

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia miestnych komunikácií a chodníkov v meste Trstená a jeho prímestských častí vrátane dopravného značenia

Objekt: Objekt SO 03 – Stred, Hrady SO 03a - Stred ,Hrady

Objednávateľ: Mesto Trstená

Zhotovitel': VIAKORP, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 20. 4. 2021

					ZoD			Čerpanie VIAKORP				cena bez DPH			
Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom ZoD	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo podľa ZoD	Množstvo navyše práce	Množstvo navyše realizované podľa MsÚ	Množstvo realizované spolu	za práce podľa ZoD	za navyše práce (NP)	Cena celkom vrátane indexácie	spolu ZoD+NP (€)

Indexácia	
Cena dodávky jednotková - indexovaná	Cena celkom vrátane indexácie

Menej práce	
Množstvo	cena

1	ZEMNÉ PRÁCE	112 025,16	104 271,34	7 828,82	112 100,16
---	-------------	------------	------------	----------	------------

1	R	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažena v hornine 3, do 100 m3	m3	208,680	8,59	1 792,56	208,680			208,680	1 792,56	0,00		1 792,56
2	R	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	208,680	2,40	500,83	208,680			208,680	500,83	0,00		500,83
3	R	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	M3	208,680	2,15	448,66	208,680			208,680	448,66	0,00		448,66
4	R	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	221,600	0,88	195,01	221,600			221,600	195,01	0,00		195,01
5	R	181201102	Úprava pláne na násypoch v hornine triedy 1 až 4 so zhutnením	m2	221,600	1,35	299,16	221,600			221,600	299,16	0,00		299,16
6	R	181201102	Úprava pláne na násypoch v hornine triedy 1 až 4 so zhutnením - zatrávnenie	m2	6 580,000	0,47	3 092,60	6 580,000			6 580,000	3 092,60	0,00		3 092,60
7	R	181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2,hr.do 100 m	m2	6 580,000	0,85	5 593,00	6 580,000			6 580,000	5 593,00	0,00		5 593,00
8	R	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, 0,15400t	m2	325,000	1,62	526,50	0,000			0,000	0,00	0,00		0,00
9	R	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	5 990,000	0,61	3 653,90	5 990,000	1 649,800	104,000	7 743,800	3 653,90	1 069,82		4 723,72
10	R	113107221	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva hrubého drveného hrúbky do 100 mm s plochou nad 200 m2	m2	444,000	0,61	270,84	444,000	2 266,100		2 710,100	270,84	1 382,32		1 653,16
11	R	11315131R01	Frézovanie živичného krytu alebo podkladu hrúbky do 100 mm	m2	56 992,000	1,23	70 100,16	52 219,400		104,000	52 323,400	64 229,86	127,92		64 357,78
12	R	113205101	Vytrhanie širokých betónových obrúb chodníka vr. bet.lôžka	m	718,000	1,89	1 357,02	0,000			0,000	0,00	0,00		0,00
13	R	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	4 013,000	1,89	7 584,57	4 013,000	1 606,800		5 619,800	7 584,57	3 036,85		10 621,42
14	R	113208101	Vytrhanie betónových záhonových obrúb vr. bet. lôžka	m	48,000	1,49	71,52	48,000	1 256,500	228,000	1 532,500	71,52	2 211,91		2 283,43
15	R	180405114	Založenie trávniku výševom zmesi ornice a semena v rovine alebo na svahu so sklonom do 1:5	m2	6 580,000	0,41	2 697,80	6 580,000			6 580,000	2 697,80	0,00		2 697,80
16	R	185803211	Uvalcovanie trávniku v rovine alebo na svahu so sklonom do 1:5	m2	6 580,000	0,20	1 316,00	6 580,000			6 580,000	1 316,00	0,00		1 316,00
17	052	052172280	Chýbajúca zemina - dodávka	m3	987,000	10,80	10 659,60	987,000			987,000	10 659,60	0,00		10 659,60
18	005	0057211100	Trávové semeno - dodávka	kg	197,400	9,45	1 865,43	197,400			197,400	1 865,43	0,00		1 865,43

[illegible][illegible]

4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	13 410,43	12 814,80	1 296,87	14 111,67
---	-----------------------	-----------	-----------	----------	-----------

19	R	451577777	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	7 080,000	1,81	12 814,80	7 080,000	559,800	156,700	7 796,500	12 814,80	1 296,87	14 111,67
20	R	457971111	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	444,000	0,41	182,04	0,000			0,000	0,00	0,00	0,00
21	693	693665141	Separáčna, filtračná a spevňovacia geotextília polyesterová PINEMAX 200	m2	510,600	0,81	413,59	0,000			0,000	0,00	0,00	0,00

0,000	0,00
-444,000	-182,04
-510,600	-413,59

5	SPEVNENÉ PLOCHY	1 056 281,60	1 056 281,60	76 093,81	621 895,88	1 754 271,29
---	-----------------	--------------	--------------	-----------	------------	--------------

22	R	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	7 080,000	5,40	38 232,00	7 080,000	559,800	156,700	7 796,500	38 232,00	3 869,10		42 101,10
23	R	564851111	Podklad zo štrkodrviny fr.0-32 mm s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	7 080,000	5,67	40 143,60	7 080,000	559,800	104,000	7 743,800	40 143,60	3 763,75		43 907,35
24	R	569231111	Spevnenie krajníc alebo komunikácií ťaženým kamenivom alebo štrkopieskom hrúbky 100 mm (alter.použ. z podkl.vrstiev 50%)	m2	1 754,000	3,31	5 805,74	1 754,000			1 754,000	5 805,74	0,00		5 805,74
25	R	573111112	Postrek asfaltový infiltračný, PI, CBP v množstve do 0,80 kg/m2	m2	444,000	0,54	239,76	0,000			0,000	0,00	0,00		0,00
26	R	573211111	Postrek asfaltový spojovací , PS-A, CBP v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	103 104,000	0,54	55 676,16	103 548,000	890,800		104 438,800	55 915,92	481,03	35 845,67	92 242,62
27	R	577133211	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. strednozrnný AC 11 (ABS), hr. 40 mm	m2	51 774,000	7,70	398 659,80	51 774,000	445,400		52 219,400	398 659,80	3 429,58	328 360,46	730 449,84
28	R	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2 vr dopilovania dlažby a špárovania pieskom	m2	7 080,000	9,45	66 906,00	7 080,000	612,500	113,000	7 805,500	66 906,00	6 855,98		73 761,98
29	R	564866111	Podklad zo štrkodrviny, ŠD 31,5 (45) Gc s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 230 mm	m2	444,000	7,76	3 445,44	444,000	2 266,100	294,000	3 004,100	3 445,44	19 866,38		23 311,82
30	R	573210111	Hydraulicky stmelená zmes CBGM C 5/6 hr. 200 mm	m2	444,000	12,83	5 696,52	444,000	2 266,100	294,000	3 004,100	5 696,52	32 846,08		38 542,60
31	R	577143201	Beton asfaltový, AC 22, ložná II, hr.40 mm	m2	51 774,000	7,43	384 680,82	51 774,000	445,400		52 219,400	384 680,82	3 309,32	257 689,75	645 679,89
32	592	5922913200	Dodávka zamkovej dlažby hrúbky 6 cm farba červená	m2	7 434,000	7,64	56 795,76	7 434,000	109,725	109,200	7 652,925	56 795,76	1 672,59		58 468,35

0,88	92 242,62
13,99	730 449,84
12,36	645 679,89

[illegible]

				ZoD			Čerpanie VIAKORP				cena bez DPH				
Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom ZoD	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo podľa ZoD	Množstvo naviac práce	Množstvo naviac realizované podľa MsÚ	Množstvo realizované spolu	za práce podľa ZoD	za naviac práce (NP)	Cena celkom vrátane indexácie	spolu ZoD+NP (€)
8				POTRUBNÉ ROZVODY				87 036,87				87 036,87 43 562,66 130 599,53			
33	R	8993311R01	Výšková úprava uličných vstupov alebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	309,000	96,43	29 796,87	309,000	62,000		371,000	29 796,87	5 978,66		35 775,53
34	R	9197944R1	Úprava plôch okolo hydrantov, poklopov, šupákov vs plochou do 2 m2 vr. dopilovania dlažby	ks	136,000	67,50	9 180,00	136,000	176,000		312,000	9 180,00	11 880,00		21 060,00
35	R	83137901R01	Demontáž kanalizačných poklopov, vpustí, - očistenie pre opätovné osadenie	ks	445,000	108,00	48 060,00	445,000	238,000		683,000	48 060,00	25 704,00		73 764,00
9				OSTATNÉ PRÁCE				163 340,65				154 304,87 53 360,54 207 665,41			
36	R	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou - deliacich čiar šírky do 12 cm	m	2 363,000	1,01	2 386,63				0,000	0,00	0,00		0,00
37	R	915719111	Príplatok za reflexnú balotínovú úpravu vodorovného značenia striekaného farbou - deliacich čiar šírky do 12 cm	m	2 363,000	0,14	330,82				0,000	0,00	0,00		0,00
38	R	915791111	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou aleno z náterových hmôt - deliacich čiar, vodiacich prúžkov	m	2 363,000	0,14	330,82				0,000	0,00	0,00		0,00
39	R	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou vr. špárovania	m	554,000	12,15	6 731,10	554,000	757,600	102,000	1 413,600	6 731,10	10 444,14		17 175,24
40	R	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	303,245	87,75	26 609,75	303,245	87,755	8,532	399,532	26 609,75	8 449,18		35 058,93
41	R	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	17 182,749	0,95	16 323,61	17 182,749	2 003,251		19 186,000	16 323,61	1 903,09		18 226,70
42	R	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	17 182,749	0,07	1 202,79	17 182,749	2 003,251		19 186,000	1 202,79	140,23		1 343,02
43	R	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	17 182,749	0,01	171,83	17 182,749	2 003,251		19 186,000	171,83	20,03		191,86
44	R	919776217	Osadenie cestného obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C16/20 do lôžka	m	4 991,000	10,80	53 902,80	4 991,000	855,000	106,000	5 952,000	53 902,80	10 378,80		64 281,60
45	R	979087214	Poplatok za skládku vybúraných hmôt (zemina, suť)	t	5 430,051	5,40	29 322,28	5 430,051	1 955,949		7 386,000	29 322,28	10 562,12		39 884,40
46	R	979087215	Poplatok za skládku vybúraných hmôt- živičné	t	11 752,698	0,14	1 645,38	11 752,698	47,302		11 800,000	1 645,38	6,62		1 652,00
47	592	5921954390	Dodávka OBRUBNÍK CESTNÝ so skosením 100x26x15 cm	KUS	3 578,160	3,85	13 775,92	3 247,068		108,120	3 355,188	12 501,21	416,26		12 917,47
48	592	5921954410	Dodávka OBRUBNÍK CESTNÝ 100x20x15-5 cm - NÁBEHOVÝ	KUS	419,220	5,25	2 200,91	419,220	1 877,412		2 296,632	2 200,91	9 856,41		12 057,32
49	592	5921954500	Dodávka OBRUBNÍK CESTNÝ 100x20x26/15 cm - PRECHODOVÝ	KUS	1 093,440	6,99	7 643,15	419,220			419,220	2 930,35	0,00		2 930,35
50	592	5921954660	Dodávka OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVÝ	KUS	565,080	1,35	762,86	565,080	772,748	104,040	1 441,868	762,86	1 183,66		1 946,52
99				PRESUNY HMÔT				2 131,35				2 131,35 0,00 2 131,35			
51	R	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	23 681,657	0,09	2 131,35	23 681,657			23 681,657	2 131,35	0,00		2 131,35
Celkom				1 434 226,06								1 416 840,83 182 142,70 621 895,88 2 220 879,41			

Indexácia		Menej práce	
Cena dodávky jednotková - indexovaná	Cena celkom vrátane indexácie	Množstvo	cena

0,00

		0,000	0,00
		0,000	0,00
		0,000	0,00

-9 035,78

		-2 363,000	-2 386,63
		-2 363,000	-330,82
		-2 363,000	-330,82

		0,000	0,00
		0,000	0,00
		0,000	0,00
		0,000	0,00

		0,000	0,00
		0,000	0,00
		0,000	0,00
		0,000	0,00

		-331,092	-1 274,71
		0,000	0,00
		-674,220	-4 712,80
		0,000	0,00

			0,00
		0,000	0,00

Naviac práce - položky mimo ZoD

Vjazdy k RD sub. Stavpoč

[illegible]

Uličná vpust' Malý rad sub. Stavpoč

1			Odstránenie podkl. betónov	m3	0,000	130,20				2,425	2,425	0,00	315,74		315,74
			8x0,7x0,1 = 0,56 (nad oporným múrom)												
			8x0,15x0,3 = 0,36 (č. d. 467 sekanie betónu)												
			2x2x0,2 = 0,8 (sekanie betónu okolo šácht pri MŠ)												
			8x0,6x0,1 = 0,48 (sekanie betónu - vpusť uličná dažďová)												
			1,5x1,5x0,1 = 0,225 (sekanie dobetonávky šachty)												
2			Odkopávky a prekopávky nezapažené	m3	0,000	9,15				91,800	91,800	0,00	839,97		839,97
			98x0,3=29,4 (pod stabilku na rozšírenie cesty)												
			8*0,6*13=62,4 (dažďové vpuste)												
3			Odkopávky a prekopávky nezapažené - príplatok za lepivosť	m3	0,000	1,52				27,540	27,540	0,00	41,72		41,72
			91,8x0,3=27,54												
4			Zvislé premiestnenie výkopu	m3	0,000	1,80				91,800	91,800	0,00	165,24		165,24

					ZoD			Čerpanie VIAKORP				cena bez DPH			
Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom ZoD	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo podľa ZoD	Množstvo navyiac práce	Množstvo navyiac realizované podľa MsÚ	Množstvo realizované spolu	za práce podľa ZoD	za navyiac práce (NP)	Cena celkom vrátane indexácie	spolu ZoD+NP (€)
5			demontáž chodníka vrátane podkladných vrstiev	m2	0,000	16,95				2,400	2,400	0,00	40,68		40,68
			8x0,3 (č.d. 467)												
6			pokládka zámkovej dlažby 10x20x6, 10x20x8 cm (v cene je zahrnuté dorezanie, zrovnanie vibračným zariadením a zapieskovanie)	m2	0,000	20,91				2,400	2,400	0,00	50,18		50,18
			8x0,3 (č.d. 467)												
7			Odstránenie krytu asfaltového	m2	0,000	8,79				4,800	4,800	0,00	42,19		42,19
			8x0,6=4,8 (dažďová uličná vpusť)												
8			Odstránenie krytu betónového	m2	0,000	31,50				4,800	4,800	0,00	151,20		151,20
			8x0,6 = 4,8 (dažďová uličná vpusť)												
9			Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej cementom 3 vrstvy - 98*3	m2	0,000	5,84				294,000	294,000	0,00	1 715,49		1 715,49
			98 x 3												
10			Podklad z prostého betónu	m2	0,000	11,70				8,800	8,800	0,00	102,96		102,96
			8x1,1 (betonáž cesty vpusť)												
11			Montáž potrubia z PVC rúr DN 200 - dažďové vpuste	m	0,000	1,65				7,000	7,000	0,00	11,55		11,55
12			Kanalizačné rúry PVC DN 200x4,5x1000 - dažďové vpuste	kus	0,000	16,80				7,000	7,000	0,00	117,60		117,60
13			Koleno PVC DN 200 - dažďové vpuste	m	0,000	12,38				2,000	2,000	0,00	24,75		24,75
14			Lôžko a obsyp potrubia štrkopieskom - dažďové vpuste	m3	0,000	55,20				1,470	1,470	0,00	81,14		81,14
15			Zriadenie dažďovej vpuste	kus	0,000	54,30				1,000	1,000	0,00	54,30		54,30
16			Búranie muriva z betónu prostého nadzákladového	m3	0,000	123,98				9,900	9,900	0,00	1 227,35		1 227,35
			495x0,1x0,2 (osekávanie okrajov múrikov)												
17			Rezanie existujúceho asfaltového krytu hr. 100	m	0,000	12,50				16,000	16,000	0,00	199,92		199,92
			2x8 = 16 (dažďové vpuste)												
18			Vybúranie otvoru v bet. šachte	m3	0,000	291,15				0,045	0,045	0,00	13,10		13,10
			0,5x0,3x0,3 = 0,045 (sekanie otvoru do šachty - uličné vpuste)												
19			Dobetónovanie existujúceho oporného múrika (dobetónovanie oporný múr)	m3	0,000	172,80				2,500	2,500	0,00	432,00		432,00

					ZoD			Čerpanie VIAKORP				cena bez DPH			
Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom ZoD	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo podľa ZoD	Množstvo navyiac práce	Množstvo navyiac realizované podľa MsÚ	Množstvo realizované spolu	za práce podľa ZoD	za navyiac práce (NP)	Cena celkom vrátane indexácie	spolu ZoD+NP (€)
4			Betonáž schodísk do prevádzky Admirál - ul. Železničiarov	m3	0,000	172,80				1,000	1,000	0,00	172,80		172,80
Dodávka nových kanalizačných poklopov, mreží na uličné vpuste, šupákov, hrncov a košov do uličných vpustí dodávka STAVMIX, GRAVE												0,00	14 145,42		14 145,42
1			Kanalizačné prvky - STAVMIX	kpl	0,000	13 378,62				1,000	1,000	0,00	13 378,62		13 378,62
2			Kanalizačné prvky - GRAVE	kpl	0,000	766,80				1,000	1,000	0,00	766,80		766,80
Ručná pokládka ACO 11- II + zálievky												0,00	32 140,82		32 140,82
1		57713423R	Ručná pokládka asfaltovej zmesy ACO 11	M2	0,000	46,40				172,300	172,300	0,00	7 994,72		7 994,72
2		91972672R	Tesnenie škár zálievkou	M2	0,000	9,90				2 439,000	2 439,000	0,00	24 146,10		24 146,10
Rozoberanie dlažby Favart - J. Tuka 1.Máj,Malý rad, Ivan Berger - Železničiarov												0,00	1 916,96		1 916,96
1		97907111R	Očistenie rozobratej zámkovej dlažby vrátane uloženia na palety a vrátane dopravy na určené miesto	m2	0,000	14,37				133,400	133,400	0,00	1 916,96		1 916,96
Realizácia žľabu ulica Na Diele - sub. Stavpoč												0,00	4 526,23		4 526,23
1		113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, - 0,15400 t	m2	0,000	4,39				4,000	4,000	0,00	17,55		17,55
2		113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	0,000	28,35				2,600	2,600	0,00	73,71		73,71
3		113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	0,000	3,08				10,000	10,000	0,00	30,78		30,78
4		113206411	Rozoberanie betónového žľabu -0,2300t	m	0,000	11,02				6,500	6,500	0,00	71,60		71,60
5		566904144	Vyspravenie po demontáži živícnym krytom	M2	0,000	52,52				7,250	7,250	0,00	380,73		380,73
6		8959413115	Dopojenie do kanalizačnej vpuste	KUS	0,000	358,43				1,000	1,000	0,00	358,43		358,43
7		935114634	Osadenie a dodávka odvodňovacieho betónového žľabu	m	0,000	490,39				6,500	6,500	0,00	3 187,52		3 187,52
8		919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	0,000	11,25				23,000	23,000	0,00	258,65		258,65
9		979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,000	14,58				2,080	2,080	0,00	30,33		30,33
10		979084219	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,000	0,68				2,080	2,080	0,00	1,40		1,40
11		979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,000	8,78				2,080	2,080	0,00	18,25		18,25
12		979087215	Uloženie sute na skládku - poplatok	T	0,000	33,75				2,080	2,080	0,00	70,20		70,20
13		998225111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	0,000	3,19				8,500	8,500	0,00	27,08		27,08
Realizácia VDZ - plast, čiary š. 12,5cm, prechody pre chodcov, plochy												0,00	16 280,90		16 280,90
		915712311	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m		2,60				4 168,000	4 168,000	0,00	10 836,80		10 836,80
		915721411	Vodorovné značenie krytov striekaným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela základná	m2		20,70				263,000	263,000	0,00	5 444,10		5 444,10

Indexácia	
Cena dodávky jednotková - indexovaná	Cena celkom vrátane indexácie

Menej práce	
Množstvo	cena

--	--

[illegible]

Strana 5 z 5