta Trnava.

3.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že si Dodatok č.1 prečítali, porozumeli jeho textu, nie je uzatvorený v tiesni a na znak súhlasu s jeho obsahom ho vlastnoručne podpisujú.

3.5 Dodatok č.1 je vyhotovený v šiestich rovnopisoch, z ktorých po podpísaní objednávateľ dostane štyri vyhotovenia a zhotoviteľ dve vyhotovenia.

3.6 Prílohy Dodatku č.1 : Zmenový list č.1 až č.6

Dodatok č. 1 bol zverejnený dňa:

V Trnave, dňa 13.5.2019

V Trnave, dňa..... - 9 -05- 2019

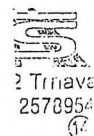
JUDr. Peter Bročka, LL.M. *v.r.*

Objednávateľ



Ing. Igor Baďura, konateľ *v.r.*

zhotoviteľ



Rozpočet na základe zmien (naviac a menej práce)

Odberateľ: Mesto Trnava

Projektant: Argus - DS, s.r.o.

Dodávateľ: (CS, s.r.o. Trnava

Stavba :Rekonštrukcia Mikoviniho ulice v Trnave 180613

Objekt :Úsek od mosta nad Trnávskou na Mikoviniho ul. po začiatok križovatky s Priemyselnou ulicou

Časť :SO 31 Komunikácie a spevnené plochy

ARGUS - DS s.r.o.		Zmluva				Skutočnosť		Rozdiel	
Príloha	Popis položky stavby/název dielu, množstvo, výkaz-výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jedn. cena	Spolu	Množstvo celkom	Cena celkom	Množstvo celkom	Cena celkom
	PRÁCE A DODÁVKY HSV								
	0 - ZAKLADANIE								
1	Vedľajšie rozpočtové náklady	1,000	ks	3 500,00	3 500,00	1,000	3 500,00	0,000	0,00
	Zriadenie a odstránenie dočasných plôch, zriadenie a odstránenie ochrany výkopov, zriadenie a odstránenie dočasných premostení pre peších a vozidla, ochrana javstupu inžinierskych sietí pri výkopových prácach (neuveďných v položkách), cena za zapožičanie, zriadenie a odstránenie prenosného dopravného značenia, zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska a skládok materiálu, ochranné zariadenia a opatrenia proti prašnosti, vibráciám a hluku, náklady na vytýčenie inžinierskych sietí, poistenie stavby v rozsahu zmluvných podmienok, dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby - 4 paré, porealizačné zameranie stavby oprávneným geodetom								
	0 - ZAKLADANIE spolu :				3 500,00		3 500,00		0,00
	1 - ZEMNE PRÁCE								
2	Rozobratie dlažby pre chodcov z betónu, dlaždic alebo tvárnic B16+B17 = 399,500	399,500	m2	1,10	441,05	399,500	441,05	0,000	0,00
3	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, do 200 m2 B22 = 583,700	583,700	m2	0,60	350,22	583,700	350,22	0,000	0,00
4	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 30 cm, do 200 m2 B2+B3 = 28,500 B15+B16+B17+B18+B20+B19+B22 = 1384,200	1 412,700	m2	0,90	1 271,43	1 412,700	1 271,43	0,000	0,00
5	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, do 200 m2 B3 B15+B16+B17+B18+B19+B20+B22 = 1384,200	1 304,200	m2	7,70	10 058,34	1 304,200	10 058,34	0,000	0,00
6	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 5 cm, do 200 m2 B19 = 28,500	28,500	m2	1,25	35,63	28,500	35,63	0,000	0,00
7	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 10 cm, do 200 m2 B2 = 28,500	28,500	m2	2,00	57,00	28,500	57,00	0,000	0,00
8	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. 150-200 mm, do 200 m2 B20 = 115,500	115,500	m2	3,75	433,13	115,500	433,13	0,000	0,00
9	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm B21+B22 = 2054,900	2 054,900	m2	1,60	3 287,84	2 054,900	3 287,84	0,000	0,00
10	Výhranie krajníkov alebo obrubníkov stojatých B8 = 368,000	368,000	m	1,60	587,33	368,000	587,33	0,000	0,00
11	Priplatok za sťaženú výkopávku v blízkosti podzem. vedenia F37*0,3+F47*0,3*0,3 = 96,168	96,168	m3	10,70	1 029,38	96,168	1 029,38	0,000	0,00
12	Výkopy v zemníku na suchu v horn. tr. 1-2 nad 100 do 1 000 m3 F40+F39*0,2 = 37,200	37,200	m3	2,50	93,00	37,200	93,00	0,000	0,00
13	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3 F37+F47*0,3 = 320,560	320,560	m3	2,65	849,48	320,560	849,48	0,000	0,00
14	Hĺbenie rýh šírka do 80 cm v horn. tr. 3 do 100 m3 *drenáž F20*0,4*0,4 = 20,800 *príplojky vpustov F22*0,6*0,89 = 42,720	63,520	m3	7,80	495,46	42 720	333,22	-20,800	-162,24
15	Priplatok za lepiivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm *drenáž F20*0,4*0,4*0,3 = 6,240 *príplojky vpustov F22*0,6*0,89*0,3 = 12,816	19,056	m3	1,30	24,77	12,816	16,66	-6,240	-8,11
16	Hĺbenie šacht v horn. tr. 3 do 100 m3 *vpust F21*1,0*1,0*1,8 = 14,400	14,400	m3	31,40	452,16	14,400	452,16	0,000	0,00
17	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4 *zahumosovanie F39*0,2 = 37,200	37,200	m3	2,10	78,12	37,200	78,12	0,000	0,00
18	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 *výkop F37 = 91,000 *drenáž F20*0,4*0,4 = 20,800 *príplojky F22*0,6*0,89 = 42,720 *vpust F21*1,0*1,0*1,8 = 14,400 *stabilizácia F47*2 = 1530,400	1 699,320	m3	4,79	8 139,74	148,120	709,49	-1 551,200	-7 430,25
19	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v horn. tr. 1-4 *zahumosovanie F39*0,2 = 37,200	37,200	m3	2,80	104,16	37,200	104,16	0,000	0,00
20	Zásyp zhutnený jám, rýh, šacht alebo okolo objektu F21*1,8*(1,0*1,0-0,6*0,6) = 9,216 vrátane zásypového materiálu a hutnenia po vrstvách 300mm	9,216	m3	33,00	304,13	9,216	304,13	0,000	0,00
21	Zásyp zhutnený zárezov pre podzemné vedenie F22*0,6*0,8 = 38,400 vrátane zásypového materiálu a hutnenia po vrstvách 300mm	38,400	m3	15,40	591,36	38,400	591,36	0,000	0,00
22	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine F39 = 186,000	186,000	m2	1,10	204,60	186,000	204,60	0,000	0,00
23	Zmes trávna parková sídlisková F39*0,05 = 9,300	9,300	kg	7,10	66,03	9,300	66,03	0,000	0,00
24	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením F1+F3+F4+F5*0,5+F6+F7+F8+F9+F10+F11+F12*0,6+F13*0,6+F14*0,4+F15*0,3 = 986,200 F16*0,25+F17*0,25+F18*0,4+F19*1,25+F22*0,6+F33*0,8 = 129,500 +F48 = 94,000 F45+F49+F46+F50+F54+F53+F51 = 636,700	1 846,400	m2	0,38	701,63	1 488,400	565,59	-358,000	-136,04

F39 = 196,000	1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu :			30 479,19	22 742,55		-7 736,64
2 - ZAKLADY							
26 Zhot. opláštenia odv. rebrier z geotextílie sklon do 1:2,5 F20*3,14*0,1 = 40,820	40,820 m2	1,70	69,39	0 000	0 00	40,820	69,39
27 Geotextília polypropylen 150 g/m2 do šírky 380cm F20*3,14*0,1*1,2 = 48,984	48,984 m2	1,60	78,37	0 000	0 00	48,984	78,37
28 Travnový z prenášajúcich čiar OK do 100 so šírk. lôžkom a obrysom F20 = 130,000	130 000 m	8,80	934,00	0 000	0 00	130,000	934,00
29 Zhotovovanie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 zmla do 3 m F25 = 578 000	578 000 m2	0 50	289 00	578 000	289 00	0,000	0 00
30 Geomembra zo skleneného náhna š. 1500mm F25*1,15 = 664,750	664 700 m2	2 30	1 361 15	664 700	1 361 15	0,000	0 00
2 - ZAKLADY spolu :			3 181,92	2 150,16			-1 031,76
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
31 Podkladná alebo vypínová vrstva z betónu tr. C 16/20 hr. do 100 mm "Iem popri oplatení"14 = 14,000	14,000 m2	9,50	133,00	14,000	133,00	0,000	0,00
32 Lôžko pod potrubie stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženeho F22*0,35 = 28,000	28,000 m3	42,15	1 180,28	28,000	1 180,28	0,000	0,00
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :			1 313,28	1 313,28			0,00
5 - KOMUNIKÁCIE							
33 Podklad zo zeminy nakup. slab. sem. S2 sprac. v mieš. centre hr. 300 mm F47 = 755,200 "zásypu vyburaných vpustov"2*1*3 = 6,000	771,200 m2	7,20	5 552,64	771,200	5 552,64	0,000	0,00
vrátane zhotovnia a ceny materiálu							
34 Podklad zo štrkordtu hr. 150 mm F45*2 = 741,000	741,000 m2	3,90	2 889,90	741,000	2 889,90	0,000	0,00
35 Podklad zo štrkordtu hr. 250 mm F6+F46+F53+F1+F48+0,8*F12+F54+F51 = 1 303,800	1 303,800 m2	6,50	8 474,70	1 303,800	8 474,70	0,000	0,00
36 Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 2, hr. 18 cm F53+F51 = 46,000	46,000 m2	11,70	538,20	46,000	538,20	0,000	0,00
37 Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 2, hr. 20 cm F46+F1+F48+15*0,5+F54 = 805,700	805,700 m2	13,00	10 474,10	805,700	10 474,10	0,000	0,00
38 Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 2, hr. 250 mm F52 = 15,000	15,000 m2	16,25	243,75	15,000	243,75	0,000	0,00
39 Postrek živ. infiltráčny s posypom kam. z asfaltu 1,0 kg/m2 C50BP4 F45 = 370,500	370,500 m2	0,85	314,93	370,500	314,93	0,000	0,00
40 Postrek živ. spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2 2*(F1+F48+F52+F2+F46+F54)+F45+F46+F54 = 2 217,100	2 217,100 m2	0,65	1 441,12	2 217,100	1 441,12	0,000	0,00
41 Asfaltový betón AC 8 (ABJ I) z modifikovaného asfaltu hr. 40 mm, š. do 3 m F45+F46+F54 = 590,700	590,700 m2	11,20	6 615,84	590,700	6 615,84	0,000	0,00
42 Asfaltový betón AC 11 (ABS I) z modifik. asfaltu hr. 40 mm š. nad 3 m F2+F1+F48+F52 = 593,000	593,000 m2	11,20	6 641,60	1 300 000	14 560 00	707,000	7 918,40
43 Asfalt. betón AC 16 (ABH I) vrstva ložná z modif. asfaltu hr. 60 mm, š. nad 3 m F45 = 370,500	370,500 m2	16,80	6 224,40	618 570	10 391 98	248,070	4 167,58
44 Asfalt. betón AC 16 (ABH I) vrstva ložná z modif. asfaltu hr. 80 mm, š. nad 3 m F2+F46+F52+F1+F48+F54 = 813,200	813,200 m2	20,80	16 914,56	1 504 000	31 283 20	690,800	14 368,64
45 Dlažba zámková DL100 (F53+F51)*1,03 = 47,380	47,380 m2	12,00	568,56	47,380	568,56	0,000	0,00
46 Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 3 cm sk. C do 300m2 F6 = 243,000 "Iem popri oplatení"14 = 14,000	257,000 m2	9,20	2 364,40	257,000	2 364,40	0,000	0,00
47 Obrubník záhonový 100x5x20 F15*1,03 = 149,260	146,260 kus	1,10	160,89	146,260	160,89	0,000	0,00
48 Obrubník cestný 100x15x26 (F12+F13-35)*1,03 = 335,780	335,780 kus	3,30	1 108,07	335,780	1 108,07	0,000	0,00
49 Obrubník cestný s rovnou hranou 35 = 35,000	35,000 kus	3,30	115,50	35,000	115,50	0,000	0,00
50 Dlažba zámková DL80 F6*1,03 = 250,290 "Iem popri oplatení"14*1,03 = 14,420	264,710 m2	7,50	1 985,33	264,710	1 985,33	0,000	0,00
51 Beť. vpust jednodielny F21 = 8,000	8,000 kus	175,00	1 400,00	8,000	1 400,00	0,000	0,00
52 Flexibilný súľpik s tvarovou pamäťou Vrátate dodávky materiálu, montáže, montážneho materiálu	23,000 kus	35,00	805,00	23,000	805,00	0,000	0,00
53 Dopravná značka skupiny P, základná lemovaná Z3 = 1,000	1,000 kus	54,00	54,00	1,000	54,00	0,000	0,00
54 Dopravná značka skupiny C, základná lemovaná Z5 = 7,000	7,000 kus	48,00	336,00	7,000	336,00	0,000	0,00
55 Dopravná značka skupiny IP, základná lemovaná Z6 = 4,000	4,000 kus	62,00	248,00	4,000	248,00	0,000	0,00
56 Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 100 mm, sk. C, do 300 m2 F53+F51 = 46,000	46,000 m2	9,00	414,00	46,000	414,00	0,000	0,00
57 Rígel dlaždený z betónových dosiek do lôžka z betónu F16*0,25+F17*0,25 = 81,500	81,500 m2	48,00	3 912,00	81,500	3 912,00	0,000	0,00
58 Prídlažba 50/25/8 F16*0,25+F17*0,25+F19*1,25 = 81,500	81,500 m2	8,00	652,00	81,500	652,00	0,000	0,00
5 - KOMUNIKÁCIE spolu :			80 449,49	106 904,11			26 454,62
8 - RÚROVÉ VEDEDNIA							
59 Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200 F22 = 80,000	80,000 m	2,50	200,00	80,000	200,00	0,000	0,00
60 Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 200x5,9x5000 F22/5*1,1 = 17,600	17,600 kus	38,00	668,80	17,600	668,80	0,000	0,00
61 Zhot. vpustú uličnej z beľ. dielcov F21 = 8,000	8,000 kus	45,60	364,80	8,000	364,80	0,000	0,00
62 Osadenie mreží liatinových s rámcem nad 150K6 F21 = 8,000	8,000 kus	19,80	158,40	8,000	158,40	0,000	0,00
63 Mreža pre vozovku s nálevkou F21 = 8,000	8,000 kus	114,20	913,60	8,000	913,60	0,000	0,00

F21 = 3,000									
55 Výšková úprava vstupu alebo vstupu do 20 cm zvýšením poklopu	6,000 kus	73,50	471,00	6,000	471,00	0,000	0,00		
F24 = 3,000									
3 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :			3 084,60	3 084,60	0,00				
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
56 Osadenie zvislých bast, dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	12,000 kus	23,40	280,80	12,000	280,80	0,000	0,00		
Z2+Z3+Z4+Z5+Z6+Z7+Z8+Z9 = 12,000									
vrátane záporných prác, obetňovania, montážneho materiálu a dopravy									
57 Štíplik Fe 303 s povrchovou úpravou	18,000 m	15,40	282,40	18,000	282,40	0,000	0,00		
Z10+Z11 = 18,000									
58 Životovanie vodor. značenia úzlu náterovými hmotami, čiary zebry, šípky, násypy	22,500 m2	7,10	159,75	22,500	159,75	0,000	0,00		
Z15 = 22,500									
59 Životovanie vodor. značenia priečnicu pre chodcov	22,500 m2	7,10	159,75	22,500	159,75	0,000	0,00		
Z2.5 = 22,500									
70 Vodorovné značenie krytov striek, farbou, deliace čiary š. 12 cm	156,000 m	0,60	93,60	156,000	93,60	0,000	0,00		
Z12 = 156,000									
71 Vodorovné značenie krytov striek, farbou, vodiace pásiky š.25 cm	304,000 m	0,90	273,60	304,000	273,60	0,000	0,00		
Z13 = 304,000									
72 Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, deliace čiary š. 12 cm	156,000 m	0,20	31,20	156,000	31,20	0,000	0,00		
Z12 = 156,000									
73 Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, vodiace pásiky š. 25 cm	304,000 m	0,40	121,60	304,000	121,60	0,000	0,00		
Z13 = 304,000									
74 Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, čiary zebry, šípky	22,500 m2	1,60	36,00	22,500	36,00	0,000	0,00		
Z15 = 22,500									
75 Polyuretánové nalepovacie prvky š. 2x0,2 m	7,000 m2	29,50	206,50	7,000	206,50	0,000	0,00		
Z = 7,000									
76 Predznač. pre vodor. znač. náter, hmot., del. čiary, pásiky	460,000 m	0,15	69,00	460,000	69,00	0,000	0,00		
Z12+Z13+Z14 = 460,000									
77 Predznač. pre vodor. znač. náter, hmot., čiary, zebry, šípky, násypy	22,500 m2	0,26	5,85	22,500	5,85	0,000	0,00		
Z15 = 22,500									
78 Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	142,000 m	6,10	866,20	142,000	866,20	0,000	0,00		
F15 = 142,000									
79 Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	361,000 m	11,40	4 115,40	361,000	4 115,40	0,000	0,00		
F12+F14 = 361,000									
80 Dlažba zámoková pre nevidiacich farebná	10,815 m2	24,50	264,97	10,815	264,97	0,000	0,00		
(F26+F27)*1,03 = 10,815									
81 Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 16/20	51,240 m3	68,70	3 520,19	51,240	3 520,19	0,000	0,00		
0,21*244 = 51,240									
82 Tesnenie škár prítavením asfaltových izolačných pásov	387,000 m	4,60	1 780,20	387,000	1 780,20	0,000	0,00		
387 = 387,000									
83 Rezanie stávajúceho živého kory alebo podkladu hr. do 10 cm	370,000 m	5,40	1 998,00	370,000	1 998,00	0,000	0,00		
B10 = 370,000									
84 Rezanie stávajúceho betónového kory alebo podkladu hr. do 10 cm	27,000 m	9,40	253,80	27,000	253,80	0,000	0,00		
B11 = 27,000									
85 Odstránenie dopravných značiek so stĺpikmi a bet. pátkami	3,000 kus	4,10	12,30	3,000	12,30	0,000	0,00		
Z1 = 3,000									
86 Očistenie vyburaných obrubníkov a krajníkov	368,000 m	1,10	404,80	368,000	404,80	0,000	0,00		
B8+B9 = 368,000									
87 Vodor. doprava vyburaných hmôt po suchu do 5 km	3 462,463 t	1,90	6 578,88	3 462,463	6 578,88	0,000	0,00		
88 Priplatok za každých ďalších 5 km vybur. hmôt nad 5km	3 462,463 t	0,45	1 558,11	3 462,463	1 558,11	0,000	0,00		
89 Poplatok za ulož. a znešk. stavieb sulte na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	413,208 t	5,50	2 272,64	413,208	2 272,64	0,000	0,00		
*stabilizácia*F47*0,3*1,8 = 413,208									
90 Poplatok za ulož. a znešk. stav. sulte na urč. sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	3 462,463 t	5,50	19 043,55	3 462,463	19 043,55	0,000	0,00		
91 Zákonný poplatok za ulož. a znešk. stav. sulte na urč. sklád.	3 462,463 t	0,20	692,49	3 462,463	692,49	0,000	0,00		
92 Poplatok za uloženie vykopanej zemin	1 621,400 m3	6,50	10 539,10	1 621,400	10 539,10	0,000	0,00		
*stabilizácia*F47*2 = 1530,400									
*výkop*F37 = 91,000									
93 Presun hmôt pre komunikácie a plochy letísk, kryt živčný	2 338,721 t	1,50	3 508,08	2 338,721	3 508,08	0,000	0,00		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :			59 108,56	59 108,56	0,00				
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :			181 117,04	198 803,26	17 686,22				
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
71 - IZOLÁCIE									
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti									
94 Novová fólia	138,226 m2	2,80	387,03	138,226	387,03	0,000	0,00		
244*0,5*1,1*1,03 = 138,226									
vrátane materiálu, dopravy, montáže									
95 Izolácia proti zemnej vlhkosti stien fóliami pre bežné podmienky Fondaline S 500 šírky 1,5 m	278,600 m2	5,10	1 420,86	0,000	0,00	-278,600	-1 420,86		
17,8*(2,3+7,5)+12,4*8,4 = 278,600									
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :			1 807,89	387,03	-1 420,86				
71 - IZOLÁCIE spolu :			1 807,89	387,03	-1 420,86				
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE									
721 - Vnútrošľach kanalizácia									
96 Prečistenie uličnej vpuste	8,000 kus	11,20	89,60	8,000	89,60	0,000	0,00		
721 - Vnútrošľach kanalizácia spolu :			89,60	89,60	0,00				
722 - Vnútrošľach vodovod									
97 Demontáž uličnej vpuste	2,000 kus	24,00	48,00	2,000	48,00	0,000	0,00		
722 - Vnútrošľach vodovod spolu :			48,00	48,00	0,00				
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :			137,60	137,60	0,00				
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :			1 945,49	524,63	-1 420,86				
Rozpočet celkom :			183 062,53	199 327,89	16 265,36				

ozpočet na základe zmien (naviac a menej práce)

aloženia sadovníckej úpravy

ekonštrukcia Mikovíniho ulice II. etapa, Trnava

Plochy spolu:	186 m2	Rastlinný materiál sp	228 ks
Plochy záhonov spolu:	186 m2	Stromy:	6 ks
Plochy záhonov mulčované kôrou:	m2	Ihličnaté/Ovocné stromy:	ks
Plochy záhonov mulčované štiepkou (ovocie):	m2	Kry:	222 ks
Šírkové záhony fr. 8-16 mm:	m2	Ovocné kry:	ks
Šírkové záhony fr. 16-32 mm: dunajský štrk	186 m2	Trvalky:	ks
Plochy trávnik-výsev:	m2	Okrasné trávy:	ks
Plochy trávnik-koberiec:	m2	Cibuľoviny:	ks
		Živý plot:	m2

Činnosť	Poznámka	Množstvo	MJ		Jednotková cena	Spolu	%	Skutočnosť		Rozdiel	
								množstvo	cena		
ODSTRÁNENIE EXISTUJÚCEJ ZELENĚ						82,50 €			82,50 €		
rub krov		15,00	m2	á	1,98 €	29,70 €		15,00	29,70 €	0,00 €	0,00 €
lozenie, odvoz pôvodnej zelene		1,00	krát	á	49,50 €	49,50 €		1,00	49,50 €	0,00 €	0,00 €
platok za likvidáciu bioodpadu na kompostárni (množstvo je odhadované, že sa líšiť)		0,10	t	á	33,00 €	3,30 €		0,10	3,30 €	0,00 €	0,00 €
ZEMNÉ PRÁCE						2 087,66 €			2 031,56 €		
valitná zemina aj pre potreby výsadiieb	185m2x0,3m + 1,2m3 na stromy	56,70	m3	á	22,00 €	1 247,40 €		56,70	1 247,40 €	0,00 €	0,00 €
loženie zeminy		56,70	m3	á	3,08 €	174,64 €		56,70	174,64 €	0,00 €	0,00 €
voz a zloženie zeminy		56,70	m3	á	1,95 €	110,57 €		56,70	110,57 €	0,00 €	0,00 €
ubé rozhrnutie kvalitnej zeminy ručne, na plochách neprístupných stroju		56,70	m3	á	8,80 €	498,96 €		56,70	498,96 €	0,00 €	0,00 €
kopanie pôvodnej zeminy na výsadbu stromov		1,20	m3	á	15,95 €	19,14 €		0,00	0,00 €	-1,20 €	-19,14 €
voz pôvodnej zeminy na výsadbu stromov		1,20	m3	á	13,20 €	15,84 €		0,00	0,00 €	-1,20 €	-15,84 €
platok za uloženie a zneškodnenie pôvodnej zeminy		1,20	m3	á	11,00 €	13,20 €		0,00	0,00 €	-1,20 €	-13,20 €
konný poplatok za uloženie a zneškodnenie pôvodnej zeminy		1,20	m3	á	6,60 €	7,92 €		0,00	0,00 €	-1,20 €	-7,92 €
ZALOŽENIE A VÝSADBA ZÁHONOV						5 682,26 €			7 326,52 €		
racovanie pôdy na výsadbu strojom - zakladačom trávnik a stroju dostupných plôch ručne (nakyprenie)		186,00	m2	á	0,33 €	61,38 €		186,00	61,38 €	0,00 €	0,00 €
abanie pôdy do roviny		186,00	m2	á	0,28 €	52,08 €		186,00	52,08 €	0,00 €	0,00 €
loženie záhonu - vytýčenie záhonov		186,00	m2	á	0,44 €	81,84 €		186,00	81,84 €	0,00 €	0,00 €
loženie rastlín v záhone		228,00	ks	á	0,06 €	13,68 €		930,00	55,80 €	702,00 €	42,12 €
rava po výsadbe (dočistenie, ostrihanie)		186,00	m2	á	0,36 €	66,96 €		186,00	66,96 €	0,00 €	0,00 €
emické odhubenie pôvodného porastu, v prípade potreby		186,00	m2	á	0,11 €	20,46 €		0,00	0,00 €	-186,00 €	-20,46 €
emický herbicíd, totálny (materiál)		0,19	l	á	15,62 €	2,91 €		0,00	0,00 €	-0,19 €	-2,91 €
benie výsadbovej jamy objemu od 0,125-0,400m3 (pre veľké rastliny, pr. stromy) s 50% výmenou pôdy		6,00	ks	á	9,16 €	54,96 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-54,96 €
benie výsadbovej jamy objemu od 0,01 do 0,02m3 (pre bežné rastliny, pr. kry, ovocné kry)		222,00	ks	á	0,55 €	122,10 €		930,00	511,50 €	708,00 €	389,40 €
benie výsadbovej jamy pre živý plot		99,00	m2	á	0,73 €	72,27 €		0,00	0,00 €	-99,00 €	-72,27 €
adba dreviny s halom so zaliatím, priemer balu nad 300 do 500 mm pr. stromy)		6,00	ks	á	13,75 €	82,50 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-82,50 €

adba dreviny s balom so zaliatím, priemer balu nad 100 do 200 mm pr. kry, ovocné kry)		222,00	ks	ä	0,70 €	155,40 €		930,00	651,00 €	708,00 €	495,60 €
adba dreviny s balom so zaliatím, pre živý plot		99,00	ks	ä	0,83 €	82,17 €		0,00	0,00 €	-99,00 €	-82,17 €
r campestre (javor polný)	kontajner (závisí od termínu)	6,00	ks	ä	280,50 €	1 683,00 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-1 683,00 €
raea betulifolia 'Tor' (tavoľník brezolistý)	kontajner, výška 30/50	92,00	ks	ä	3,08 €	283,36 €		0,00	0,00 €	-92,00 €	-283,36 €
socarpus opulifolius 'Little Angel' (tavoľa kalinolistá)	kontajner, výška 30/50	130,00	ks	ä	4,62 €	600,60 €		0,00	0,00 €	-130,00 €	-600,60 €
canthus sinensis 'Kleine Silberspinne'			ks	ä	6,20 €			281,00	1 742,20 €	281,00 €	1 742,20 €
amagrostis × acutiflora 'Karl Foerster'			ks	ä	3,70 €			241,00	891,70 €	241,00 €	891,70 €
icum virgatum 'Northwind'			ks	ä	3,80 €			408,00	1 550,40 €	408,00 €	1 550,40 €
oza zloženie rastlinného materiálu		1,00	krát	ä	71,50 €	71,50 €		4,00	286,00 €	3,00 €	274,50 €
venie stromov 3 drevenými kolmi, s poľenými priečkami a úväzkom		6,00	ks	ä	3,58 €	21,48 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-21,48 €
hovný rez stromov na zabezpečenie podchodnej výšky s ošetrením rán		6,00	ks	ä	13,75 €	82,50 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-82,50 €
zami na rezné rany stromov		1,00	ks	ä	3,58 €	3,58 €		0,00	0,00 €	-1,00 €	-3,58 €
y drevené opracované, priemer 6 cm, dĺžka 250 cm. 3ks/strom		18,00	ks	ä	6,88 €	123,84 €		0,00	0,00 €	-18,00 €	-123,84 €
vená polovička na spojenie kolov, priemer 6cm, dĺžka 250 cm (1ks/1 m)		6,00	ks	ä	4,18 €	25,08 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-25,08 €
izok na kotvenie stromov, z prírodného materiálu		6,00	ks	ä	1,49 €	8,94 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-8,94 €
letové hnojivo		18,00	ks	ä	11,00 €	198,00 €		0,00	0,00 €	-18,00 €	-198,00 €
i na ochranu obalu kmeňa		6,00	ks	ä	1,71 €	10,26 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-10,26 €
evková sonda ku stromom		6,00	ks	ä	3,85 €	23,10 €		0,00	0,00 €	-6,00 €	-23,10 €
oženie mulčovacej plachty, ukotvenie skobami		186,00	m2	ä	0,36 €	66,96 €		0,00	0,00 €	-186,00 €	-66,96 €
čovacia plachta netkaná, hnedá - na záhony (20% na prekrytie)		223,20	m2	ä	0,88 €	196,42 €		0,00	0,00 €	-223,20 €	-196,42 €
by z drôtu na ukotvenie mulčovacej plachty		11,16	kg	ä	3,52 €	39,28 €		0,00	0,00 €	-11,16 €	-39,28 €
Štrkové záhony fr. 16-32 mm: dunajský štrk		9,30	m3	ä	24,75 €	230,18 €		9,30	230,18 €	0,00 €	0,00 €
čovanie výsadiieb štrkom		186,00	m2	ä	3,58 €	665,88 €		186,00	665,88 €	0,00 €	0,00 €
oza zloženie štrku		2,00	krát	ä	239,80 €	479,60 €		2,00	479,60 €	0,00 €	0,00 €
OSTATNÉ POLOŽKY						427,82 €			268,63 €		
nikoreňová fólia - ROOTCONTROL		33,00	bm	ä	8,80 €	290,40 €		0,00	0,00 €	-33,00 €	-290,40 €
alácia protikoreňovej fólie		33,00	bm	ä	1,10 €	36,30 €		0,00	0,00 €	-33,00 €	-36,30 €
atie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - stromy	50l/strom	0,30	m3	ä	13,20 €	3,96 €		0,00	0,00 €	-0,30 €	-3,96 €
atie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - kry	5l/krik	1,11	m3	ä	13,20 €	14,65 €		4,65	61,38 €	3,54 €	46,73 €
ávka vody s dopravou		1,41	m3	ä	38,50 €	54,29 €		4,65	179,03 €	3,24 €	124,74 €
rava nad rámec plánovaných prác		1,00	km	ä	1,82 €	1,82 €		1,00	1,82 €	0,00 €	0,00 €
tu nešpecifikované odborné práce		1,00	hod.	ä	16,50 €	16,50 €		1,00	16,50 €	0,00 €	0,00 €
tu nešpecifikované pomocné práce		1,00	hod.	ä	9,90 €	9,90 €		1,00	9,90 €	0,00 €	0,00 €
a spolu bez DPH						8 280,24 €			9 709,20 €		1 428,96 €

Rekapitulácia

ovné náklady	2 524,03 €	plusy	5 497,39 €
eriálové náklady	2 399,38 €	minusy	-4 068,42 €
linný materiál	2 566,96 €		
náklady (napr. doprava materiálu)	789,87 €		
a spolu bez DPH	8 280,24 €		
l na materiál 20%	993,27 €		
l na prácu 20%	662,78 €		
a spolu s DPH	9 936,29 €		

ozpočet na základe zmien (naviac a menej práce)

Rekonštrukcia Mikovíniho ulice v Trnave
Úsek od mosta nad Trnávskou na Mikovíniho ulici po začiatok križovatky s Priemyselnou ulicou
SO03 Verejné osvetlenie - osvetlenie priechodov

Výkaz výmer									skutočnosť			Rozdiel	
Číslo položky cenníka	Skrátený popis	M.j	Množstvo	Jednotková cena montáž v €	Montáž spolu v €	Jednotková cena materiál v €	Materiál spolu v €	SPOLU	Množstvo po zmene	Montáž po zmene	Materiál po zmene	Množstvo	Cena
921-M													
210	A/ Montáž a dodávka materiálu												
010005-P	Rúrka HDPE 40	m	120,00	1,36	163,20	1,36	163,20	326,40	120,00	163,20	163,20	0,00	0,00
010006-P	Rúrka FXKVR63	m	80,00	1,21	96,80	1,04	83,20	180,00	80,00	96,80	83,20	0,00	0,00
810041	Kábel CYKY-J/ 3x1,5 ²	m	38,00	0,78	29,64	0,59	22,42	52,06	38,00	29,64	22,42	0,00	0,00
810014	Kábel CYKY-J/ 4x10 ²	m	80,00	1,09	87,20	4,86	388,80	476,00	80,00	87,20	388,80	0,00	0,00
100101	Ukončenie vodičov do 16mm ²	ks	24,00	1,24	29,76	0,00	0,00	29,76	24,00	29,76	0,00	0,00	0,00
101154	Koncovka do 4x25 ² - vonkaj.	ks	8,00	3,27	26,16	4,24	33,92	60,08	8,00	26,16	33,92	0,00	0,00
204002	Osvetľovací stožiar STK 114/60/3K14, v=6m obojstranne			0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	žiarovozinkovaný	ks	3,00	71,70	215,10	347,51	1 042,53	1 257,63	3,00	215,10	1 042,53	0,00	0,00
204103	Výložník jednoramenný V1T-OP-25-114, obojstranne			0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	žiarovozinkovaný	ks	3,00	35,91	107,73	102,27	306,81	414,54	3,00	107,73	306,81	0,00	0,00
204201	Elektrovýzbroj EKM 2035/10, 1xE27-1 okruh., IP20/43	ks	4,00	20,83	83,32	27,55	110,20	193,52	4,00	83,32	110,20	0,00	0,00
220022	Drát FeZn Ø10mm	m	18,00	1,53	27,54	1,04	18,72	46,26	18,00	27,54	18,72	0,00	0,00
220021	Pások FeZn 30/4mm	m	22,00	1,34	29,48	1,73	38,06	67,54	22,00	29,48	38,06	0,00	0,00
220361	Zemniaca tyč ZT	ks	6,00	15,38	92,28	16,67	100,02	192,30	6,00	92,28	100,02	0,00	0,00
220302	Svorka k zemniacej tyči SJ02	ks	12,00	4,27	51,24	1,66	19,92	71,16	12,00	51,24	19,92	0,00	0,00
220302	Svorka SP1	ks	4,00	4,27	17,08	0,72	2,88	19,96	4,00	17,08	2,88	0,00	0,00
220301	Svorka SR03	ks	16,00	3,07	49,12	0,87	13,92	63,04	16,00	49,12	13,92	0,00	0,00
950203	Vtiahnutie kábla do chráničky	m	80,00	1,09	87,20	0,00	0,00	87,20	80,00	87,20	0,00	0,00	0,00
100141	Ukončenie kábla samozmrš. záklopkou do 4x10 ²	ks	10,00	4,86	48,60	0,36	3,60	52,20	10,00	48,60	3,60	0,00	0,00
P	Očíslovanie stožiarov VO	ks	4,00	2,50	10,00	3,50	14,00	24,00	4,00	10,00	14,00	0,00	0,00
202013	Osvetl. teleso -Siteco5XA5824 D1BO8P Streetlight, 10midi			0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	LED, PC-R, 14490lm, 139,2W, 1x2xLED 5000K, tr.I, IP65	ks	4,00	29,10	116,40	915,51	3 662,04	3 778,44	4,00	116,40	3 662,04	0,00	0,00
204103-P	Výložník V1T-OP-40-111, dl.=4m, obojstranne žiarovozink.	ks	1,00	35,91	35,91	188,40	188,40	224,31	1,00	35,91	188,40	0,00	0,00
204002	Osvetl. stožiar STK76/60/3K14, v=6m, obojstr. žiarovozink.	ks	1,00	71,70	71,70	284,78	284,78	356,48	1,00	71,70	284,78	0,00	0,00
490012	Výstražná fólia š. 33cm- červená	m	60,00	0,52	31,20	0,13	7,80	39,00	60,00	31,20	7,80	0,00	0,00
P	Ochranný protikorozy náter	ks	32,00	2,92	93,44	0,92	29,44	122,88	32,00	93,44	29,44	0,00	0,00
HZS	Vypracovanie prvej odbornej prehliadky a skúšky	hod.	8,00	23,33	186,64	0,00	0,00	186,64	8,00	186,64	0,00	0,00	0,00
HZS	Sprevádzanie el. tech. špecialistu	hod.	1,00	17,50	17,50	0,00	0,00	17,50	1,00	17,50	0,00	0,00	0,00
HZS	Kompletizačná činnosť dodávateľa, vytýčenie sietí	hod.	24,00	17,50	420,00	0,00	0,00	420,00	24,00	420,00	0,00	0,00	0,00
P	Geodetické zameranie kábla	hod.	4,00	46,66	186,64	0,00	0,00	186,64	4,00	186,64	0,00	0,00	0,00
					2 410,88		6 534,66	8 945,54		2 410,88	6 534,66		

946-M	Zemné práce												
460													
50703	Vykopanie jamy pre osv. stožiar	m ³	2,80	65,53	183,48	0,00	0,00	183,48	2,80	183,48	0,00	0,00	0,00
80001	Betónový základ pre stožiar	m ³	2,80	35,00	98,00	86,32	241,70	339,70	2,80	98,00	241,70	0,00	0,00
200163	Vykopanie ryhy 50/80cm, tr.3 , v obsadenej trase	m	32,00	8,54	273,28	0,00	0,00	273,28	32,00	273,28	0,00	0,00	0,00
200683	Riadené pretláčanie pod cestu	m	62,00	93,32	5 785,84	0,00	0,00	5 785,84	42,00	3 919,44	0,00	-20,00	-1 866,40
420372	Zhotovenie lôžka z piesku hr. 10cm	m	32,00	2,38	76,16	0,00	0,00	76,16	32,00	76,16	0,00	0,00	0,00
510003	Rúra Ø200mm	ks	3,00	5,00	15,00	33,60	100,80	115,80	3,00	15,00	100,80	0,00	0,00
Mat.	Betónová zmes	m ³	2,80	0,00	0,00	103,79	290,61	290,61	2,80	0,00	290,61	0,00	0,00
Mat.	Piesok	m ³	1,80	0,00	0,00	35,00	63,00	63,00	1,80	0,00	63,00	0,00	0,00
Mat.	Chránička FXKVR 125	m	62,00	0,00	0,00	3,74	231,88	231,88	62,00	0,00	231,88	0,00	0,00
560163	Zasypanie ryhy 50/80cm	m	32,00	3,32	106,24	0,00	0,00	106,24	32,00	106,24	0,00	0,00	0,00
490012	Výstražná fólia š.33cm	m	35,00	0,52	18,20	0,13	4,55	22,75	35,00	18,20	4,55	0,00	0,00
30006	Zhutnenie zeminy po vrstvách	m ²	48,00	0,26	12,48	0,00	0,00	12,48	48,00	12,48	0,00	0,00	0,00
120061	Odvoz zeminy s naložením	m ³	3,20	11,93	38,18	0,00	0,00	38,18	3,20	38,18	0,00	0,00	0,00
P	Priečna sonda	ks	2,00	35,00	70,00	0,00	0,00	70,00	2,00	70,00	0,00	0,00	0,00
200153	Vykopanie ryhy 35/70cm	m	12,00	0,00	0,00	5,51	66,12	66,12	12,00	0,00	66,12	0,00	0,00
560153	Zasypanie ryhy 35/70cm	m	12,00	0,00	0,00	2,69	32,28	32,28	12,00	0,00	32,28	0,00	0,00
510022	Uloženie chráničky FXKVR125	m	62,00	1,63	101,06	0,00	0,00	101,06	62,00	101,06	0,00	0,00	0,00
510003	Rúra Ø250mm	ks	1,00	5,00	5,00	34,76	34,76	39,76	1,00	5,00	34,76	0,00	0,00
490012	Výstražná fólia- oranžová	m	65,00	0,52	33,80	1,30	84,50	118,30	65,00	33,80	84,50	0,00	0,00
P	Revízná šachta plastová 315/160 priebežná +montáž	ks	4,00	35,00	140,00	86,32	345,28	485,28	0,00	0,00	0,00	-4,00	-485,28
					6 956,72		1 495,48	8 452,20		4 950,32	1 150,20		
	Spolu bez DPH					17 397,74		17 397,74		7 361,20	7 684,86		

15 046,06

-2 351,68

plusy 0,00

minusy -2 351,68

rozpočet na základe zmien (naviac a menej práce)

Rekonštrukcia Mikovíniho ulice v Trnave
Úsek od mosta nad Trnávkou na Mikovíniho ulici po začiatok križovatky s Priemyselnou ulicou
SO03 Verejné osvetlenie
Výkaz výmer

Číslo položky cenníka	Skrátený popis	M.j	Množstvo	Jednotko vá cena montáž v €	Montáž spolu	Jednotková cena materiál v €	Materiál spolu	SPOLU	skutočnosť			Rozdiel	
									Množstvo po zmene	Montáž po zmene	Materiál po zmene	Množstvo	Cena
921-M	A/ Montáž a dodávka materiálu												
210													
010006-P	RúrkaFXKVR63	m	215,00	1,21	260,15	1,04	223,60	483,75	215,00	260,15	223,60	0,00	0,00
810014	Kábel CYKY-J/ 4x10 ²	m	215,00	1,09	234,35	4,86	1 044,90	1 279,25	215,00	234,35	1 044,90	0,00	0,00
810042	Kábel CYKY-J/ 3x1,5 ²	m	95,00	0,78	74,10	0,59	56,05	130,15	95,00	74,10	56,05	0,00	0,00
100101	Ukončenie vodičov do 16mm ²	ks	42,00	1,24	52,08	0,00	0,00	52,08	42,00	52,08	0,00	0,00	0,00
101154	Koncovka Raychem do 4x25 ² vonkaj.	ks	14,00	3,27	45,78	4,24	59,36	105,14	14,00	45,78	59,36	0,00	0,00
204011	Osvetľovací stožiar obojtr. žiarovozinkovaný			0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	STK 76/100/3, v=10m	ks	2,00	71,70	143,40	614,36	1 228,72	1 372,12	2,00	143,40	1 228,72	0,00	0,00
204103	Výložník jednoramenný V1T-10-D=76/60, 15°, S/Z	ks	2,00	35,91	71,82	94,53	189,06	260,88	2,00	71,82	189,06	0,00	0,00
010005	Rúrka HDPE 40	m	345,00	1,36	469,20	1,36	469,20	938,40	345,00	469,20	469,20	0,00	0,00
204201	Elektrovýzbroj EKM 2072 1xE27-1 okruh.	ks	7,00	20,83	145,81	27,55	192,85	338,66	7,00	145,81	192,85	0,00	0,00
202020	Osvetľovacie teleso LED- Siteco 5XA582824 K1 B08			0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Streetlight 10midi LED, ST1.2a, 8890lm, 740, PLUS,			0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	IP65, tr.l.	ks	7,00	29,10	203,70	905,37	6 337,59	6 541,29	7,00	203,70	6 337,59	0,00	0,00
220022	Drát FeZn Ø10mm	m	24,00	1,53	36,72	1,04	24,96	61,68	24,00	36,72	24,96	0,00	0,00
220021	Pások FeZn 30/4mm	m	180,00	1,34	241,20	1,73	311,40	552,60	180,00	241,20	311,40	0,00	0,00
220361	Zemniaca tyč ZT	ks	4,00	15,38	61,52	16,67	66,68	128,20	4,00	61,52	66,68	0,00	0,00
220302	Svorka k zemniacej tyči SJ02	ks	8,00	4,27	34,16	1,66	13,28	47,44	8,00	34,16	13,28	0,00	0,00
220302	Svorka SP1	ks	7,00	4,27	29,89	0,72	5,04	34,93	7,00	29,89	5,04	0,00	0,00
220301	Svorka SR03	ks	16,00	3,07	49,12	0,87	13,92	63,04	16,00	49,12	13,92	0,00	0,00
P	Ochranný protikorozy náter	ks	31,00	2,92	90,52	0,92	28,52	119,04	31,00	90,52	28,52	0,00	0,00
P	Očísľovanie stožiarov VO	ks	7,00	2,50	17,50	3,50	24,50	42,00	7,00	17,50	24,50	0,00	0,00
100251	Samozmršťovacia záklopka do 4x10	ks	14,00	4,86	68,04	0,36	5,04	73,08	14,00	68,04	5,04	0,00	0,00
950202	Vtiahnutie kábla do chráničky	m	205,00	1,09	223,45	0,00	0,00	223,45	205,00	223,45	0,00	0,00	0,00
204011-P	Demontáž a opätovná montáž osvetľovacieho stožiaru			0,00				0,00				0,00	0,00
	STK 76/100/3K14	ks	5,00	230,98	1 154,90	0,00	0,00	1 154,90	5,00	1 154,90	0,00	0,00	0,00
204103-P	Demontáž a opätovná montáž výložníka V1T-76/60,15°	ks	5,00	71,56	357,80	0,00	0,00	357,80	5,00	357,80	0,00	0,00	0,00
HZS	Vypracovanie prvej odbornej prehliadky a skúšky	hod.	10,00	23,33	233,30	0,00	0,00	233,30	10,00	233,30	0,00	0,00	0,00
HZS	Sprevádzanie el. tech. špecialistu	hod.	2,00	17,50	35,00	0,00	0,00	35,00	2,00	35,00	0,00	0,00	0,00
HZS	Kompletizačná činnosť dodávateľa	hod.	24,00	17,50	420,00	0,00	0,00	420,00	24,00	420,00	0,00	0,00	0,00
P	Geodetické zameranie kábla	km	0,20	874,91	174,98	0,00	0,00	174,98	0,20	174,98	0,00	0,00	0,00
	Vytýčenie exist. inž. sietí a odborný dozor	hod.	17,00	35,00	595,00	0,00	0,00	595,00	17,00	595,00	0,00	0,00	0,00
	Demontáž exist. osvet. stožiarov, osvetl. telies,			0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	odvoz na určenú skládku, fy WOFIS	hod.	6,00	35,00	210,00	0,00	0,00	210,00	6,00	210,00	0,00	0,00	0,00
HZS	Zapojenie kábla v exist. osvetl. stožiaroch	hod.	4,00	35,00	140,00	0,00	0,00	140,00	4,00	140,00	0,00	0,00	0,00

		Spolu				5 873,49		10 294,67	16 168,16		5 873,49	10 294,67		
	946-M	Zemné práce												
	460													
1	50703	Vykopanie jamy pre osv. stožiar	m ³	5,80	65,53	380,07	0,00	0,00	380,07	5,80	380,07	0,00	0,00	0,00
2	80001	Betónový základ pre stožiar	m ³	5,80	35,00	203,00	86,32	500,66	703,66	5,80	203,00	500,66	0,00	0,00
3	200163	Vykopanie ryhy 50/80cm, tr.3 v obsad. trase, k=1,2	m	115,00	8,54	982,10	0,00	0,00	982,10	115,00	982,10	0,00	0,00	0,00
4	420372	Zhotovenie lôžka z piesku hr. 10cm	m	115,00	2,38	273,70	0,00	0,00	273,70	115,00	273,70	0,00	0,00	0,00
5	Mat.	Betónová zmes	m ³	8,80	0,00	0,00	103,79	913,35	913,35	8,80	0,00	913,35	0,00	0,00
6	Mat.	Piesok	m ³	6,00	0,00	0,00	35,00	210,00	210,00	6,00	0,00	210,00	0,00	0,00
7	Mat.	Káblový žľab TK2ž s poklopom	m	115,00	0,00	0,00	13,58	1 561,70	1 561,70	67,00	0,00	509,86	-48,00	-651,84
8	420501	Zaistenie káblov vo výkope	ks	3,00	13,61	40,83	0,00	0,00	40,83	3,00	40,83	0,00	0,00	0,00
9	560163	Zasypanie ryhy 50/80cm	m	115,00	3,32	381,80	0,00	0,00	381,80	115,00	381,80	0,00	0,00	0,00
0	490012	Výstražná fólia š.33cm	m	170,00	0,52	88,40	0,13	22,10	110,50	170,00	88,40	22,10	0,00	0,00
1	30006	Zhutnenie zeminy po vrstvách	m ²	296,00	0,26	76,96	0,00	0,00	76,96	296,00	76,96	0,00	0,00	0,00
2	510003	Rúra Ø250mm	ks	7,00	5,00	35,00	34,76	243,32	278,32	7,00	35,00	243,32	0,00	0,00
3	120061	Odvoz zeminy s naložením	m ³	7,80	11,93	93,05	0,00	0,00	93,05	7,80	93,05	0,00	0,00	0,00
4	510281	Uloženie káblového žľabu TK2ž so zakrytím, KZ3	m	133,00	7,59	1 009,47	0,00	0,00	1 009,47	67,00	508,53	0,00	-66,00	-500,94
5	P	Priečna sonda+ zasypanie	ks	2,00	35,00	70,00	0,00	0,00	70,00	2,00	70,00	0,00	0,00	0,00
6	Mat.	Káblový žľab KZ3 plastový	m	18,00	0,00	0,00	11,67	210,06	210,06	0,00	0,00	0,00	18,00	-210,06
7		Revízná šachta plastová 315/160 priebežná + montáž	ks	7,00	35,00	245,00	86,32	604,24	849,24	0,00	0,00	0,00	-7,00	-849,24
8	200683	Vykopanie ryhy 65/120cm v obsadenej trase, k=1,2	m	45,00	17,06	767,70	0,00	0,00	767,70	45,00	767,70	0,00	0,00	0,00
9	560683	Zasypanie ryhy 65/120cm	m	45,00	6,39	287,55	0,00	0,00	287,55	45,00	287,55	0,00	0,00	0,00
0	650016	Zhotovenie betónového podkladu	m ³	3,00	103,79	311,37	0,00	0,00	311,37	3,00	311,37	0,00	0,00	0,00
1	490012	Výstražná fólia- oranžová	m	295,00	0,52	153,40	0,13	38,35	191,75	295,00	153,40	38,35	0,00	0,00
		Spolu				5 399,41		4 303,78	9 703,19		4 653,47	2 837,64		
		Prípocet												
	nová	Rúrka HDPE 12/8 + montáž	m		0,25		1,95			614,00	153,50	1 197,30	614,00	1 350,80
	nová	Pilierová skriňa pre optiku	ks		80,00		680,00			1,00	80,00	680,00	1,00	760,00
										233,50	1 877,30			
		Spolu bez DPH				25 871,35		25 871,35		10 760,46	15 009,61			

25 770,07

-101,28

plusy 2 110,80

minusy -2 212,08

rozpočet na základe zmien (naviac a menej práce)

Rekonštrukcia Mikovíniho ulice v Trnave

Úsek od mosta nad Trnávkou na Mikovíniho ulici po začiatok križovatky s Priemyselnou ulicou

SO04 Preložka SLP vzdušného vedenia a ochrana podzemných vedení

Výkaz výmer									Skutočnosť			Rozdiel	
Číslo položky cenníka	Skrátený popis	M.j	Množstvo	Jednotková cena montáž v €	Montáž spolu v €	Jednotková cena materiál v €	Materiál spolu v €	SPOLU	Množstvo po zmene	Montáž po zmene	Materiál po zmene	Množstvo	Cena
922-M	Montáž a dodávka materiálu												
220													
Mat.	Káblový žľab TK2ž s poklopom + montáž	m	850,00	7,59	6 451,50	9,50	8 075,00	14 526,50	22,00	166,98	209,00	-828,00	-14 150,52
Mat.	Káblový žľab KZ3- plastový + montáž	m	350,00	7,59	2 656,50	11,55	4 042,50	6 699,00	0,00	0,00	0,00	-350,00	-6 699,00
nová	Plastová chránička Kopoflex DN 110	m		1,65		1,98			410,00	676,50	811,80	410,00	1 488,30
nová	Plastová chránička Rautec DN 160	m		1,65		3,74			121,00	199,65	452,54	121,00	652,19
010101	Stožiar J pätkovaný, impregnovaný s výzbrojou	ks	2,00	238,80	477,60	284,63	569,25	1 046,85	3,00	716,40	853,88	1,00	523,43
201052	Kábel TCEPKPFLE 10XN0,6	m	165,00	1,26	207,90	4,37	720,56	928,46	165,00	207,90	720,56	0,00	0,00
201053	Kábel TCEPKPFLE 25XN0,6	m	65,00	1,26	81,90	7,91	514,09	595,99	65,00	81,90	514,09	0,00	0,00
201054	Kábel TCEPKPFLE 50XN0,6	m	85,00	1,47	124,95	12,72	1 080,86	1 205,81	0,00	0,00	0,00	-85,00	-1 205,81
201055	Kábel TCEPKPFLE 100XN0,6	m	320,00	1,86	595,20	25,11	8 036,16	8 631,36	0,00	0,00	0,00	-320,00	-8 631,36
204002	Odbočovací súprava BOKT	ks	5,00	242,24	1 211,20	53,45	267,25	1 478,45	0,00	0,00	0,00	-5,00	-1 478,45
204025	Spojka XAGA 500-75/15-400E	ks	5,00	285,56	1 427,80	69,26	346,28	1 774,08	0,00	0,00	0,00	-5,00	-1 774,08
202012	LSA-Plus rozpojovacia lišta 2/10	ks	26,00	1,47	38,22	3,14	81,51	119,73	0,00	0,00	0,00	-26,00	-119,73
203011	LSA-Plus pásik pre bleskoistky 2/10	ks	20,00	5,50	110,00	3,08	61,60	171,60	0,00	0,00	0,00	-20,00	-171,60
202002	Skríňa plastová Cb- 20 pár	ks	7,00	28,26	197,82	27,51	192,58	390,40	0,00	0,00	0,00	-7,00	-390,40
202004	Skríňa plastová J- 100 pár na p.b.	ks	2,00	35,59	71,18	77,86	155,72	226,90	0,00	0,00	0,00	-2,00	-226,90
203001	Bleskoistka MK 230V, 20kA	ks	346,00	0,00	0,00	0,78	270,23	270,23	0,00	0,00	0,00	-346,00	-270,23
010006-P	Rúrka pevná plastová Ø63mm s vývodkou p.ul.	m	8,00	1,28	10,24	2,21	17,69	27,93	0,00	0,00	0,00	-8,00	-27,93
110346-P	Marker	ks	4,00	1,53	6,12	9,93	39,73	45,85	0,00	0,00	0,00	-4,00	-45,85
110641	Záverečné práce v skríni "Cb"	ks	7,00	160,41	1 122,87	0,00		1 122,87	0,00	0,00	0,00	-7,00	-1 122,87
110642	Záverečné práce v skríni "J"	ks	2,00	367,96	735,92	0,00		735,92	0,00	0,00	0,00	-2,00	-735,92
300153	Káblová forma do 10XN	ks	14,00	22,21	310,94	0,00		310,94	0,00	0,00	0,00	-14,00	-310,94
300178-P	Káblová forma do 100XN	ks	12,00	49,77	597,24	0,00		597,24	0,00	0,00	0,00	-12,00	-597,24
111772	Drát FeZn Ø10mm	m	52,00	1,21	62,92	0,68	35,46	98,38	0,00	0,00	0,00	-52,00	-98,38
111776	Pásik FeZn 30/4mm	m	85,00	1,18	100,30	2,21	187,94	288,24	0,00	0,00	0,00	-85,00	-288,24
261102	Zemniaca tyč ZT	ks	14,00	19,16	268,24	23,21	324,94	593,18	0,00	0,00	0,00	-14,00	-593,18
261102	Svorka SJ02	ks	28,00	1,43	40,04	11,70	327,71	367,75	0,00	0,00	0,00	-28,00	-367,75
111772	Uzemňovacie vedenie Cu do 50mm ²	m	18,00	3,64	65,52	3,52	63,36	128,88	0,00	0,00	0,00	-18,00	-128,88
061701	Ukladanie kábla do žľabu	m	1 200,00	1,86	2 232,00	0,00		2 232,00	22,00	40,92	0,00	-1 178,00	-2 191,08

7	HZS	Závěrečné meranie	hod.	34,00	38,33	1 303,22	0,00		1 303,22	34,00	1 303,22	0,00	0,00	0,00
3	HZS	Kompletizačná činnosť dodávateľa	hod.	25,00	38,33	958,25	0,00		958,25	25,00	958,25	0,00	0,00	0,00
3	HZS	Geodetické zameranie kábla	hod.	15,00	63,88	958,20	0,00		958,20	15,00	958,20	0,00	0,00	0,00
0	HZS	Demontáž exist. vzdušného vedenia	hod.	26,00	35,77	930,02	0,00		930,02	26,00	930,02	0,00	0,00	0,00
Číslo položky cenníka	Skrátený popis		M.j	Množstvo	Jednotková cena montáž v €	Montáž spolu v €	Jednotková cena materiál v €	Materiál spolu v €	SPOLU	Množstvo po zmene	Montáž po zmene	Materiál po zmene	Množstvo	Cena
3	4		5	6										
946-M	Zemné práce													
460														
50703	Vykopanie jamy pre osv. stožiar		m ³	1,80	65,53	117,95	0,00	0,00	117,95	1,80	117,95	0,00	0,00	0,00
80001	Betónový základ pre stožiar		m ³	1,80	31,82	57,28	85,47	153,85	211,13	1,80	57,28	153,85	0,00	0,00
200163	Vykopanie ryhy 80/50cm, tr.3 , v obsadenej trase		m	1 385,00	7,77	10 761,45	0,00	0,00	10 761,45	570,00	4 428,90	0,00	-815,00	-6 332,55
200683	Riadené pretláčanie pod cestu		m	14,00	84,84	1 187,76	0,00	0,00	1 187,76	0,00	0,00	0,00	-14,00	-1 187,76
420372	Zhotovenie lôžka z piesku hr. 10cm		m	165,00	2,16	356,40	0,00	0,00	356,40	165,00	356,40	0,00	0,00	0,00
420501	Zaistenie káblov vo výkope		ks	28,00	12,37	346,36	0,00	0,00	346,36	28,00	346,36	0,00	0,00	0,00
Mat.	Betónová zmes		m ³	72,00	0,00	0,00	75,00	5 400,00	5 400,00	0,00	0,00	0,00	-72,00	-5 400,00
Mat.	Piesok		m ³	8,50	0,00	0,00	34,65	294,53	294,53	8,50	0,00	294,53	0,00	0,00
Mat.	Chránička FXKVR 125		m	14,00	0,00	0,00	3,71	51,90	51,90	0,00	0,00	0,00	14,00	-51,90
560163	Zasypanie ryhy 80/50cm		m	1 385,00	3,02	4 182,70	0,00	0,00	4 182,70	570,00	1 721,40	0,00	-815,00	-2 461,30
490012	Výstražná fólia š.33cm		m	360,00	0,47	169,20	0,13	47,52	216,72	360,00	169,20	47,52	0,00	0,00
30006	Zhutnenie zeminy po vrstvách		m ²	2 077,00	0,23	477,71	0,00	0,00	477,71	285,00	65,55	0,00	-1 792,00	-412,16
120061	Odvoz zeminy s naložením		m ³	3,60	10,85	39,06	0,00	0,00	39,06	3,60	39,06	0,00	0,00	0,00
P	Priečna sonda		ks	6,00	31,82	190,92	0,00	0,00	190,92	6,00	190,92	0,00	0,00	0,00
200153	Vykopanie ryhy 35/70cm		m	20,00	5,00	100,00	0,00	0,00	100,00	20,00	100,00	0,00	0,00	0,00
560153	Zasypanie ryhy 35/70cm		m	20,00	2,44	48,80	0,00	0,00	48,80	20,00	48,80	0,00	0,00	0,00
510022	Uloženie chráničky FXKVR125		m	14,00	1,48	20,72	0,00	0,00	20,72	14,00	20,72	0,00	0,00	0,00
490012	Výstražná fólia- oranžová		m	1 015,00	0,47	477,05	0,13	133,98	611,03	14,00	6,58	1,85	-1 001,00	-602,60
650016	Zhotovenie betónového podkladu		m ³	70,00	94,35	6 604,50	0,00	0,00	6 604,50	2,45	231,16	0,00	-67,55	-6 373,34
Mat.	Platňa KPL 250		m	165,00	0,00	0,00	1,66	274,07	274,07	0,00	0,00	0,00	-165,00	-274,07
	SPOLU bez DPH								80 257,90		14 140,22	4 059,62		
						16 598,32		24 694,38			18 199,84			-62 058,06
						6 755,49		716,01						
						25 137,86		6 355,83						
						48 491,67		31 766,23	80 257,90					

plusy 2 663,92
minusy -64 722,00

zpočet na základe zmien (naviac a menej práce)

/ba: Rekonštrukcia Mikovíniho ul. Trnava, I.etapa

ekt: SO201 Most

ednávateľ: Mesto Trnava

oviteľ: CS, s.r.o. Trnava

							Skutočnosť		Rozdiel		
stavby	Číslo položky		Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH	Množstvo	Cena	Množstvo	Cena
01 - Rekonštrukcia a na Ul. Mikovíniho	45.11.11	05010405	Búranie konštrukcií trávov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových	M3	56,54	125,00	7 067,50	56,54	7 067,50	0,00	0,00
	45.11.11	05010504	Búranie konštrukcií podláh, podkladov, dlažieb betónových	M3	80,94	80,00	6 475,20	80,94	6 475,20	0,00	0,00
	45.11.11	05020131	Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie povlakovej	M2	394,81	1,65	651,44	394,81	651,44	0,00	0,00
	45.11.11	05020907	Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových	KG	451,50	6,80	3 070,20	451,50	3 070,20	0,00	0,00
	45.11.11	05030162	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	M2	125,84	2,80	352,35	125,84	352,35	0,00	0,00
	45.11.11	05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových	M	53,20	11,20	595,84	53,20	595,84	0,00	0,00
	45.11.11	05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	T	375,01	2,85	1 068,78	375,01	1 068,78	0,00	0,00
	45.11.11	05090205	Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových	M2	927,31	4,25	3 941,07	927,31	3 941,07	0,00	0,00
	45.11.11	05090361	Doplňujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu	M2	383,85	2,35	902,05	383,85	902,05	0,00	0,00
	45.11.11	05090362	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	M2	243,10	1,60	388,96	243,10	388,96	0,00	0,00
	45.11.11	05090405	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónovej konštrukcie	M2	5,18	15,60	80,81	5,18	80,81	0,00	0,00
	45.11.11	05090500	Jadrové vŕtanie	M	5,52	112,00	618,24	5,52	618,24	0,00	0,00
	45.11.12	01010001	Prípravné práce, všeobecné vypratanie zastavaných území	M2	797,89	0,30	239,37	797,89	239,37	0,00	0,00
	45.11.12	01010602	Prípravné práce, zaistenie podzemného vedenia	M	60,00	6,21	372,60	60,00	372,60	0,00	0,00
	45.11.24	01020600	Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov	M3	402,02	3,58	1 439,23	402,02	1 439,23	0,00	0,00
	45.11.24	01030201	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	M3	40,09	9,15	366,82	40,09	366,82	0,00	0,00
	45.11.24	01030202	Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm	M3	6,38	6,32	40,32	6,38	40,32	0,00	0,00
	45.11.24	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	M3	246,47	3,98	980,95	246,47	980,95	0,00	0,00
	45.12.10	02020175	Vrty pre kotvenie, injekciá, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr.horniny V	M	174,40	8,90	1 552,16	174,40	1 552,16	0,00	0,00
	45.21.21	11050202	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového	M3	4,60	125,00	575,00	4,60	575,00	0,00	0,00
	45.21.21	11050211	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné	M2	19,31	22,00	424,82	19,31	424,82	0,00	0,00
	45.21.21	11050221	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele	T	0,57	880,00	501,60	0,57	501,60	0,00	0,00
	45.21.21	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky z betónu železového	M3	35,81	172,00	6 159,32	35,81	6 159,32	0,00	0,00
	45.21.21	11050611	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky, debnenie tradičné	M2	18,01	22,00	396,22	18,01	396,22	0,00	0,00
	45.21.21	11050613	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky, debnenie zabudované	M2	18,59	30,00	557,70	18,59	557,70	0,00	0,00
	45.21.21	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky, výstuž z betonárskej ocele	T	6,90	880,00	6 072,00	6,90	6 072,00	0,00	0,00
	45.21.21	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby z betónu železového	M3	115,14	125,00	14 392,50	106,89	13 361,25	8,25	-1 031,25
	45.21.21	11080211	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, debnenie tradičné	M2	28,96	22,00	637,12	28,96	637,12	0,00	0,00
	45.21.21	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, výstuž z betonárskej ocele	T	11,04	1 000,00	11 040,00	10,54	10 540,00	-0,50	-500,00
	45.21.21	11080302	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné nosníky, trámy z betónu železového	M3	14,15	130,00	1 839,50	14,15	1 839,50	0,00	0,00

45.21.21	11080311	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné nosníky, trámy, debnenie tradičné	M2	48,91	22,00	1 076,02	48,91	1 076,02	0,00	0,00
45.21.21	11080321	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné nosníky, trámy, výstuž z betonárskej ocele	T	2,10	880,00	1 848,00	2,10	1 848,00	0,00	0,00
45.21.21	15020402	Múry, rímky z dielcov železobetónových	M3	3,30	1 310,00	4 323,00	3,30	4 323,00	0,00	0,00
45.21.21	21200541	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, podporný prah, plastbetón	M3	2,58	1 860,00	4 798,80	2,58	4 798,80	0,00	0,00
45.21.21	21250206	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové	M	57,02	165,00	9 408,30	57,02	9 408,30	0,00	0,00
45.21.21	21250320	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	KS	10,00	350,00	3 500,00	10,00	3 500,00	0,00	0,00
45.21.21	21250321	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie	M	18,50	32,26	596,81	18,50	596,81	0,00	0,00
45.21.21	21250422	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, výplň dilatčných škár	M2	3,20	8,60	27,52	3,20	27,52	0,00	0,00
45.21.21	21250424	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár	M	402,17	6,42	2 581,93	402,17	2 581,93	0,00	0,00
45.21.21	21250426	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery povrchové posun	M	28,10	550,00	15 455,00	28,10	15 455,00	0,00	0,00
45.21.21	21251161	Doplňujúce konštrukcie, špeciálne pomocné, ošetrovanie betonárskej výstuže	M2	30,00	8,60	258,00	30,00	258,00	0,00	0,00
45.22.20	61010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	M2	112,47	6,90	776,04	112,47	776,04	0,00	0,00
45.22.20	61010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	M2	586,43	8,65	5 072,62	586,43	5 072,62	0,00	0,00
45.23.12	22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	M2	486,04	0,65	315,93	486,04	315,93	0,00	0,00
45.23.12	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	M3	23,94	240,00	5 745,60	23,94	5 745,60	0,00	0,00
45.23.12	22030643	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny	M3	1,20	259,00	310,80	1,20	310,80	0,00	0,00
45.23.12	22250671	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer alebo zväčšený rozmer	KS	2,00	124,00	248,00	2,00	248,00	0,00	0,00
45.23.12	22250981	Doplňujúce konštrukcie, obrubníky záhonové	M	72,10	7,86	566,71	72,10	566,71	0,00	0,00
45.24.12	11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	M3	25,50	124,00	3 162,00	25,50	3 162,00	0,00	0,00
45.24.12	11210201	Spevnené plochy, pätky, opevnenie, z betónu prostého	M3	42,00	112,00	4 704,00	42,00	4 704,00	0,00	0,00
45.24.12	12090114	Schodiská, stupne zo železobetónových dielcov	KS	27,00	32,85	886,95	27,00	886,95	0,00	0,00
45.24.12	12210105	Spevnené plochy pätky, opevnenie z lomového kameňa	M3	32,00	26,00	832,00	32,00	832,00	0,00	0,00
45.24.12	31200101	Podkladné konštrukcie pod dlažbu, štrkopiesok	M3	83,00	27,45	2 278,35	83,00	2 278,35	0,00	0,00
45.24.12	31210103	Spevnené plochy, zahádzky z lomového kameňa	M3	33,80	38,60	1 304,68	33,80	1 304,68	0,00	0,00
45.24.12	31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	M2	245,10	26,85	6 580,94	245,10	6 580,94	0,00	0,00
45.25.10	03030103	Lešenie pomocné, ľahké pracovné na rovnom povrchu	M2	200,00	2,50	500,00	200,00	500,00	0,00	0,00
45.25.50	12020202	Múry výplňové, z tehál a tvárnic nepálených	M2	1,23	25,10	30,87	1,23	30,87	0,00	0,00
45.31.13	91010302	Úložný materiál - rúrky elektroinšt., uložené pevne tuhé	M	315,00	3,65	1 149,75	315,00	1 149,75	0,00	0,00
45.33.20	88010102	Kanalizácia, potrubie z rúr plastových	M	60,00	83,00	4 980,00	60,00	4 980,00	0,00	0,00
45.41.10	13071513	Vonkajšie povrchy podhládov, reprofiliácia podhládov maltou sanačnou	M2	63,39	34,72	2 200,90	0,00	0,00	-63,39	-2 200,90
45.41.10	13090808	Vonkajšie povrchy stien, maltovinová úprava z plastických maltovín	M2	543,70	11,09	6 029,63	195,70	2 170,31	-348,00	-3 859,32
45.41.10	13091209	Vonkajšie povrchy stien, postrek, náter muriva zo suchých špeciálnych maltovinových zmesí	M2	383,85	4,77	1 830,96	383,85	1 830,96	0,00	0,00
45.41.10	13091513	Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou	M2	151,32	29,46	4 457,89	151,32	4 457,89	0,00	0,00
45.44.23	84010807	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	M2	383,85	6,22	2 387,55	383,85	2 387,55	0,00	0,00
45.44.23	84010815	Náter omietok a betónových povrchov, farba riediteľná vodou (akrylátová)	M2	459,90	1,08	496,69	459,90	496,69	0,00	0,00
45.44.23	84010816	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter	M2	176,69	22,37	3 952,56	176,69	3 952,56	0,00	0,00
y torkrét	nová	Výstuž podhládu z KARI siete	t	0,000	932,00	0,00	0,755	703,66	0,76	703,66
	nová	Vrty pre kotvenie, injektaže, mikropiloty a monitoring na povrchu, tr.V	m	0,000	9,44	0,00	87,000	821,28	87,00	821,28
	nová	Celoplošná sanácia podhládu striekaným suchým torkrétom v hr.40 mm	m2	0,000	38,44	0,00	348,000	13 377,12	348,00	13 377,12
om za SO 201 - Rekonštrukcia mosta na Ul. Mikovíniho						177 474,46		184 785,05		7 310,59

plusy 14 902,06

minusy -7 591,47

Zmena ceny diela

Stavba: Rekonštrukcia Mikovíniho ul. Trnava

I.etapa

Názov časti stavby	Cena bez DPH	Po zmene
Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	65 087,17	65 087,17
Rekonštrukcia časti MK na Ul. Mikovíniho	248 410,59	248 410,59
Rekonštrukcia mosta na Ul. Mikovíniho	177 474,47	184 785,05
Odvodnenie časti MK na Ul. Mikovíniho	68 330,16	68 330,16
Verejné osvetlenie	13 126,62	13 126,62
Celkom I.etapa	572 429,01	579 739,59

II.etapa

Objekty	Cena bez DPH	Po zmene
Časť : SO 01 Komunikácie a spevnené plochy	183 062,53	199 327,89
Časť : SO 02 Založenie sadovnickej Úpravy	8 280,24	9 709,20
Časť : SO03 Verejné osvetlenie - osvetlenie priechodov	17 397,74	15 046,06
Časť : SO03 Verejné osvetlenie	25 871,35	25 770,07
Časť : SO04 Preložka SLP vzdušného vedenia a ochrana podzemných vedení	80 257,90	18 199,84
Celkom II.etapa	314 869,75	268 053,06

Stavba celkom (I. a II.etapa)**887 298,76****847 792,65****DPH:****177 459,75****169 558,53****Stavba celkom s DPH:****1 064 758,51****1 017 351,18**

	Mesto Trnava																												
ZMENOVÝ LIST																													
Identifikácia Objednávateľa podľa Zmluvy o Dielo Mesto Trnava	Zmenový list číslo 01																												
Identifikácia Zhotoviteľa podľa Zmluvy o Dielo CS, s.r.o. Trnava	Ev. číslo Objednávateľa 00313114 Ev. číslo Zhotoviteľa 44101937																												
Názov časti stavby dotknutej zmenou (vrátane čísla SO alebo PS) SO 01 Komunikácie a spevnené plochy	Dátum vydania zmenového listu 7.5.2019																												
Popis zmeny technického riešenia: Nerealizovala sa stabilizácia na časti úseku pri moste, keďže sa tam nachádzali pôvodne dve vrstvy betónového podkladu zistené až pri vlastnej realizácii. Zarovň z rovnakého dôvodu nebola realizovaná drenáž medzi uličnými vpustami. Z dôvodu zle vypočítanej výmery asfaltu vo výkaze výmer sa navýšilo ich množstvo podľa skutočnej výmery (geodetické zameranie).																													
Zdôvodnenie zmeny: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">požiadavka objednávateľa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>chyba v projektovej dokumentácii</td> <td>Výmery ACI, ACo</td> </tr> <tr> <td>chyba zhotoviteľa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vyššia moc</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nepredvídateľné okolnosti</td> <td>Dve vrstvy betónu pod jestvujúcou komunikáciou</td> </tr> <tr> <td>iné</td> <td></td> </tr> </table>		požiadavka objednávateľa		chyba v projektovej dokumentácii	Výmery ACI, ACo	chyba zhotoviteľa		vyššia moc		nepredvídateľné okolnosti	Dve vrstvy betónu pod jestvujúcou komunikáciou	iné																	
požiadavka objednávateľa																													
chyba v projektovej dokumentácii	Výmery ACI, ACo																												
chyba zhotoviteľa																													
vyššia moc																													
nepredvídateľné okolnosti	Dve vrstvy betónu pod jestvujúcou komunikáciou																												
iné																													
Vplyv zmeny na výkresovú dokumentáciu diela: a. Názov výkresu: Vzorové priečne rezy b. Označenie výkresu: 01 - 05 c. Dátum vydania výkresu: 12 / 2017																													
Zmena Ceny diela: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Odpočet - Pôvodné nahradzované položky</th> <th>Názov položky</th> <th>Jedn.</th> <th>Množstvo</th> <th>Jednotková cena</th> <th>Celkom bez DPH</th> </tr> <tr> <td style="width: 10%;">SO 01</td> <td style="width: 10%;">Poradové č. položky vo výkaze výmer</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">Spolu</td> <td>10 189,26 €</td> </tr> </table>		Odpočet - Pôvodné nahradzované položky		Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH	SO 01	Poradové č. položky vo výkaze výmer								vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu					Spolu						10 189,26 €
Odpočet - Pôvodné nahradzované položky		Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH																							
SO 01	Poradové č. položky vo výkaze výmer																												
		vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu																											
Spolu						10 189,26 €																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Prípočet - Nové položky</th> <th>Názov položky</th> <th>Jedn.</th> <th>Množstvo</th> <th>Jednotková cena</th> <th>Celkom bez DPH</th> </tr> <tr> <td style="width: 10%;">SO 01</td> <td style="width: 10%;">Poradové č. položky vo výkaze výmer</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">Spolu</td> <td>26 454,62 €</td> </tr> </table>		Prípočet - Nové položky		Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH	SO 01	Poradové č. položky vo výkaze výmer								vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu					Spolu						26 454,62 €
Prípočet - Nové položky		Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH																							
SO 01	Poradové č. položky vo výkaze výmer																												
		vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu																											
Spolu						26 454,62 €																							
Rozdiel ceny – viac náklady/ znížené náklady 16 265,36 €																													
Zmena termínov plnenia diela: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Zmena termínov čiastkových plnení</th> <th>Pôvodný termín</th> <th>Nový termín</th> </tr> <tr> <td style="width: 10%;">Čiastkové plnenie číslo</td> <td style="width: 40%;">Popis čiastkového plnenia</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>15.5.2019</td> <td>15.5.2019</td> </tr> </table>		Zmena termínov čiastkových plnení		Pôvodný termín	Nový termín	Čiastkové plnenie číslo	Popis čiastkového plnenia					15.5.2019	15.5.2019																
Zmena termínov čiastkových plnení		Pôvodný termín	Nový termín																										
Čiastkové plnenie číslo	Popis čiastkového plnenia																												
		15.5.2019	15.5.2019																										
Zmena celkového termínu ukončenia diela <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Popis</th> <th>Pôvodný termín</th> <th>Nový termín</th> </tr> <tr> <td>Termín dokočenia diela a odovzdanie a prevzatie diela</td> <td>15.5.2019</td> <td>15.5.2019</td> </tr> </table>		Popis	Pôvodný termín	Nový termín	Termín dokočenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	15.5.2019																						
Popis	Pôvodný termín	Nový termín																											
Termín dokočenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	15.5.2019																											
Zmenu navrhuje: Projektant Dátum: 9.5.2019 Podpis: 																													
Zmenový list vyhotovil: Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.R. Dátum: 7.5.2019 Podpis: 																													

Vyjadrenie zhotoviteľa:	Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.P. <i>J. Lenghardt</i>
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie projektanta:	<i>S navrhovanými zmenami súhlasím. Zmeny sú vyvolané posúdením technického riešenia so zistením stavu existujúcej komunikácie a odkrytím konštrukčných vrstiev. 9.5.2019</i>
Vyjadrenie TDI:	Ing. Ottavio Vrbový V.P.
Dátum:	<i>9.5.2019</i>
Podpis:	
Vyjadrenie objednateľa:	<i>ZMENÁ PROJEKTOM NAVRHOVANEJ KONSTR. SKLADBY KOMUNIKÁCIE NA ZÁKLADE SKUTOČNÉHO STAVU PŮVODNEJ ROZSAHY ZISTENÉHO ROČIS REALIZÁCIE BURACÍCH PRÁČ, PRI ODKRYTÍ KONSTR. VRSTEV MK ZAPIS PROJEKTANTA V SD). TIEŽ BOLI ZISTENÉ NESTRANNÉ VÝPO- ČITANE VŤAHERY ASFALTOV V ROZPOČTE NAVRHOVANÝCH PRÁČ V OBLASTI REKONŠTRUKČNÝCH PRÁČ.</i>
Dátum:	<i>15.6.2019</i>
Podpis:	

Přílohy zmenového listu: Rozpočet na základe zmien

[Faint handwritten signature]



Mesto Trnava

ZMENOVÝ LIST

Identifikácia Objednávateľa podľa Zmluvy o Dielo

Mesto Trnava

Zmenový list číslo

02

Ev.číslo Objednávateľa

00313114

Identifikácia Zhotoviteľa podľa Zmluvy o Dielo

CS, s.r.o. Trnava

Ev. číslo Zhotoviteľa

44101937

Dátum vydania zmenového listu

7.5.2019

Názov časti stavby dotknutej zmenou (vrátane čísla SO alebo PS)

SO 02 Založenie sadovnickej úpravy

Popis zmeny technického riešenia:

Pri realizácii sa zistilo betónové podlažie, ktoré zasahuje pod navrhované ostrovčeky zelene. Z tohto dôvodu bola pôvodne stromová a krovitá výsadba zmenená na extenzívnu výsadbu okrasných tráv.

Zdôvodnenie zmeny:

požiadavka objednávateľa Zmena výsadbového materiálu z dôvodu možnosti výsadby

chyba v projektovej dokumentácii

chyba zhotoviteľa

vyššia moc

nepredvídateľné okolnosti Dve vrstvy betónu veľkej mocnosti v priestore zelených pásov

iné

Vplyv zmeny na výkresovú dokumentáciu diela:

a. Názov výkresu:

situácia

b. Označenie výkresu:

02 - 01

c. Dátum vydania výkresu:

technická správa

Zmena Ceny diela:

Odpočet - Pôvodné nahradzované položky

SO 02	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
		viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						4 068,42 €

Prípočet - Nové položky

Názov objektu	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 02		viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						5 497,39 €

Rozdiel ceny – viac náklady/ znížené náklady

1 428,97 €

Zmena termínov plnenia diela:

Zmena termínov čiastkových plnení

Čiastkové plnenie číslo	Popis čiastkového plnenia	Pôvodný termín	Nový termín
		15.5.2019	15.5.2019

Zmena celkového termínu ukončenia diela

Popis	Pôvodný termín	Nový termín
Termín dokočenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	15.5.2019

Zmenu navrhuje:

Objednávateľ

Dátum:

Podpis:

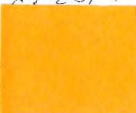
Zmenový list vyhotovil:

Ing. Lenghardt Jaroslav - CS

Dátum:

7.5.2019

Podpis:

Vyjadrenie zhotoviteľa:	Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.V. <i>J. Lenghardt</i>
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie projektanta:	<i>S navrhovanou zmenou súhlasim.</i>
Dátum:	
Podpis:	<i>9.5.2019</i> 
Vyjadrenie TDI:	Ing. Ottavio Vrbovský V.V.
Dátum:	<i>9.5.2019</i> 
Podpis:	<i>ZÁMENÁ PROJEKTOVANÉ VÝSADBY ZELENÉ (STROMY, KRÍKY) S DŮVODU VÝSKYTU BETŮN. TOLČETA, V ZELENETI REFIZI MEZI CESTOU A SÚBEŽNÝM CHODNÍKOM, ZA EXTENZÍVNU VÝSADBU OKRAJINÝCH TRÁV V ZMYSLE NÁVRHU PROJEKTANTA A JEHO OD SÚHLASENIA MIESTOROM. FINANČNÉ NÁVRHÉVIE ROZPOČTU SO-02.</i>
Vyjadrenie objednateľa:	
Dátum:	<i>15.5.2019</i>
Podpis:	

Prílohy zmenového listu:

Rozpočet na základe zmien

15.5.2019



Mesto Trnava

ZMENOVÝ LIST

Identifikácia Objednávateľa podľa Zmluvy o Dielo

Mesto Trnava

Identifikácia Zhotoviteľa podľa Zmluvy o Dielo

CS, s.r.o. Trnava

Zmenový list číslo 03

Ev. číslo Objednávateľa 00313114

Ev. číslo Zhotoviteľa 44101937

Dátum vydania zmenového listu 7.5.2019

Názov časti stavby dotknutej zmenou (vrátane čísla SO alebo PS) SO 03 Verejné osvetlenie-osvetlenie prechodov

Popis zmeny technického riešenia:

Nerealizovalo sa pretlačenie v takom množstve ako uvažovala projektová dokumentácia

Zdôvodnenie zmeny:

požiadavka objednávateľa	
chyba v projektovej dokumentácii	
chyba zhotoviteľa	
vyššia moc	
nepredvídateľné okolnosti	
iné	CHYBA POŽIADAVKA SPRÁVCU VU/SIENENIS) NA UNIFIKAČIU OSVETL. TELIES (BEZ DOPADU NA CENU)

Vplyv zmeny na výkresovú dokumentáciu diela:

a. Názov výkresu: Technická správa

b. Označenie výkresu: 03 - 01

c. Dátum vydania výkresu: december 2017

Zmena Ceny diela:

Odpočet - Pôvodné nahradzované položky		Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 03	Poradové č. položky vo výkaze výmer					
		viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						2 351,68 €

Prípočet - Nové položky

Názov objektu	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 03		viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						0,00 €

Rozdiel ceny - viac náklady/znížené náklady

-2 351,68 €

Zmena termínov plnenia diela:

Zmena termínov čiastkových plnení		Pôvodný termín	Nový termín
Čiastkové plnenie číslo	Popis čiastkového plnenia		
		15.5.2019	15.5.2019

Zmena celkového termínu ukončenia diela

Popis	Pôvodný termín	Nový termín
Termín dokočenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	15.5.2019

Zmenu navrhuje: Objednávateľ

Dátum:

Podpis:

Zmenový list vyhotovil: Ing. Lenghardt Jaroslav - CS

Dátum: 7.5.2019

Podpis:

Vyjadrenie zhotoviteľa:	Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.V. <i>Súhlasím</i>
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie projektanta:	<i>Súhlasím s uvedenou zmenou súhlasím.</i>
Dátum:	9.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie TDI:	Ing. Ottavio Vrbovský V.V.
Dátum:	9.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie objednávateľa:	
Dátum:	13. 5. 2019
Podpis:	

Prilohy zmenového listu:

Rozpočet na základe zmien

Wage



ZMENOVÝ LIST

Identifikácia Obidnávateľa podľa Zmluvy o Dielo

Zmenový list číslo	04
--------------------	----

Mesto Trnava

Ev.číslo Objednateľa	00313114
----------------------	----------

Identifikácia Zhotoviteľa podľa Zmluvy o Dielo

Ev. číslo Zhotoviteľa	44101937
-----------------------	----------

CS, s.r.o. Trnava

Dátum vydania zmenového listu	7.5.2019
-------------------------------	----------

Názov časti stavby dotknutej zmenou (vrátane čísla SO alebo PS)	SO 03 Verejné osvetlenie
---	--------------------------

Popis zmeny technického riešenia:

Na základe dodatočnej požiadavky správcu TT-IT, došlo k záмене typu chráničiek a projektovaných šacht (pod asfaltovým cyklochodníkom), a ich nahradenie za rúrkové chráničky prechádzajúce cez stožiare VO a zaústené v pilierovej skrini pre optiku.

Zdôvodnenie zmeny:

požiadavka objednávateľa	požiadavka TT-IT
chyba v projektovej dokumentácii	
chyba zhotoviteľa	
vyššia moc	
nepredvídateľné okolnosti	
iné	

Vplyv zmien na výkresovú dokumentáciu diela:

a. Názov výkresu:	Technická správa
-------------------	------------------

b. Označenie	Situácia 03 - 01
--------------	---------------------

wykresu:	00 01
c. Dátum vydania wykresu:	12 / 2017

Zmena Ceny diela:

Odpočet - Pôvodné nahradzované položky						
SO 03	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
		vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						2 212,08 €

Pripočet - Nové položky

Název objektu	Poradové č. položky ve výkaze výmer	Název položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 03		vid'. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						2 110,80 €

Rozdiel ceny – viac náklady/ znížené náklady

-101,28 €

Zmena terminov plnenia diela:

Zmena termínov čiastkových plnení			
Čiastkové plnenie číslo	Popis čiastkového plnenia	Pôvodný termín	Nový termín
		15.5.2019	

Zmena celkového termínu ukončenia diela

Popis	Pôvodný termín	Nový termín
Termín dokočenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	

Zmenu navrhuje:	Objednávateľ
-----------------	--------------

Dátum:

Podpis:

Zmenový list
vyhotovil: Ing. Lenghardt Jaroslav - CS **V.V.**

Datum: 7.5.2019

Podpis:

Vyjadrenie zhotoviteľa:	Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.V. <i>vyhlásim</i>
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie projektanta:	<i>S navrhovanou zmenou súhlasim.</i>
Dátum:	
Podpis:	9.5.2019 
Vyjadrenie TDI:	Ing. Ottavio Vrbovský V.V.
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
ZÁPLET + TYP PROJEKTU KARPENOVÝCH CHODNÍČKOV A ŠŤOCH POD ASFALT. CYKLOCHODNÍČKY V ZHŤAVLE DOHŤOVÁVU JEDNODUCHÝ STRÁVU IT-IT (ZÁPIS VSD), ZA KÚROVÉ PLÁST. CHODNÍČKY K JEDNOTLIVÝM SJEDNÁVACÍM VŤÁVAM NADZEMNÝ PLÁST. SKRINE OPTIKY. FINANČNÁ ÚSTORA - MENŠÍ PRÁCE.	
Vyjadrenie objednávateľa:	
Dátum:	13.5.2019
Podpis:	

Prihody zmenového listu: Rozpočet na základe zmien

13.5.2019

Willy

Mesto Trnava																																											
ZMENOVÝ LIST																																											
Identifikácia Objednávateľa podľa Zmluvy o Dielo Mesto Trnava	Zmenový list číslo 05																																										
Identifikácia Zhotoviteľa podľa Zmluvy o Dielo CS, s.r.o. Trnava	Ev. číslo Objednávateľa 00313114 Ev. číslo Zhotoviteľa 44101937																																										
Dátum vydania zmenového listu 7.5.2019																																											
Názov časti stavby dotknutej zmenou (vrátane čísla SO alebo PS) SO 04 Preložka SLP vzdušného vedenia a ochrana podzemných vedení																																											
Popis zmeny technického riešenia: Pri vytyčovaní jestvujúcich inžinierskych sietí boli deklarované nové požiadavky ich správcov na základe zisteného ich skutkového stavu																																											
Zdôvodnenie zmeny: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">požiadavka objednávateľa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>chyba v projektovej dokumentácii</td> <td></td> </tr> <tr> <td>chyba zhotoviteľa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vyššia moc</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nepredvídateľné okolnosti</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iné</td> <td>nesúlad medzi PD a výkazom výmer pri verejnom obstarávaní</td> </tr> </table>		požiadavka objednávateľa		chyba v projektovej dokumentácii		chyba zhotoviteľa		vyššia moc		nepredvídateľné okolnosti		iné	nesúlad medzi PD a výkazom výmer pri verejnom obstarávaní																														
požiadavka objednávateľa																																											
chyba v projektovej dokumentácii																																											
chyba zhotoviteľa																																											
vyššia moc																																											
nepredvídateľné okolnosti																																											
iné	nesúlad medzi PD a výkazom výmer pri verejnom obstarávaní																																										
Vplyv zmeny na výkresovú dokumentáciu diela: a. Názov výkresu: situácia b. Označenie výkresu: 04 - 01 c. Dátum vydania výkresu: 12 / 2017																																											
Zmena Ceny diela: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Odpočet - Pôvodné nahradzované položky</th> <th style="width: 55%;">Názov položky</th> <th style="width: 5%;">Jedn.</th> <th style="width: 10%;">Množstvo</th> <th style="width: 10%;">Jednotková cena</th> <th style="width: 10%;">Celkom bez DPH</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SO 04</td> <td>Poradové č. položky vo výkaze výmer</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Spolu</td> <td style="text-align: right;">54 722,00 €</td> </tr> </tbody> </table>		Odpočet - Pôvodné nahradzované položky	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH	SO 04	Poradové č. položky vo výkaze výmer						viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu																							Spolu					54 722,00 €
Odpočet - Pôvodné nahradzované položky	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH																																						
SO 04	Poradové č. položky vo výkaze výmer																																										
	viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu																																										
Spolu					54 722,00 €																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Prípočet - Nové položky</th> <th style="width: 55%;">Názov položky</th> <th style="width: 5%;">Jedn.</th> <th style="width: 10%;">Množstvo</th> <th style="width: 10%;">Jednotková cena</th> <th style="width: 10%;">Celkom bez DPH</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Názov objektu</td> <td>Poradové č. položky vo výkaze výmer</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SO 04</td> <td>viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Spolu</td> <td style="text-align: right;">2 563,92 €</td> </tr> </tbody> </table>		Prípočet - Nové položky	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH	Názov objektu	Poradové č. položky vo výkaze výmer					SO 04	viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu																	Spolu					2 563,92 €						
Prípočet - Nové položky	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH																																						
Názov objektu	Poradové č. položky vo výkaze výmer																																										
SO 04	viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu																																										
Spolu					2 563,92 €																																						
Rozdiel ceny – viac náklady/ znížené náklady -62 058,08 €																																											
Zmena termínov plnenia diela: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">Zmena termínov čiastkových plnení</th> <th style="width: 20%;">Pôvodný termín</th> <th style="width: 20%;">Nový termín</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Čiastkové plnenie číslo</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Popis čiastkového plnenia</td> <td>15.5.2019</td> <td>15.5.2019</td> </tr> </tbody> </table>		Zmena termínov čiastkových plnení	Pôvodný termín	Nový termín	Čiastkové plnenie číslo			Popis čiastkového plnenia	15.5.2019	15.5.2019																																	
Zmena termínov čiastkových plnení	Pôvodný termín	Nový termín																																									
Čiastkové plnenie číslo																																											
Popis čiastkového plnenia	15.5.2019	15.5.2019																																									
Zmena celkového termínu ukončenia diela <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">Popis</th> <th style="width: 20%;">Pôvodný termín</th> <th style="width: 20%;">Nový termín</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Termín dokončenia diela a odovzdanie a prevzatie diela</td> <td>15.5.2019</td> <td>15.5.2019</td> </tr> </tbody> </table>		Popis	Pôvodný termín	Nový termín	Termín dokončenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	15.5.2019																																				
Popis	Pôvodný termín	Nový termín																																									
Termín dokončenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	15.5.2019																																									
Zmenu navrhuje: Objednávateľ Dátum: Podpis:																																											
Zmenový list vyhotovil: Ing. Lenghardt Jaroslav - CS Dátum: 7.5.2019 Podpis:																																											

Vyjadrenie zhotoviteľa:	Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.V.
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie projektanta:	S navrhovanou zmenou súhlasím.
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie TDI:	Ing. Ottavio Vrbovský V.V.
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie objednávateľa:	NA ZÁKLADE POŽIADAVIEK SPRÁVCOV STANOV DOTKNUTÝCH INŽ. SÍTI (ZÁPISY V.S.D.) BOH PO VYHODNOTENÍ SKUTOČNÉHO STAVU ZISTENÉHO POČAS OBTIAČI PRÁČ, AKTUALIZOVANÉ POSTUPY ROZSAH A SPÔSOB SÁVÁCIE JEŠTU. KÁRLOVŤCH UEDENÍ SÁKNO RČDU A SLABOPRČDU POD CHODNÍKOŤ. FINANČNÁ ÚŠTORA - MENŠ PRÁČE.
Dátum:	13.12.2019
Podpis:	

Prílohy zmenového listu: Rozpočet na základe zmien





Mesto Trnava

ZMENOVÝ LIST

Identifikácia Objednávateľa podľa Zmluvy o Dielo

Mesto Trnava

Zmenový list číslo

06

Ev. číslo Objednávateľa

00313114

Identifikácia Zhotoviteľa podľa Zmluvy o Dielo

CS, s.r.o. Trnava

Ev. číslo Zhotoviteľa

44101937

Dátum vydania

zmenového listu

7.5.2019

Názov časti stavby dotknutej
zmenou (vrátane čísla SO alebo
PS)

SO 201 Rekonštrukcia mosta na Mikoviniho ul.

Popis zmeny technického riešenia.

Zmena sanácie povrchu podlaždu mostnej konštrukcie sanačnou maltou za suchý torkrét s vystužením.

Zodôvodnenie zmeny:

požiadavka objednávateľa

chyba v projektovej dokumentácii

chyba zhotoviteľa

vyššia moc

nepredvídateľné okolnosti

Po obnaužení spodnej časti nosnej konštrukcie mosta bol konštatovaný reálny stav medzinosníkových zálievok a opornej konštrukcie. Tento stav si vynútil zmenu technologického riešenia sanácie spodnej časti mosta.

iné

Vplyv zmeny na výkresovú dokumentáciu diela

a. Názov výkresu: Sanácia nosnej konštrukcie

b. Označenie

12

v. výkresu:

c. Dátum vydania

08 / 2016

výkresu.

Zmena Ceny diela:

Odpočet - Pôvodné nahradzované položky

SO 201	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
		viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						7 591,47 €

Prípočet - Nové položky

Názov objektu	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 201		viď. rozpočet, ktorý tvorí prílohu tohto zmenového listu				
Spolu						14 902,06 €

Rozdiel ceny - viac náklady/znížené náklady

7 310,59 €

Zmena termínov plnenia diela:

Zmena termínov čiastkových plnení

Číselkové plnenie číslo	Popis čiastkového plnenia	Pôvodný termín	Nový termín
		15.5.2019	15.5.2019

Zmena celkového termínu ukončenia diela

Popis	Pôvodný termín	Nový termín
Termín dokončenia diela a odovzdanie a prevzatie diela	15.5.2019	15.5.2019

Zmenu navrhuje:

Zhotoviteľ

Dátum:

7.5.2019

Podpis:

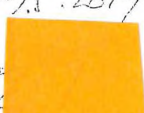
Zmenový list
vzhotovil:

Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.P.

Dátum:

7.5.2019

Podpis:

Vyjadrenie zhotoviteľa:	Ing. Lenghardt Jaroslav - CS V.V. <i>B. H. H. H. H.</i>
Dátum:	7.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie projektanta:	Ing. Jaroslav Lenghardt Po odložení zarámky a vyčistení priestoru pod nosnou konštrukciou bol posúdený existujúci stav podhľadu nosnej konštrukcie. Zhotoviteľ požiadal o zmenu technického riešenia povrchovej úpravy podhľadu a to použitím torkrátu a kari siete 4mm 100x100, ktorú investor a stavebný dozor schválili. Projektant nemá námietky pre použitie tohto alternatívneho riešenia s tým že pri kolvení kari siete do nosníkov nebudú zasiahnuté predpínacie káble
Dátum:	
Podpis:	
Vyjadrenie TDI	Ing. Ottavio Vrobovský V.V.
Dátum:	9.5.2019
Podpis:	
Vyjadrenie objednávateľa:	<i>ZMENY TECHNOLOGIE SANITÁRIE STROJNEJ ČISTI NOSNEJ KONSTR. MESTA - PODHLAD + ZAKLADY MOST. OPDK, GDSUHLAŠENIE NA ZAKLADE POSÚDENIA SKUTKOVÉHO STAVU PO JEJ FYZICKOM OBNAŽENÍ. FINANČNÉ NÁVTREVENIE ROZPOČTU 'SO-201</i>
Dátum:	13.5.2019
Podpis:	

Prílohy zmenového listu: Rozpočet na základe zmien

13.5.2019