

Príloha č. 3 ocenený výkaz výmer - Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095

Objednávateľ: Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja

Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.

Miesto: Cukrovarská 186, Sereď 92601

Spracoval: VN

Dátum: 4. 10. 2023

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
22-2023	Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095	29 992,28	5 998,46	35 990,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01	Stavebné práce	1 220,28	244,06	1 464,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 02	Cestná dopravná signalizácia	28 772,00	5 754,40	34 526,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Celkom 29992,28 5998,46 35 990,74 0,00 0,00 0,00 0,00

ZADANIE

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095
Objekt: Stavebné práce

Objedr 01 Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja
Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.
Miesto: Cukrovarská 186, Sered' 92601

Spracoval: VN
Dátum: 4. 10. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	001	120901121.S	Búranie konštrukcií z betónu prostého neprekladaného kameňom v odkopávkach	m3	0,284	19,88	5,65
---	-----	-------------	--	----	-------	-------	------

5 Komunikácie

2	221	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	5,000	11,31	56,55
3	592	592460007500	Dlažba betónová PREMAC HAKA 6N normál bezškárová, rozmer 200x165x60 mm, sivá	m2	5,100	16,00	81,60

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4	221	915711712.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	12,000	2,50	30,00
5	221	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	12,000	0,85	10,20
6	221	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	13,000	13,85	180,05
7	592	592170001000	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	10,100	22,00	222,20
8	592	592170002500	Obrubník PREMAC cestný oblúkový, vonkajší polomer 0,5 m, lxšxv 780x150(110)x260 mm	ks	3,000	22,00	66,00
9	221	966006211.S	Odstránenie (demonťáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, - 0,00400t	ks	2,000	25,00	50,00
10	221	966083312.S	Odstránenie vodorovného dopravného značenia brúsením s pojazdom plochy, - 0,00400t	m2	16,800	18,00	302,40
11	221	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	0,742	3,40	2,52
12	221	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny, príplatok za 12 km	t	8,904	0,00	0,00
13	221	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	0,742	30,50	22,63
14	013	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,710	47,98	34,07
15	013	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,032	0,00	0,00

ZADANIE

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095
Objekt: Stavebné práce

Objedr 01 Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja
Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.
Miesto: Cukrovarská 186, Sereď 92601

Spracoval: VN
Dátum: 4. 10. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

99 Presun hmôt HSV

16	221	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	4,116	38,00	156,41
----	-----	-------------	--	---	-------	-------	--------

Celkom

1220,28

ZADANIE

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095
Objekt: Cestná dopravná signalizácia

Objedr 01 Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja

Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.

Spracoval: VN

Miesto: Cukrovarská 186, Sered' 92601

Dátum: 4. 10. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

1	921	210010024	Rúrka ohybná elektroinštalčná SPIROFLEX	m	5,000	1,35	6,75
2	921	210030701	Uzemnenie stožiaru CSS	ks	2,000	18,88	37,76
3	920	210064008	Náter zemniaceho pásu, číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	2,000	4,09	8,18
4	246	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,500	25,00	12,50
5	246	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,500	25,00	12,50
6	246	2462401843	S-6006 Riedidlo do olej. syntet.	kg	0,500	5,30	2,65
7	921	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	5,000	1,48	7,40
8	404	404420902	Radič CDS typ CROSS RS 4S, pripojenie pomocou GSM	ks	1,000	3750,00	3750,00
9	404	404420911	Základový rám pre radič CROSS RS4S	ks	1,000	96,00	96,00
10	921	210800108.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	59,000	1,10	64,90
11	921	210800110.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x6	m	10,000	1,20	12,00
12	384	384420002100.1	Úchyt BANDIMEX nerezový	ks	6,000	4,20	25,20
13	341	341110001000.S	Kábel medený CYKY-J 3x6 mm ²	m	10,000	3,70	37,00
14	921	213270403P	Dovoz stožiarov do 1 km	t	1,200	85,00	102,00
15	921	213270404P	Doprava stožiarov za ďalší km	t	25,000	3,00	75,00

22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

16	922	220061552.S	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12	m	46,000	0,85	39,10
17	922	220061553.S	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19	m	46,000	0,85	39,10
18	922	220061575.S	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.,káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7	m	38,000	0,81	30,78
19	341	341110002800.S	Kábel medený CYKY-J 12x1,5 mm ²	m	59,000	3,20	188,80
20	341	341110003300.S	Kábel medený CYKY-J 24x1,5 mm ²	m	59,000	4,90	289,10
21	341	341110000800.S	Kábel medený CYKY-O 3x2,5 mm ²	m	59,000	1,40	82,60
22	922	220061581.S	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.,káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24	m	38,000	0,85	32,30
23	922	220061701.S	Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel hmotnosti do 9 kg/m	m	18,000	0,85	15,30

ZADANIE

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095
 Objekt: Cestná dopravná signalizácia

Objedr 01 Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja

Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.

Spracoval: VN

Miesto: Cukrovarská 186, Sereď 92601

Dátum: 4. 10. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	922	220110341.S	Objímka káblková značkovacia, zhotovenie, výraz, znaku, nasadenie, ovinutie objímky a plášťa benzopáskou	ks	6,000	5,33	31,98
25	922	220111436.S	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vrátane vypracovania meracieho protokolu	ks	6,000	2,72	31,98
26	922	220111765.S	Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vrátane záznamu do protokolu	ks	1,000	16,36	16,36
27	922	220111767	Svorka-spojka SM-3 pre FeZn vedenia	ks	3,000	3,12	9,36
28	922	220111768	Svorka pripojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	3,000	3,50	10,50
29	922	220111776.S	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm ² v zemi	m	33,000	8,30	273,90
30	354	3544112002	Vodič FeZn priemer 10 mm	kg	21,450	2,30	49,34
31	341	3410547300	Lano ZŽ pr. 10 mm	m	25,000	1,30	32,50
32	922	220281304.S	Kábel návestný CMSM do 2,5, počet žil 5 uložený v rúrkach	m	74,000	1,25	92,50
33	341	3410549000	Šnúra medená CMSM 5x1	m	74,000	1,30	96,20
34	922	220890021.S	Regulovanie prúdokruhu svetelných návestidiel, premeranie a vyregulovanie napätia na žiarovkách	ks	6,000	114,00	684,00
35	922	220960002-2	Mont. stožiara (stĺpa), osadenie základu, zatahnutie kábla, prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	2,000	203,00	406,00
36	369	369Pol4	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	2,000	850,00	1700,00
37	316	316790801	Stožiarová svorkovnica bezúdržbová	ks	2,000	35,00	70,00
38	922	220960005.S	Mont. stožiara (stĺpa), osadenie základu, zatahnutie kábla, prepojenie-výložníka na stožiar	ks	2,000	243,40	486,80
39	316	316Pol5	Výložník ELV. typ VSK 4m Zn	ks	2,000	499,00	998,00
40	922	220960006	Montáž základového rámu stožiara	ks	2,000	34,64	69,28
41	316	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	2,000	98,00	196,00
42	922	220960019	Situovanie stožiara SSZ, radiča, majáčka	ks	3,000	33,20	99,60
43	922	220960021.S	Montáž svorkovnice stožiarovej, pripevnenie	ks	2,000	6,92	13,84
44	922	220960036.S	Montáž zostaveného návestidla, preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar	ks	2,000	56,11	112,22
45	404	404410905a	Návestidlo dvojkomor 200 typ ALAM FUTURA LED	ks	2,000	275,40	550,80
46	922	220960041.S	Montáž zostaveného návestidla, preskúšanie-trojsvetlového na stožiar	ks	2,000	84,08	168,16
47	922	220960044.S	Montáž zostaveného návestidla, preskúšanie-trojsvetlového D 300 na výložník	ks	2,000	88,43	176,86
48	404	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ ALAM LED	ks	2,000	337,35	674,70
49	404	404Pol8	Návestidlo trojkomor 300 typ ALAM LED	ks	2,000	409,60	819,20
50	404	404440902	Montážna súprava AI - 183 mm	pár	6,000	32,40	194,40
51	404	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	2,000	85,00	170,00

ZADANIE

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095
 Objekt: Cestná dopravná signalizácia

Objedr 01 Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja
 Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.
 Miesto: Cukrovárska 186, Sereď 92601

Spracoval: VN
 Dátum: 4. 10. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
52	922	220960092.S	Zmontovanie návestidla SND, zostavenie vrátane el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na výložník	ks	2,000	0,00	0,00
53	922	220960096.S	Zmontovanie návestidla SND, zostavenie vrátane el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	2,000	0,00	0,00
54	922	220960101.S	Zmontovanie návestidla SND, zostavenie vrátane el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	2,000	0,00	0,00
55	922	220960126.S	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar, upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry	ks	2,000	26,00	52,00
56	404	404421902.FDW	Tlačidlo pre chodcov Prisma 2000L Front Detect Walk	ks	2,000	885,00	1770,00
57	922	220960181.S	Montáž radiča, osadenie základu,usadenie,zatiahnutie káblov do radiča,pripojenie uzemnenia	ks	1,000	223,00	223,00
58	922	220960191.S	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	600,00	600,00
59	922	220960196.S	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	120,46	120,46
60	922	220960197.S	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	3,000	61,81	185,43
61	922	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaniu SSZ za do 5 sig. skupín	ks	1,000	116,85	116,85
62	922	220960311	Komplexné vyskúšanie SSZ do 5 signálnych skupín	ks	1,000	350,00	350,00
63	922	220960421.S	Prepnutie SSZ na blikajúcu žltú a zaistenie v radiči ER 1, preskúšanie proti uvedeniu do činnosti	ks	1,000	40,20	40,20
64	922	220960436.S	SW, programy do radiča RS-4	ks	2,000	340,00	680,00
65	922	220960441.S	Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú so zaistením v radiči ER 1	ks	1,000	120,00	120,00
66	922	220960501.S	Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm	ks	4,000	11,69	46,76
67	404	404410921	Symbol chodec kráčajúci O 200	ks	2,000	11,00	22,00
68	404	404410922	Symbol chodec stojaci O 200	ks	2,000	11,00	22,00
69	922	220960501.1	Montáž svetidla na výložník	ks	2,000	15,30	30,60
70	404	404Pol9AS	Svietidlo asimetrické s držiakom	ks	2,000	570,00	1140,00
71	404	404Pol11	Súmrakový spínač SS	ks	1,000	25,00	25,00

46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

72	221	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	5,000	5,16	25,80
73	002	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	40,000	4,02	160,80

ZADANIE

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095
 Objekt: Cestná dopravná signalizácia

Objedr 01 Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja
 Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.
 Miesto: Cukrovarská 186, Sereď 92601

Spracoval: VN
 Dátum: 4. 10. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
74	286	286130801	Rúra FXKVR 110	m	40,000	2,65	106,00
75	946	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,200	110,11	22,02
76	946	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	3,500	9,13	31,96
77	946	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15 cm	m3	22,500	12,80	288,00
78	946	460030071	Búranie živých povrchov do 5 cm	m3	34,500	3,06	105,57
79	946	460030071.1	Spätňá úprava spevnených plôch	m2	6,000	3,06	18,36
80	946	460070555.S	Jama pre stožiar signálneho zariadenia cestnej križovatky päťkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	2,000	158,76	317,52
81	286	286130701	Rúra FXKVR d 63 flexibil. (do zákl. stožiara)	m	2,000	1,24	2,48
82	946	460070565.S	Jama pre základ radiča signal. zariadenia cestnej križovatky v zemine triedy 5	ks	1,000	166,86	166,86
83	946	460080001	Zobratie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost., zemina tr. 1 vrstva do 15 cm	m3	7,850	7,68	60,29
84	589	5893470000	Betón pre vozovky skup. I, cem. portl., fr. do 32 mm	m3	7,850	122,50	961,63
85	589	5894215100	Obnova živých povrchov do 3-5 cm	t	34,500	92,61	3195,05
86	583	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	0,840	26,89	22,59
87	946	460200134.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v chodníku	m	30,000	11,88	356,40
88	946	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, zeleň	m	10,000	15,14	151,40
89	946	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	40,000	1,87	74,80
90	283	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	20,000	8,20	164,00
91	946	460560134.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v chodníku	m	30,000	5,84	175,20
92	946	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej (zeleň)	m	10,000	7,68	76,80
93	946	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 3 km a zloženie na depónii a jazda späť	m3	9,670	4,25	41,10
94	946	460600002.1	Príplatok za odvoz vybraných hmôt okrem zeminy	m3	0,600	3,24	1,94
95	460	460600090	Skladné za bitumeny	t	3,380	47,98	162,17
96	460	460600091	Skladné za betón a suť	ks	6,750	47,98	323,87
97	460	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	2,800	8,50	23,80
98	460	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	m3	6,870	8,50	58,40
99	946	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubíjanie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	3,500	0,99	3,47

ZADANIE

Stavba: Cestná dopravná signalizácia na priechode pre chodcov v obci Báhoň na ceste III/1095
Objekt: Cestná dopravná signalizácia

Objedr 01 Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja
Zhotoviteľ: Dopravná signalizácia SW a.s.
Miesto: Cukrovarská 186, Sereď 92601

Spracoval: VN
Dátum: 4. 10. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
100	946	460620006.S	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	3,500	1,05	3,68
101	946	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	3,500	1,81	6,34
102	005	0057211200	Trávové semeno parková zmes	kg	1,000	9,45	9,45
103	231	596911111	Kladenie zámkovej dlažby	m2	5,000	11,31	56,55

Ostatné

Ostatné náklady na stavbu

104	456	4560001800	Dočasné dopravné značenie	b	1,000	30,00	30,00
105	456	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12 m	h	16,000	40,00	640,00
106	456	4560001801	Koordináčna prírážka pri zemných prácach	h	16,000	17,00	272,00
107		CGP T5/3	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	10 0m	25,000	10,00	250,00
108		Pol11	Dopravné náklady	km	160,000	1,00	160,00
109	HZS	HZS-801	Východisková revízna správa	hod	16,000	25,00	400,00
110	HZS	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	sub	1,000	1100,00	1100,00

Celkom

28772,00