Dodatok č. 2 k Zmluve o dielo – č. 2019/EA/01/002

Uzatvorenej podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č.513/1991 Zb. – obchodného zákonníka v znení neskorších zmien a doplnkov zo dňa 06.09.2019, uzatvorená medzi zmluvnými stranami Mesto Turzovka a STRABAG s.r.o.

Článkok 1

ZMLUVNÉ STRANY

Objednávatel':

Mesto Turzovka
IČO: 00314331
Stred l78 ,02354 Turzovka
Slovensko
Kontaktné miesto (miesta): Stred 178, 023 54 Turzovka
Kontaktná osoba: JUDr. František Mravec
Telefon: +421 4142093 13
Fax; +421 4142093 16
Email : prednosta@turzovka.sk
Adresa hlavnej stránky verejného obstarávateľa (URL): http://www.turzovka.sk
Bankové spojenie: Prima banka, a.s.
IBAN: SK54 5600 0000 0002 0461 4020
Osoby oprávnené jednať v:
- znluvných veciach: JUDr. Ľubomír Golis, primátor mesta
- realizačných veciach: Ing. Ján Červeník, ved. odd. výstavby
Telefon: 0905 575 253
E-mail. adresa: jan.cervenik@turzovka.sk

(d'alej len ako„objednávateľ")

Zhotovitel':

obchodné meno:	STRABAG s.r.o.
Sídlo :	Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
IČO :	17 317 282
IČ DPH:	SK 2020316298
DIČ :	2020316298
Bankové spojenie:	UniCredit Bank Czech republic and Slovakia a.s.
Číslo účtu IBAN:	SK5411100000001423110003

osoby oprávnené jednať v:
-zmluvných veciach: riaditeľ oblasti: Ing. Ján Michel
ekonóm oblasti: Ing. Vladimír Zajac
vedúci prevádzkovej jednotky: Ing. Miroslav Lalinský

- realizačných veciach : vedúci prevádzkovej jednotky: Ing. Miroslav Lalinský

stavbyvedúci: Ing. Tibor Kajanek
č. oprávnenia: 12475
Telefonický kontakt: [redacted]
Email:
Zapisaĺý v registri: Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 991/B

(ďalej len ako„Zhotoviteľ")

Článok 2
PREDMET DODATKU

Zmluvné strany uzatvorili dňa 6.9.2019 Zmluvu o dielo č. 2019/EA/01/002 (ďalej len „Zmluva") na zhotovenie diela „ Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka „ v rámci projektu **„Zvýšenie miestnej mobility vybudovaním cyklistickej infraštruktúry v meste Turzovka „.** Na základe opravy niektorých údajov na strane objednávateľa, došlo po dohode zmluvných strán k úprave Zmluvy o dielo č. 2019/EA/01/002 a to formou Dodatku č. 1 k zmluve o dielo – č. 2019/EA/01/002, ktorý bol zmluvnými stranami podpísaný dňa 16.10.2019.

Na základe bodu 3.4, čl. III. Zmluvy (informácie o zmene technického predpisu a potrebe nepodstatných zmien, ktoré sťažujú realizáciu predmetu zmluvy) a čl. X., bodu 10.3 Zmluvy, a v súlade s ust. § 18 ods. 1 písm. a) a § 18 ods. 1 písm. e) Zákona o verejnom obstarávaní sa zmluvné strán dohodli na zmene zmluvy formou dodatku č. 2 k Zmluve, predmetom ktorého je :

1. V článku č. II bod 2.1. sa terajšie znenie :

   - projektovej dokumentácie vypracovanej projektantom : Ing. Ivana Šubjaková („ projektová dokumentácia „) nahrádza novým znením :

   - úpravou projektovej dokumentácie vypracovanej projektantom : Ing. Ivana Šubjaková („ projektová dokumentácia „) vrátane revízie projektu z 04/2020. Uvedenou revíziou projektu dochádza k zosúladeniu projektovej dokumentácie so zmenou noriem a to konkrétne Technockými podmienkami 085 Navrhovanie cyklistickej infraštruktúry účinnej od 10.6.2019. Dochádza k zmene združeného chodníka pre chodcov a cyklistov s rozdelenými pruhmi na spoločnú cestičku pre cyklistov a chodcov. Zmenou projektovej dokumentácie dochádza k zmene prílohy č. 1 cenová ponuka Zmluvy o dielo č. 2019/EA/01/0025 v položkách 167 a 168.

2. V článku č. II bod. 2.3 dochádza k zmene a úprave prílohy č. 1 Cenová ponuka (krycí list a rozpočet) zo dňa 13.2.2019. K zmene dochádza :

- Položky 167 a 168 vyplývajúce zo zmeny projektovej dokumentácie podľa revízie z 04/2020.
- Zmeny rozpočtových položiek pri objektoch SO 01 Cyklochodník, SO 03 Verejné osvetlenie cesty II/487 a cyklochodníka, SO 04 Vodorovné a zvislé dopravné značenie cyklochodníka v zmysle revízie projektovej dokumentácie z 04/2020. Nakoľko sa mení forma vedenia cyklistov z cyklistickej cestičky na spoločnú cestičku pre chodcov a cyklistov, nebude sa osádzať špeciálny varovný pás medzi chodcami a cyklistami a **nebude sa ani vyznačovať smer a ani vodorovná deliaca a vodiaca čiara (V1a / V2a/ V4) pre cyklistov.** Uloženie varovného a signálneho pásu pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie teda bude len pri priechodoch pre chodcov a cyklistov. Dopĺňajú sa práce v blízkosti autobusovej zástavky Turzovka – Jašík. Uvedené zmeny sú zahrnuté v upravenej prílohe č.1 Cenová ponuka Dodatku č. 2 k Zmluve o dielo EA/01/002.
- Zmeny rozpočtových položiek vyvolané zosúladením názvov položiek vyplývajúcich z nepresného uvedenia názvu položky v rozpočte, SO 01 Cyklochodník položky 30,31.
- Zmeny v súlade s bodom 7.12 zmluvy o dielo č. 2019/EA/01/002 vyplývajúce so zmeny materiálov na základe vyjadrení dodávateľov, že sa požadovaný sortiment nevyrába, SO 02 Odvodnenie cesty II/487 a telesa cyklochodníka položka 48,49, SO 03 Verejné osvetlenie cesty II/487 a cyklochodníka položka 123.

3. V článku IV. Cena za dielo bod 4.1 dochádza k zmene celkovej ceny za Dielo podľa prílohy č. 1 - cenová ponuka tohto Dodatku č. 2 k Zmluve o dielo 2019/EA/01/002 vyplývajúce z jednotlivých popísaných zmien v rozpočtových položkách.

Pôvodná cena :

Cena bez DPH ..... 987 190, 93 EUR
DPH 20 %..... 197 438, 19 EUR
Spolu s DPH.....1 184 629, 12 EUR
Slovom : jeden milión stoosemdesiatštyritisíc šesťstodvadsaťdeväť eur a dvanásť centov.

Sa nahrádza cenou :

Cena bez DPH ..... 908 613, 35 EUR
DPH 20 %..... 181 722, 67 EUR
Spolu s DPH.....1 090 336, 02 EUR
Slovom : jeden milión deväťdesiattisíc tristotridsaťšesť eur a dva centy.

Článok 3

OSTATNÉ DOJEDNANIA

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo **č. 2019/EA/01/002 a Dodatku č. 1 k Zmluve o dielo – č. 2019/EA/01/002**, ktoré nie sú týmto Dodatkom č. 2 dotknuté sa nemenia a zostávajú naďalej v platnosti a účinnosti.

Článok 4

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán a účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle mesta Turzovka.

2. Dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, z ktorých objednávateľ po jej podpísaní obdrží štyri a zhotoviteľ dvevyhotovenia.

3. Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku č. 2 k Zmluve je príloha č. 1 – aktualizovaná cenová ponuka.

4. Zmluvné strany prehlasujú, že si text dodatku riadne prečítali, jeho obsahu porozumeli a na znak súhlasu ho podpísali.

Za Objednávateľa :

V Turzovke, dňa 27.07.2020

JUD[redacted]tor mesta

MESTO TURZOVKA
023 54
24

Za Zhotoviteľa :

V Turzovke, dňa 28.7.2020

Ing. Ján Michal

Riaditeľ oblasti na základe plnej moci

[redacted]

Ekonóm oblasti na základe plnej moci

TRABAG
TRABAG s.r.o.
Einsteinova 61/A, 825 18 Bratislava

[redacted]

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka	JKSO	
Názov objektu		EČO	
Názov časti		Miesto	
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Mesto Turzovka		
Projektant	Ing. Ivana Šubjaková		
Zhotoviteľ	STRABAG s.r.o.		
	Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	908 613,35	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		908 613,35	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

Projektant

Dátum a podpis Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a popis Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis [redacted] tka

STRABAG
STRABAG s.r.o.
OBLASŤ SEVER
KRAGUJEVSKÁ 17
010 01 ŽILINA / SR

D	Celkové náklady			
23	Súčet 7, 12, 19-22			908 613,35
24	20,0 %	908 613,35	DPH	181 722,67
25	%		DPH	
26	**Cena s DPH (r. 23-25)**			**1 090 336,02**

E	Prípočty a odpočty	
27	Dodávky objednávateľa	0,00
28	Kĺzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Mesto Turzovka
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
Dátum:

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
	Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka	908 613,35
	Objekt A Staničenie 0.85 - 4.073 km	908 613,35
	SO 01 Cyklochodník	637 041,58
	Práce a dodávky HSV	637 041,58
	Zemné práce	60 692,65
	Zakladanie	6 033,92
	Komunikácie	265 739,37
	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	301 449,45
	Presun hmôt HSV	3 126,19
	SO 02 Odvodnenie cesty II/487 a telesa cyklochodníka	20 515,98
	Práce a dodávky HSV	20 515,98
	Zemné práce	733,48
	Rúrové vedenie	19 778,70
	Presun hmôt HSV	3,80
	SO 03 Verejné osvetlenie cesty II/487 a cyklochodníka	229 908,09
	Práce a dodávky M	229 908,09
	Elektromontáže	169 794,94
	Zemné práce pri extr.mont.prácach	60 113,15
	SO 04 Vodorovné a zvislé dopravné značenie cyklochodníka	1 579,17
	Práce a dodávky HSV	1 579,17
	Zemné práce	7,96
	Zakladanie	89,20
	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 480,30
	Presun hmôt HSV	1,71
	SO 05 Prieskumy a rozbory	8 480,21
	Vedľajšie rozpočtové náklady	8 480,21
	Zmluvné požiadavky	2 272,87
	Geodetické práce	5 525,48
	Inžinierska činnosť	681,86
	SO 06 Projekt organizácie výstavby	4 216,61
	Práce a dodávky HSV	4 216,61
	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 216,61
	SO 01 Cyklochodník - Naviac práce	6 871,71
	Práce a dodávky HSV	6 871,71
	Komunikácie	6 871,71
	Celkom	908 613,35

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Mesto Turzovka
Zhotoviteľ: STRABAG a.r.o.
Dátum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka				**908 613,35**	
				Objekt A Staničenie 0.85 - 4.073 km				**908 613,35**	
				SO 01 Cyklochodník				**637 041,58**	
				Práce a dodávky HSV				**637 041,58**	
				Zemné práce				**60 692,65**	
1			113107242	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	2 434,480	1,70	4 138,62	20,0
2			113201111	Vytrhanie obrub kamenných, chodníkových ležatých, -0,23000t	m	1 580,000	2,28	3 602,40	20,0
3			113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	2 434,480	2,26	5 550,61	20,0
4			113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	2 434,840	4,11	10 007,19	20,0
5			113307242	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	6 834,000	1,70	11 617,80	20,0
6			122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 664,690	5,37	8 939,39	20,0
7			162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 664,960	2,11	3 513,07	20,0
8			162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 641,480	0,36	590,93	20,0
9			171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 641,480	0,21	344,71	20,0
10			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 282,960	0,72	2 363,72	20,0
11			174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 114,210	6,64	7 398,36	20,0
12			181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	10 503,430	0,25	2 625,86	20,0
				Základanie				6 033,92	
13			275311120	Základové pätky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 20/25	m3	55,060	103,47	5 697,06	20,0
14			275313621	Betón základových pätiek, prostý tr. C 12/15	m3	3,150	106,94	336,86	20,0
				Komunikácie				265 739,37	
15			564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	10 150,960	4,03	40 908,37	20,0
16			565131211	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 50 mm	m2	10 150,980	6,95	70 549,17	20,0
17			567122110	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 100 mm	m2	10 150,960	6,88	69 838,60	20,0
18			573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	10 150,960	0,59	5 989,07	20,0
19			573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	10 150,960	0,38	3 857,36	20,0
20			5732111111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	6 911,820	0,38	2 626,49	20,0
21			577134211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	10 150,980	7,09	71 970,31	20,0
				Ostatné konštrukcie a práce-búranie				301 449,45	
22			911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi	m	1 762,000	4,66	8 210,92	20,0
23			55346950000R	Cestné zábradlie, vrátane povrchových úprav	m	1 762,000	62,50	110 125,00	20,0
24			914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	38,000	44,32	1 684,16	20,0
25			4044777000	Stĺpik Zn, fi60 mm / 1 bm	ks	95,000	4,09	388,55	20,0
26			4044777004	Objímka, fi60 mm	ks	76,000	2,27	172,52	20,0
27			4044777006	Stĺpik viečko, fi60 mm	ks	38,000	0,57	21,66	20,0
28			916561113	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	2 966,260	8,13	24 116,69	20,0
29			5921954660	Premac obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	2 966,760	1,77	5 251,17	20,0
30			916331113R	Osadenie cestného obrubníka betónového bez bočnej opory lepením	m	2 974,020	8,13	24 178,76	20,0
31			59229030800	Obrubník cestný lepený 33/15/15 cm	ks	8 934,180	12,23	109 265,14	20,0
32			918101113	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 20/25	m3	150,250	0,01	1,50	20,0
33			966006311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	601,950	4,77	2 871,30	20,0
34			966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	34,000	18,96	644,64	20,0
35			979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4 183,982	0,60	2 510,39	20,0
36			979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 183,982	0,60	2 510,39	20,0
37			979087113	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4 183,982	0,33	1 380,71	20,0
38			979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	4 183,982	1,93	8 075,09	20,0
39			979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	4 183,982	0,01	41,84	20,0
				Presun hmôt HSV				3 126,19	
40			998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	10 084,460	0,31	3 126,19	20,0
				SO 02 Odvodnenie cesty III/487 a telesa cyklochodníka				20 515,98	
				Práce a dodávky HSV				20 515,98	
				Zemné práce				733,48	
41			122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	44,000	5,37	236,28	20,0
42			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	44,000	0,54	23,76	20,0
43			162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	44,000	2,11	92,84	20,0
44			162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	44,000	0,36	15,84	20,0
45			171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	44,000	0,21	9,24	20,0
46			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	88,000	0,72	63,36	20,0
47			174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,000	6,64	292,16	20,0
				Rúrové vedenie				19 778,70	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Mesto Turzovka
Zhotoviteľ: STRABAG s r o
Dátum:

P.Č	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48			871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	82,000	5,27	432,14	20,0
49			2861200001900	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 200x4,9, dl 3 m SN4 PIPELIFE	ks	29,255	15,91	465,45	20,0
50			895991153	Osadenie obrubníkovej uličnej vpuste, vývod DN 200	ks	48,000	16,48	791,04	20,0
51			2860007260	Obrubníková uličná vpusť, vývod DN 200	ks	48,000	364,84	17 512,32	20,0
52			8992312221	Odstránenie uličného vpustu	ks	25,000	23,11	577,75	20,0
				Presun hmôt HSV				3,80	
53			998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	12,268	0,31	3,80	20,0
				SO 03 Verejné osvetlenie cesty II/487 a cyklochodníka				229 908,09	
				Práce a dodávky M				229 908,09	
				Elektromontáže				169 794,94	
54			210010123	Rúrka ochranná z PE, uložená voľne vnútorná do D 63 mm	m	3 370,000	0,97	3 268,90	20,0
55			3450700221.00000	Rúrka FXKVR 63 PE	m	3 370,000	0,61	2 055,70	20,0
56			210100251	Ukončenie celoplastových káblov do 3 x 2,5 mm2	ks	215,000	0,85	182,75	20,0
57			210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmraštiteľnou záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	226,000	5,58	1 261,08	20,0
58			210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmraštiteľnou záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	44,000	5,58	245,52	20,0
59			210120101	Poistkový náboj vč.montáže do 60 A vč. styč. krúžku	ks	108,000	0,67	72,36	20,0
60			3450112600	Poistkový patrón 6A	ks	108,000	0,26	28,08	20,0
61			210202011	Svietidlo VO LED , na výložník	ks	108,000	19,22	2 075,76	20,0
62			3480148800	Svietidlo LED - EMPESORT 188-2014 ZEUS 55W, IP 66	ks	106,000	436,53	46 272,18	20,0
63			3480148811.00000	Svietidlo ASYMETRICKÉ EKO-LED Zeus 81, 65W, IP 66	ks	2,000	463,20	926,40	20,0
64			CP Lightech	Radiaca jednotka do svietidla pre obojsmernú komunikáciu	ks	108,000	111,56	12 048,48	20,0
65			210202011	Dem. Svietidlo VO výbojkové 250W , na výložníku	ks	3,000	21,83	65,49	20,0
66			210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky12 m	ks	108,000	60,83	6 569,64	20,0
67			3160114500	Stožiar OS UD-89/10 zinkový	ks	106,000	344,37	36 503,22	20,0
68			210204011	Dem. Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky12 m	ks	12,000	48,50	582,00	20,0
69			210204104	Výložník oceľový jednoramenný	ks	108,000	18,79	2 029,32	20,0
70			3160303700	Výložník V1T-10-D89 zinkový	ks	106,000	47,29	5 012,74	20,0
71			210204104	Dem. Výložník oceľový jednoramenný	ks	12,000	18,19	218,28	20,0
72			210204203	Elektrovýstroj stožiara 1 okruh	ks	108,000	17,10	1 846,80	20,0
73			3570232500	Stož. výzbroj PSR 2 okruh	ks	106,000	24,25	2 570,50	20,0
74			210204203	Dem. Elektrovýstroj stožiara 1 okruh	ks	12,000	18,19	218,28	20,0
75			CP Lightech	Rozvádzač verejného osvetlenia, základ z betónu, osadenie RVO, zapojenie	ks	1,000	276,89	276,89	20,0
76			s r o. Bratislava	Rozvádzač RVO -plastový, podľa schémy zapojenia	ks	1,000	2 668,28	2 668,28	20,0
77				Riadiaca jednotka do RVO, 3G (GSM) pre spínanie a monitorovanie stavu	ks	1,000	1 736,19	1 736,19	20,0
78			Pol2	Montáž riadiacej jednotky v rozvádzači v.č. materiálu	ks	1,000	107,92	107,92	20,0
79			Pol3	Licencia na riadiacu jednotku umožňujúcu online správu sústavy VO	ks	1,000	121,26	121,26	20,0
80			Pol4	Oživenie systému riadenia VO	ks	0,500	181,89	90,95	20,0
81			210192102	Dem. Rozvádzač verejného osvetlenia RVO jestv.	ks	1,000	63,67	63,67	20,0
82			210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svorek,prepojenia, FeZn do 120 mm2	m	3 170,000	1,21	3 835,70	20,0
83			3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	m	3 170,000	1,21	3 835,70	20,0
84			210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenie, FeZn D 8 - 10 mm	m	166,000	1,21	200,86	20,0
85			156152250	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 8.00mm	m	168,000	0,61	101,26	20,0
86			210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SP1, SR 03)	ks	333,000	0,85	283,05	20,0
87			3544199600	Svorka SR 03	ks	222,000	0,62	137,64	20,0
88			3544199600	Svorka SP1	ks	111,000	0,50	55,50	20,0
89			210610045	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	1 065,000	0,65	705,25	20,0
90			3410106500	Kábel silový medený CYKY-J 3x1,5	m	1 323,000	0,39	515,97	20,0
91			210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený CYKY 1 kV 4x16	m	3 525,000	1,60	5 640,00	20,0
92			3410205800	Kábel silový CYKY-J 4x16	m	3 525,000	5,21	18 365,25	20,0
93			210950203	Príplatok za zaťahovanie kábla do 2 kg	m	3 525,000	0,97	3 419,25	20,0
94			210260111	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) závesný AYKYz 1 kV 4x25	m	22,000	3,03	66,66	20,0
95			210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 1 kV 4x25	m	0,000	1,60	0,00	20,0
96			3410204103.00000	Kábel silový AYKYz-J 4x25	m	22,000	3,15	69,30	20,0
97			210260001	Kotevná objímka pre betón stožiar vč. mat.	ks	1,000	29,10	29,10	20,0
98			210260001	Napínacia skrutka M16 vč. mat.	ks	1,000	20,37	20,37	20,0
99			210260171	Ukončenie nos. lana kábla AYKYz svorkou vč. met	ks	1,000	18,92	18,92	20,0
100			210191501	Poistková skrinka SPP1	ks	1,000	24,64	24,64	20,0
101			3410206584.00000	Poistková skrinka SPP1 - 6x63A	ks	1,000	48,50	48,50	20,0
102			210120101	Poistkový náboj vč montáže do 60 A vč. styč. krúžku	ks	6,000	0,49	2,94	20,0
103			3450112600	Poistkový patrón 16A	ks	6,000	0,24	1,44	20,0
104			HZS	Drobné nerozpočtované práce	hod	169,000	19,40	3 278,60	20,0
				Zemné práce pri extr.mont.prácach				60 113,15	
105			460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	3,210	424,40	1 362,32	20,0
106			460050024	Jama pre stožiar VO, zásyp a zhutnenie,zemina tr 3-4	ks	111,000	24,25	2 691,75	20,0
107			460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	59,330	15,76	935,04	20,0
108			5893171000	Betón B-7,5 cem. portl.,fr. do 22mm,spr. nad 100mm	m3	59,330	97,01	5 755,60	20,0
109			460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia,rozhodenia a úpravy povrchu	m3	56,880	13,10	745,13	20,0
110			460030061	Rezanie špáry v asfaltovej ceste do 20cm	m	389,000	6,67	2 594,63	20,0
111			460080101	Rozburanie asfaltobeton. cesty	m3	14,650	78,11	1 115,01	20,0
112			460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	3 037,000	2,67	8 106,79	20,0
113			460200304	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 /cesty/	m	173,000	3,64	629,72	20,0
114			460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	3 210,000	1,94	6 227,40	20,0
115			5831214500	Drvina vápencová zmes 0-4	t	58,500	33,95	1 986,08	20,0
116			460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	3 210,000	0,36	1 155,60	20,0

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Mesto Turzovka
Zhotoviteľ: STRABAG s r o
Dátum:

STRABAG

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117			28300002000	Fólia červená v m	m	3 210,000	0,04	128,40	20,0
118			460560163	Zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80cm v zemine tr. 3	m	3 037,000	1,94	5 891,78	20,0
119			460560304	Zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 55 cm širokej, 120cm v zemine tr. 4	m	173,000	2,43	420,39	20,0
120			460620014	Provizorná úprava terénu	m2	1 282,000	1,94	2 487,08	20,0
121			460650016	Podkladová vrstva z betonu alebo hlinobetónu hr. 20cm /cesty/	m3	14,650	97,01	1 421,20	20,0
122			460650024	Jednovrstvová vozovka z asfaltobetónu hr 10 cm /cesty/	m2	93,000	19,40	1 804,20	20,0
123			286120010000 R	Rúra PVC korugovaný kanalizačný systém D250 mm, dl.1 m, SN8	ks	168,000	29,10	4 830,60	20,0
124			460660101	Rozburanie betonového základu jestv. VO	m3	3,750	60,63	227,36	20,0
125			460300006	Hutnenie zeminy vo výkope pri zahadzovaní	m3	730,000	1,21	883,30	20,0
126			949942101	Hydraulická zdvihacia plošina na automobil. podvozku do v.zdvihu 15m	hod	218,000	24,25	5 286,50	20,0
127				PPV (z montáže)	%	4,740	220,47	1 045,03	20,0
128				Podružný materiál (z materiálu)	%	2,370	385,82	914,39	20,0
129				Odborná prehliadka a skúška	hod	95,000	15,43	1 465,85	20,0
				SO 04 Vodorovné a zvislé dopravné značenie cyklochodníka				1 579,17	
				Práce a dodávky HSV				1 579,17	
				Zemné práce				7,96	
130			122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	0,800	5,37	4,30	20,0
131			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	0,800	0,54	0,43	20,0
132			162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,800	0,38	0,30	20,0
133			162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr 1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	0,800	2,02	1,62	20,0
134			171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,800	0,21	0,17	20,0
135			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,580	0,72	1,14	20,0
				Zakladanie				89,20	
136			275313521	Betón základových pätiek, prostý tr. C 12/15	m3	0,800	111,50	89,20	20,0
				Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 480,30	
137			914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	10,000	44,32	443,20	20,0
138			4044778000	Pozink.dopr.značka, základný rozmer	ks	10,000	44,32	443,20	20,0
139			4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm / 1 bm	ks	25,000	4,09	102,25	20,0
140			4044777004	Objímka, f60 mm	ks	20,000	2,27	45,40	20,0
141			4044777006	Stĺpik viečko, f60 mm	ks	10,000	0,57	5,70	20,0
142			915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	0,000	0,81	0,00	20,0
143			915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu bielotinovú deliacich čiar šírky 125 mm	m	0,000	0,11	0,00	20,0
144			915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, lieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	66,750	6,48	432,54	20,0
145			915729111	Príplatok za reflexnú úpravu bielotinovú stopčiar, zebier, lieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	66,750	0,01	0,67	20,0
146			915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	0,000	0,01	0,00	20,0
147			915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	66,750	0,11	7,34	20,0
				Presun hmôt HSV				1,71	
148			998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	5,531	0,31	1,71	20,0
				SO 05 Prieskumy a rozbory				8 480,21	
				Vedľajšie rozpočtové náklady				8 480,21	
				Zmluvné požiadavky				2 272,87	
149			000100021	Zmluvné požiadavky - poistenie stavby a zariadení zhotoviteľa	EUR	1,000	2 272,87	2 272,87	20,0
				Geodetické práce				5 525,48	
150			000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	EUR	1,000	5 525,48	5 525,48	20,0
				Inžinierska činnosť				681,86	
151			001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	EUR	1,000	681,86	681,86	20,0
				SO 06 Projekt organizácie výstavby				4 216,61	
				Práce a dodávky HSV				4 216,61	
				Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 216,61	
152			914812211	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	37,000	5,84	216,08	20,0
153			4044778690	A19 „Práca“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA1	ks	2,000	48,87	97,74	20,0
154			4044783830	B39 „Koniec viacerých zákazov“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	2,000	59,09	118,18	20,0
155			4044783410	B29a „Zákaz predchádzania“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	2,000	59,09	118,18	20,0
156			4044786790	C6a „Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo“.pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	1,000	81,82	81,82	20,0
157			4044786820	C6b „Prikázaný smer jazdy obchádzania vľavo“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	1,000	81,82	81,82	20,0
158			4044799474	Z4a „Smerovacia doska ľavá “. obojstranná, plastová, iné dopravné zariadenia	ks	8,000	45,46	363,68	20,0
159			4044799477	Z4b „Smerovacia doska pravá “, obojstranná, plastová, iné dopravné zariadenia	ks	7,000	45,46	318,22	20,0
160			4044783530	B31a „Najvyššia dovolená rýchlosť“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	8,000	59,09	472,72	20,0
161			4045795025	Gumený podstavec, hmotnosť 26kg	ks	31,000	55,23	1 712,13	20,0
162			4045795540	Dopravná smerová doska Z4 obojstranná s výstražným svetlom a gumeným podstavcom	ks	6,000	45,46	272,76	20,0
163			4044777002	Stĺpik Zn (červeno-biely), 40x40 mm	ks	16,000	4,09	65,44	20,0
164			4044777005	Objímka, 40x40 mm	ks	32,000	2,27	72,64	20,0
165			4044777007	Stĺpik viečko, 40x40 mm	ks	16,000	0,57	9,12	20,0

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cyklotrasy na cyklochodník v meste Turzovka
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Mesto Turzovka
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o
Dátum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
166			966812211	Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	37,000	5,84	216,08	20,0
				SO 01 Cyklochodník - Naviac práce				6 871,71	
				Práce a dodávky HSV				**6 871,71**	
				Komunikácie				**6 871,71**	
167			596911331	Montáž - signálne pásy pre nevidiacich, formou stierkovaním studeným plastom	m2	102,870	12,82	1 318,79	20,0
168			5921952080	Dodávka - signálne pásy pre nevidiacich, formou stierkovaním studeným plastom	m2	102,870	53,98	5 552,92	20,0
				Iný SP pre Skontá a výkony na Investora					
				Celkom				**908 613,35**	