

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-08 Zastávky "Amfiteáter"	
Časť:	Zastávka č.19 - Smer ul. Watsonová, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV	Práce a dodávky HSV	8 636,71	8 636,71	0,00
------------	----------------------------	-----------------	-----------------	-------------

1	Zemné práce	25,89	25,89	0,00
----------	--------------------	--------------	--------------	-------------

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2	Zakladanie	12,65	12,65	0,00
----------	-------------------	--------------	--------------	-------------

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5	Komunikácie	123,11	123,11	0,00
----------	--------------------	---------------	---------------	-------------

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 473,39	8 473,39	0,00
----------	--	-----------------	-----------------	-------------

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
17	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,076	17,61	1,34	1,34	0,00	021 Stavby
18	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,304	0,52	0,16	0,16	0,00	021 Stavby
19	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	0,076	18,75	1,43	1,43	0,00	021 Stavby

99	Presun hmôt HSV	1,67	1,67	0,00
-----------	------------------------	-------------	-------------	-------------

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
20	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				651,66	651,66	0,00	
21-M		Elektromontáže				451,05	451,05	0,00	
21	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	19,000	1,40	26,60	26,60	0,00	021 Stavby
22	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	19,000	0,80	15,20	15,20	0,00	021 Stavby
23	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
24	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
25	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
26	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
27	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
28	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
29	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
30	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
31	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
32	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvoj pólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
33	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
34	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	19,000	1,95	37,05	37,05	0,00	021 Stavby
35	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	19,000	1,20	22,80	22,80	0,00	021 Stavby
36	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
37	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
38	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
39	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
40	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	19,000	1,20	22,80	22,80	0,00	021 Stavby
41	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	17,860	1,20	21,43	21,43	0,00	021 Stavby
42	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
43	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
44	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
45	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	23,000	0,20	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
46	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	23,000	0,55	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
47	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	23,000	0,90	20,70	20,70	0,00	021 Stavby
48	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
49	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
50	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
51	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
52	PD	Presun dodávok	%	1,200	2,50	3,00	3,00	0,00	021 Stavby
53	PM	Podružný materiál	%	1,000	1,80	1,80	1,80	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy
------------------------	---

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

54	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach					200,61	200,61	0,00		
55	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
56	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
57	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
58	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,995	8,38	16,72	16,72	0,00	021 Stavby
59	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	19,000	4,60	87,40	87,40	0,00	021 Stavby
60	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,990	0,30	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
61	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	19,000	1,20	22,80	22,80	0,00	021 Stavby
62	5831214500	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	1,976	8,64	17,07	17,07	0,00	021 Stavby
63	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	19,000	0,30	5,70	5,70	0,00	021 Stavby
64	2830002000	Fólia červená v m	M	19,000	0,10	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
65	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	19,000	1,45	27,55	27,55	0,00	021 Stavby
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,800	4,00	3,20	3,20	0,00	021 Stavby
Celkom						9 288,37	9 288,37	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-08 Zastávky "Amfiteáter"	
Časť:	Zastávka č.19 - Smer Watsonova ulica, Osvetlenie priechodu pre chodcov

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. " Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 363,21 363,21 0,00

2 Zakladanie 36,21 36,21 0,00

1	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m3	0,450	80,47	36,21	36,21	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 327,00 327,00 0,00

2	915920005	Osadenie výstražného LED prvku 140x50 mm do vozovky	ks	5,000	2,50	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
3	4045794880	Výstražný solárny LED prvok 140x50 mm pre zabudovanie do vozovky	ks	5,000	38,90	194,50	194,50	0,00	021 Stavby
4	9197351112	Vyvtáranie otvoru DN 150 /60 mm pre LED prvky v asfaltovom kryte	ks	5,000	4,80	24,00	24,00	0,00	021 Stavby
5	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 13 m	hod	2,000	48,00	96,00	96,00	0,00	021 Stavby

M Práce a dodávky M 1 458,99 1 458,99 0,00

21-M Elektromontáže 1 271,99 1 271,99 0,00

6	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	13,000	1,40	18,20	18,20	0,00	021 Stavby
7	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	13,000	0,80	10,40	10,40	0,00	021 Stavby
8	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	2,000	1,65	3,30	3,30	0,00	021 Stavby
9	3412611007	Rúrka ohybná FXP63	m	2,200	1,55	3,41	3,41	0,00	021 Stavby
10	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená pevne, vnútorná	m	3,000	1,80	5,40	5,40	0,00	021 Stavby
11	3450704600	I-Rúrka FX 63	m	3,300	1,55	5,12	5,12	0,00	021 Stavby
12	3451106000	Príchytka SONAP 75-90	ks	3,000	1,05	3,15	3,15	0,00	021 Stavby
13	3451106001	Paska upínacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	3,000	1,55	4,65	4,65	0,00	021 Stavby
14	210050841	Číslovanie stožiaru farbou	KU S	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
15	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	S	3,000	0,70	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
16	3450116500	Poist.patron PN000 16A gG	ks	3,000	2,00	6,00	6,00	0,00	021 Stavby

OEZ-Slovakia s.r.o.

17	210120131	Poistková skriňa liatinová alebo plechová na stožiar, do 3 x 100 A	ks	1,000	0,80	0,80	0,80	0,00	021 Stavby
18	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
19	PC-DRZ-UDPS	Držiak skrine SPP2	ks	1,000	1,90	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
20	210201810	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	1,000	17,85	17,85	17,85	0,00	021 Stavby
21	34843014201	Uličné svietidlo LED na stĺp a výložník , 68x LED - HB , 16000 lm , 4S/757 DPR1 , priechodové pravostranné	ks	1,000	535,00	535,00	535,00	0,00	021 Stavby
22	210201853	Montáž 6m stožiaru so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	1,000	49,60	49,60	49,60	0,00	021 Stavby
23	31601063002	Stožiar OSUD 89/06	ks	1,000	275,00	275,00	275,00	0,00	021 Stavby
24	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	1,000	30,25	30,25	30,25	0,00	021 Stavby
25	3160302400	Výložník V1 T 2000	ks	1,000	70,00	70,00	70,00	0,00	021 Stavby
26	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	1,000	16,70	16,70	16,70	0,00	021 Stavby
27	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
28	3544224150	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
29	210220010	Náter zemiaceho pásu do 120 mm2(1x náter včit.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy								
Hlavná aktivita č.		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
30	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
31	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
32	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
33	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	14,000	1,20	16,80	16,80	0,00	021 Stavby
34	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	13,160	1,20	15,79	15,79	0,00	021 Stavby
35	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
36	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
37	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
38	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	7,000	0,60	4,20	4,20	0,00	021 Stavby
39	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	7,000	0,45	3,15	3,15	0,00	021 Stavby
40	210901015	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	18,000	0,60	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
41	3410205600	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	19,800	1,00	19,80	19,80	0,00	021 Stavby
42	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	18,000	0,90	16,20	16,20	0,00	021 Stavby
43	HZS-001	Revízie	hod	1,000	20,00	20,00	20,00	0,00	021 Stavby
44	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
45	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	3,000	10,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
47	PD	Presun dodávok	%	1,200	2,50	3,00	3,00	0,00	021 Stavby
48	PM	Podružný materiál	%	1,100	1,80	1,98	1,98	0,00	021 Stavby
49	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				38,20	38,20	0,00	
50	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej, pripevnenie	ks	1,000	5,40	5,40	5,40	0,00	021 Stavby
51	3480723310	STOŽIAROVÉ SVORKOVNICE Poist.rozvod.IP54 ROSA NTB-3,500/250V 80/16A, tri poistky	ks	1,000	32,80	32,80	32,80	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				148,80	148,80	0,00	
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
55	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	0,500	34,40	17,20	17,20	0,00	021 Stavby
56	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,050	11,17	0,56	0,56	0,00	021 Stavby
57	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,050	8,38	0,42	0,42	0,00	021 Stavby
58	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	13,000	4,60	59,80	59,80	0,00	021 Stavby
59	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,730	0,30	0,82	0,82	0,00	021 Stavby
60	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	13,000	1,20	15,60	15,60	0,00	021 Stavby
61	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,352	8,64	11,68	11,68	0,00	021 Stavby
62	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	13,000	0,30	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
63	2830002000	Fólia červená v m	M	13,000	0,10	1,30	1,30	0,00	021 Stavby
64	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	13,000	1,45	18,85	18,85	0,00	021 Stavby
65	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,400	4,00	1,60	1,60	0,00	021 Stavby
		Celkom				1 822,20	1 822,20	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-09 Zastávky "Stará nemocnica"	
Časť:	Zastávka č.20 - Smer Dom umenia

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV

Práce a dodávky HSV

46 769,96 46 769,96 0,00

1

Zemné práce

2 597,10 2 597,10 0,00

1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	249,000	3,31	824,19	824,19	0,00	021 Stavby
2	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	6,000	2,95	17,70	17,70	0,00	021 Stavby
3	113202111	Výtrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	44,000	1,97	86,68	86,68	0,00	021 Stavby
4	113206111	Výtrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	139,500	1,97	274,82	274,82	0,00	021 Stavby
5	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	6,000	12,13	72,78	72,78	0,00	021 Stavby
6	113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	249,000	1,79	445,71	445,71	0,00	021 Stavby
7	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,400	21,48	51,55	51,55	0,00	021 Stavby
8	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,720	1,16	0,84	0,84	0,00	021 Stavby
9	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,400	2,24	5,38	5,38	0,00	021 Stavby
10	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	21,600	0,23	4,97	4,97	0,00	021 Stavby
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,400	0,38	0,91	0,91	0,00	021 Stavby
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	103,200	5,40	557,28	557,28	0,00	021 Stavby
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,620	3,94	6,38	6,38	0,00	021 Stavby
14	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,200	3,94	4,73	4,73	0,00	021 Stavby
15	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,106	30,52	33,76	33,76	0,00	021 Stavby
16	5833714000	Štrkopiesok 0-16 n	t	1,880	8,27	15,55	15,55	0,00	021 Stavby
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	570,200	0,34	193,87	193,87	0,00	021 Stavby

2

Zakladanie

4 847,74 4 847,74 0,00

18	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	3,067	1 187,91	3 643,32	3 643,32	0,00	021 Stavby
19	274313900	Výbudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvok	ks	1,000	205,18	205,18	205,18	0,00	021 Stavby
20	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže TENSAR SR 110 na upravenom povrchu	m2	355,600	2,81	999,24	999,24	0,00	021 Stavby

4

Vodorovné konštrukcie

6,48 6,48 0,00

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,240	27,00	6,48	6,48	0,00	021 Stavby
5 Komunikácie				21 955,52		21 955,52	0,00		
22	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	145,000	4,77	691,65	691,65	0,00	021 Stavby
23	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 250 mm	m2	198,200	5,94	1 177,31	1 177,31	0,00	021 Stavby
24	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	214,600	3,13	671,70	671,70	0,00	021 Stavby
25	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	113,000	8,00	904,00	904,00	0,00	021 Stavby
26	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	161,000	15,60	2 511,60	2 511,60	0,00	021 Stavby
27	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	129,000	11,14	1 437,06	1 437,06	0,00	021 Stavby
28	567133115	zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	161,000	12,35	1 988,35	1 988,35	0,00	021 Stavby
29	573111114	cestného v množstve 2,00 kg/m2	m2	161,000	0,70	112,70	112,70	0,00	021 Stavby
30	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	274,000	0,50	137,00	137,00	0,00	021 Stavby
31	577144251	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	9,000	10,00	90,00	90,00	0,00	021 Stavby
32	577144261	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	161,000	10,00	1 610,00	1 610,00	0,00	021 Stavby
33	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	113,000	22,92	2 589,96	2 589,96	0,00	021 Stavby
34	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	186,000	7,02	1 305,72	1 305,72	0,00	021 Stavby
35	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	187,860	5,27	990,02	990,02	0,00	021 Stavby
36	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	28,600	9,18	262,55	262,55	0,00	021 Stavby
37	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	24,240	14,55	352,69	352,69	0,00	021 Stavby
38	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	4,646	14,55	67,60	67,60	0,00	021 Stavby
39	597962131	Montáž uzavretého žľabu , do lôžka z betónu prostého tr. C 25/30	m	30,000	35,51	1 065,30	1 065,30	0,00	021 Stavby
40	5923000001	Štrbinový žľab, Profil I-1, DN 20x30, F 900 kN s prerušovanou štrbinou, dl. 4m	ks	7,000	410,37	2 872,59	2 872,59	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
41	5923000002	Čistiaci kus, Profil I-1, DN 20x30, KI D400 kN, s plastovým krytom, dl. 1m	ks	1,000	518,36	518,36	518,36	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
42	5923000003	Vpustový kus, Profil I-1, DN 20x30, KI D400 kN, s plastovým krytom, dl. 1m	ks	1,000	518,36	518,36	518,36	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
43	5923000004	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samec KI F900 kN	ks	1,000	10,80	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
44	5923000005	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samica KI F900 kN	ks	1,000	10,80	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
45	5923000007	Šachtové dno k vpustu, odtok cez presuvku DN 200	ks	1,000	59,40	59,40	59,40	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
8 Rúrové vedenie				429,82		429,82	0,00		
46	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	3,000	0,75	2,25	2,25	0,00	021 Stavby
47	2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x1000mm	ks	3,279	6,04	19,81	19,81	0,00	021 Stavby
48	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	1,000	4,05	4,05	4,05	0,00	021 Stavby

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

49	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	1,015	4,13	4,19	4,19	0,00	021 Stavby
50	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	64,84	64,84	64,84	0,00	021 Stavby
51	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	7,58	7,58	7,58	0,00	021 Stavby
52	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	20,26	20,26	20,26	0,00	021 Stavby
53	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	9,14	9,14	9,14	0,00	021 Stavby
54	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	16,34	16,34	16,34	0,00	021 Stavby
55	899203111	Osadenie liatinovej siete vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	28,39	28,39	28,39	0,00	021 Stavby
56	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	90,16	90,16	90,16	0,00	021 Stavby
57	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	11,63	11,63	11,63	0,00	021 Stavby
58	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo šachty do 200 mm zvýšením poklopu	ks	2,000	75,59	151,18	151,18	0,00	021 Stavby
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie				16 439,90		16 439,90	0,00		
59	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	40,000	20,00	800,00	800,00	0,00	021 Stavby
60	5534611200	Zábradlie oceľové rúrkové vč. povrchovej úpravy	m	40,000	43,00	1 720,00	1 720,00	0,00	021 Stavby
61	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby
62	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na prechod pre chodcov	m	18,000	35,00	630,00	630,00	0,00	021 Stavby
63	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	187,500	4,50	843,75	843,75	0,00	021 Stavby
64	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	187,500	0,50	93,75	93,75	0,00	021 Stavby
65	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	187,500	0,50	93,75	93,75	0,00	021 Stavby
66	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	90,000	29,07	2 616,30	2 616,30	0,00	021 Stavby
67	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	30,000	7,02	210,60	210,60	0,00	021 Stavby
68	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	30,300	1,03	31,21	31,21	0,00	021 Stavby
69	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	32,000	8,10	259,20	259,20	0,00	021 Stavby
70	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	30,000	91,79	2 753,70	2 753,70	0,00	021 Stavby
71	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
72	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
73	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	115,000	8,10	931,50	931,50	0,00	021 Stavby
74	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	117,312	2,87	336,69	336,69	0,00	021 Stavby
75	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleneného vlákna	m2	161,000	1,62	260,82	260,82	0,00	021 Stavby
76	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	24,500	8,37	205,07	205,07	0,00	021 Stavby
77	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zalatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	24,500	0,82	20,09	20,09	0,00	021 Stavby
78	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	21,438	2,14	45,88	45,88	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymerovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a priľnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.									
Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu									

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

79	919723210	Pružná asfaltová zalievka	m	84,500	5,83	492,64	492,64	0,00	021 Stavby
80	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	72,000	4,19	301,68	301,68	0,00	021 Stavby
81	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	53,600	3,46	185,46	185,46	0,00	021 Stavby
82	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	12,000	4,86	58,32	58,32	0,00	021 Stavby
83	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	323,97	323,97	323,97	0,00	021 Stavby
84	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	59,39	59,39	59,39	0,00	021 Stavby
85	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	71,46	71,46	71,46	0,00	021 Stavby
86	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
87	966005111	Rozbratie cestného zábradlia s betónovými pátkami, - 0,03500t	m	34,000	14,54	494,36	494,36	0,00	021 Stavby
88	966083112	Odstránenie vodorovného dopravného značenia frézovaním plochy	m2	95,000	8,10	769,50	769,50	0,00	021 Stavby
89	969021133	Vybúranie odvodňovacieho žľabu s mrežou, -0,18600t	m	51,000	10,26	523,26	523,26	0,00	021 Stavby
90	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2,hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	11,06	11,06	11,06	0,00	021 Stavby
91	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	194,463	0,89	173,07	173,07	0,00	021 Stavby
92	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 750,167	0,18	315,03	315,03	0,00	021 Stavby
93	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	94,275	5,40	509,09	509,09	0,00	021 Stavby
94	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	0,588	3,78	2,22	2,22	0,00	021 Stavby
99				Presun hmôt HSV		493,40	493,40	0,00	
95	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	601,704	0,82	493,40	493,40	0,00	021 Stavby
M				Práce a dodávky M		165,74	165,74	0,00	
21-M				Elektromontáže		111,20	111,20	0,00	
96	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	6,000	1,20	7,20	7,20	0,00	021 Stavby
97	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	6,000	9,00	54,00	54,00	0,00	021 Stavby
Balenie: 3/72 m									
98	210800000	Výbudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	50,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
46-M				Zemné práce pri exter.mont.prácach		54,54	54,54	0,00	
99	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	6,000	4,60	27,60	27,60	0,00	021 Stavby
100	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	6,000	1,20	7,20	7,20	0,00	021 Stavby
101	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	0,357	8,64	3,08	3,08	0,00	021 Stavby
102	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	6,000	0,30	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
103	2830002000	Fólia červená v m	m	6,000	0,10	0,60	0,60	0,00	021 Stavby
104	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	6,000	1,45	8,70	8,70	0,00	021 Stavby
105	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,630	7,20	4,54	4,54	0,00	021 Stavby
106	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	5,670	0,18	1,02	1,02	0,00	021 Stavby

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Celkom

46 935,70	46 935,70	0,00
------------------	------------------	-------------

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV									
Objekt: 101-09 Zastávky "Stará nemocnica"									
Časť:		Zastávka č.20 - Smer Dom umenia, el. prípojka							

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice								
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch								
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy								

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 8 633,78 8 633,78 0,00

1 Zemné práce 25,89 25,89 0,00

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 12,65 12,65 0,00

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie 123,11 123,11 0,00

8	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 470,46 8 470,46 0,00

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby

99 Presun hmôt HSV 1,67 1,67 0,00

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

M Práce a dodávky M 456,54 456,54 0,00

21-M Elektromontáže 342,15 342,15 0,00

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	10,000	1,40	14,00	14,00	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	--------	------	-------	-------	------	------------

Špecifický cieľ 1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy									
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	10,000	0,80	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
26	3544224400	SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.Žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	10,000	1,20	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	9,400	1,20	11,28	11,28	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	14,000	0,20	2,80	2,80	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	14,000	0,55	7,70	7,70	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	14,000	0,90	12,60	12,60	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,300	2,50	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,000	1,80	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach				114,39		114,39	0,00		
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,050	8,38	8,80	8,80	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	4,60	46,00	46,00	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy
------------------------	--

Hlavná aktivita č. · Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,100	0,30	0,63	0,63	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	10,000	1,20	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,040	8,64	8,99	8,99	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,30	3,00	3,00	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	10,000	0,10	1,00	1,00	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	10,000	1,45	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,600	4,00	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
Celkom						9 090,32	9 090,32	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"	
Časť:	Zastávka č.21 - Smer Vojenská ulica

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV	Práce a dodávky HSV	29 753,09	29 753,09	0,00
------------	----------------------------	------------------	------------------	-------------

1	Zemné práce	4 267,56	4 267,56	0,00
----------	--------------------	-----------------	-----------------	-------------

1	113106612	Rozoberanie zámkovkej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	99,000	3,31	327,69	327,69	0,00	021 Stavby
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	12,84	21,96	21,96	0,00	021 Stavby
3	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	225,000	0,93	209,25	209,25	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	84,000	3,89	326,76	326,76	0,00	021 Stavby
5	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	56,000	1,17	65,52	65,52	0,00	021 Stavby
6	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	225,000	3,34	751,50	751,50	0,00	021 Stavby
7	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	61,000	1,97	120,17	120,17	0,00	021 Stavby
8	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	183,000	7,29	1 334,07	1 334,07	0,00	021 Stavby
9	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	9,675	35,43	342,79	342,79	0,00	021 Stavby
10	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	2,903	8,66	25,14	25,14	0,00	021 Stavby
11	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	21,48	52,58	52,58	0,00	021 Stavby
12	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	0,734	1,16	0,85	0,85	0,00	021 Stavby
13	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	12,123	2,24	27,16	27,16	0,00	021 Stavby
14	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	84,861	0,23	19,52	19,52	0,00	021 Stavby
15	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	12,123	0,38	4,61	4,61	0,00	021 Stavby
16	171209002	Príplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17-03) ostatné	t	88,631	5,40	478,61	478,61	0,00	021 Stavby
17	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,620	3,94	6,38	6,38	0,00	021 Stavby
18	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	450,000	0,34	153,00	153,00	0,00	021 Stavby

2	Zakladanie	4 928,40	4 928,40	0,00
----------	-------------------	-----------------	-----------------	-------------

19	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	94,600	1,40	132,44	132,44	0,00	021 Stavby
20	6936654100	<i>Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília</i>	m2	96,492	0,99	95,53	95,53	0,00	021 Stavby
21	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	1,720	30,02	51,63	51,63	0,00	021 Stavby

Prioritná os		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
22	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	43,000	5,40	232,20	232,20	0,00	021 Stavby
23	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	3,013	1 187,91	3 579,17	3 579,17	0,00	021 Stavby
24	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacich prvk	ks	1,000	205,18	205,18	205,18	0,00	021 Stavby
25	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	225,000	2,81	632,25	632,25	0,00	021 Stavby
5 Komunikácie				12 042,51		12 042,51		0,00	
26	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	145,000	4,77	691,65	691,65	0,00	021 Stavby
27	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 250 mm	m2	75,000	5,94	445,50	445,50	0,00	021 Stavby
28	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	225,000	3,13	704,25	704,25	0,00	021 Stavby
29	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	111,000	8,00	888,00	888,00	0,00	021 Stavby
30	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	60,000	15,60	936,00	936,00	0,00	021 Stavby
31	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	128,000	11,14	1 425,92	1 425,92	0,00	021 Stavby
32	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	60,000	12,35	741,00	741,00	0,00	021 Stavby
33	573111114	Postrek živичný infiltráčny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m2	m2	60,000	0,70	42,00	42,00	0,00	021 Stavby
34	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	171,000	0,50	85,50	85,50	0,00	021 Stavby
35	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	60,000	10,00	600,00	600,00	0,00	021 Stavby
36	582147111	Kryt cementobetónový s klznými tŕhami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	111,000	22,92	2 544,12	2 544,12	0,00	021 Stavby
37	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	211,000	7,02	1 481,22	1 481,22	0,00	021 Stavby
38	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	213,110	5,27	1 123,09	1 123,09	0,00	021 Stavby
39	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	14,000	9,18	128,52	128,52	0,00	021 Stavby
40	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	13,130	14,55	191,04	191,04	0,00	021 Stavby
41	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,010	14,55	14,70	14,70	0,00	021 Stavby
8 Rúrové vedenie				255,50		255,50		0,00	
42	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	3,36	3,36	3,36	0,00	021 Stavby
43	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	3,76	3,80	3,80	0,00	021 Stavby
44	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	64,84	64,84	64,84	0,00	021 Stavby
45	5922360041	Uličná vpust' betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	7,58	7,58	7,58	0,00	021 Stavby
46	5922360070	Uličná vpust' betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	20,26	20,26	20,26	0,00	021 Stavby
47	5922360081	Uličná vpust' betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	9,14	9,14	9,14	0,00	021 Stavby
48	5922360010	Uličná vpust' betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	16,34	16,34	16,34	0,00	021 Stavby
49	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	28,39	28,39	28,39	0,00	021 Stavby
50	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	1,000	90,16	90,16	90,16	0,00	021 Stavby
51	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	11,63	11,63	11,63	0,00	021 Stavby
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 900,68		7 900,68		0,00	
52	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby

Prioritná os		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
53	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	97,500	4,50	438,75	438,75	0,00	021 Stavby
54	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	97,500	0,50	48,75	48,75	0,00	021 Stavby
55	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	97,500	0,50	48,75	48,75	0,00	021 Stavby
56	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	58,000	7,02	407,16	407,16	0,00	021 Stavby
57	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	58,580	1,03	60,34	60,34	0,00	021 Stavby
58	917862112	Osadenie chodníkov. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	25,500	8,10	206,55	206,55	0,00	021 Stavby
59	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	25,755	2,87	73,92	73,92	0,00	021 Stavby
60	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	34,000	8,10	275,40	275,40	0,00	021 Stavby
61	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	30,000	91,79	2 753,70	2 753,70	0,00	021 Stavby
62	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
63	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
64	5921745404	Bezbarierový obrubník nabehový P 330-310/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
65	5921745405	Bezbarierový obrubník nabehový L 310-330/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
66	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleného vlákna	m2	60,000	1,62	97,20	97,20	0,00	021 Stavby
67	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	19,500	8,37	163,22	163,22	0,00	021 Stavby
68	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	19,500	0,82	15,99	15,99	0,00	021 Stavby
69	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	17,063	2,14	36,51	36,51	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zanevokový materiál na báze asfaltu s polymernými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a priľnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.									
Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu.									
70	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	60,000	5,83	349,80	349,80	0,00	021 Stavby
71	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	78,000	4,19	326,82	326,82	0,00	021 Stavby
72	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	67,100	3,46	232,17	232,17	0,00	021 Stavby
73	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	13,000	4,86	63,18	63,18	0,00	021 Stavby
74	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreží. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	1,000	47,46	47,46	47,46	0,00	021 Stavby
75	936941100	Montáž zastávkového prístrešku	ks	1,000	323,97	323,97	323,97	0,00	021 Stavby
76	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	59,39	59,39	59,39	0,00	021 Stavby
77	966001100	Demontáž zastávkového prístrešku	ks	1,000	71,46	71,46	71,46	0,00	021 Stavby
78	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
79	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	21,06	21,06	21,06	0,00	021 Stavby
80	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2,hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	11,06	11,06	11,06	0,00	021 Stavby
81	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	226,142	0,89	201,27	201,27	0,00	021 Stavby
82	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 035,278	0,18	366,35	366,35	0,00	021 Stavby

Prioritná os		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
83	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	87,450	5,40	472,23	472,23	0,00	021 Stavby
84	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	65,492	3,78	247,56	247,56	0,00	021 Stavby
99		Presun hmôt HSV				358,44	358,44	0,00	
85	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	437,126	0,82	358,44	358,44	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				532,26	532,26	0,00	
21-M		Elektromontáže				305,00	305,00	0,00	
86	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	25,000	1,20	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
87	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	25,000	9,00	225,00	225,00	0,00	021 Stavby
Balenie: 3/72 m									
88	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	50,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri exter.mont.prácach				227,26	227,26	0,00	
89	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	25,000	4,60	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
90	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	25,000	1,20	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
91	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	1,488	8,64	12,86	12,86	0,00	021 Stavby
92	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	25,000	0,30	7,50	7,50	0,00	021 Stavby
93	2830002000	Fólia červená v m	m	25,000	0,10	2,50	2,50	0,00	021 Stavby
94	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	25,000	1,45	36,25	36,25	0,00	021 Stavby
95	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,625	7,20	18,90	18,90	0,00	021 Stavby
96	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	23,625	0,18	4,25	4,25	0,00	021 Stavby
		Celkom				30 285,35	30 285,35	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"	
Časť:	Zastávka č.21 - Smer Vojenská ulica, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. : Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV	Práce a dodávky HSV	8 633,78	8 633,78	0,00
------------	----------------------------	-----------------	-----------------	-------------

1	Zemné práce	25,89	25,89	0,00
----------	--------------------	--------------	--------------	-------------

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2	Zakladanie	12,65	12,65	0,00
----------	-------------------	--------------	--------------	-------------

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5	Komunikácie	123,11	123,11	0,00
----------	--------------------	---------------	---------------	-------------

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 470,46	8 470,46	0,00
----------	--	-----------------	-----------------	-------------

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceleovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby

99	Presun hmôt HSV	1,67	1,67	0,00
-----------	------------------------	-------------	-------------	-------------

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

M	Práce a dodávky M	561,10	561,10	0,00
----------	--------------------------	---------------	---------------	-------------

21-M	Elektromontáže	385,15	385,15	0,00
-------------	-----------------------	---------------	---------------	-------------

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	17,000	1,40	23,80	23,80	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	17,000	0,80	13,60	13,60	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvoj pólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	17,000	1,20	20,40	20,40	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	15,980	1,20	19,18	19,18	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	21,000	0,20	4,20	4,20	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	21,000	0,55	11,55	11,55	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	21,000	0,90	18,90	18,90	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,200	2,50	3,00	3,00	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,000	1,80	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				175,95	175,95	0,00	
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,155	8,38	9,68	9,68	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy
------------------------	--

Hlavná aktivita č. · Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hbokej, v zemine triedy 3	m	17,000	4,60	78,20	78,20	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,570	0,30	1,07	1,07	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	17,000	1,20	20,40	20,40	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,768	8,64	15,28	15,28	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	17,000	0,30	5,10	5,10	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	17,000	0,10	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hbokej v zemine tr. 3	m	17,000	1,45	24,65	24,65	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,700	4,00	2,80	2,80	0,00	021 Stavby
Celkom						9 194,88	9 194,88	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"	
Časť:	Zastávka č.22 - Smer Ipel'ská ulica

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV

Práce a dodávky HSV

18 979,67

18 883,63

96,04

1 Zemné práce

3 001,11

3 001,11

0,00

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	12,84	21,96	21,96	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	86,000	12,13	1 043,18	1 043,18	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	86,000	2,95	253,70	253,70	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	87,000	3,89	338,43	338,43	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	30,000	1,97	59,10	59,10	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	87,000	7,29	634,23	634,23	0,00	021 Stavby
7	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	6,300	35,43	223,21	223,21	0,00	021 Stavby
8	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,890	8,66	16,37	16,37	0,00	021 Stavby
9	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	21,48	52,58	52,58	0,00	021 Stavby
10	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,734	1,16	0,85	0,85	0,00	021 Stavby
11	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,748	2,24	19,60	19,60	0,00	021 Stavby
12	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	61,236	0,23	14,08	14,08	0,00	021 Stavby
13	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,748	0,38	3,32	3,32	0,00	021 Stavby
14	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	45,168	5,40	243,91	243,91	0,00	021 Stavby
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,620	3,94	6,38	6,38	0,00	021 Stavby
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	206,500	0,34	70,21	70,21	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie

3 613,33

3 613,33

0,00

17	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	61,600	1,40	86,24	86,24	0,00	021 Stavby
18	6936654100	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	62,832	0,99	62,20	62,20	0,00	021 Stavby
19	212572111	Lôžko pre trativody zo štrkopiesku triedeného	m3	1,120	30,02	33,62	33,62	0,00	021 Stavby
20	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	28,000	5,40	151,20	151,20	0,00	021 Stavby
21	273361921	Výstuž základových dosiek do zváraných sietí	t	2,320	1 187,91	2 755,95	2 755,95	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
22	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	205,18	205,18	205,18	0,00	021 Stavby
23	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	113,500	2,81	318,94	318,94	0,00	021 Stavby
5 Komunikácie				5 925,14		5 829,10		96,04	
24	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	113,500	4,77	541,40	541,40	0,00	021 Stavby
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	93,000	3,13	291,09	291,09	0,00	021 Stavby
26	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	85,500	8,00	684,00	684,00	0,00	021 Stavby
27	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	99,500	11,14	1 108,43	1 108,43	0,00	021 Stavby
28	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	85,500	0,50	42,75	42,75	0,00	021 Stavby
29	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	85,500	22,92	1 959,66	1 959,66	0,00	021 Stavby
30	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	80,000	7,02	561,60	506,98	54,62	021 Stavby
31	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	80,800	5,27	425,82	384,40	41,42	021 Stavby
32	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	13,000	9,18	119,34	119,34	0,00	021 Stavby
33	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	12,120	14,55	176,35	176,35	0,00	021 Stavby
34	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,010	14,55	14,70	14,70	0,00	021 Stavby
8 Rúrové vedenie				337,27		337,27		0,00	
35	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	3,57	3,57	3,57	0,00	021 Stavby
36	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	2,58	2,61	2,61	0,00	021 Stavby
37	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	3,36	3,36	3,36	0,00	021 Stavby
38	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	3,76	3,80	3,80	0,00	021 Stavby
39	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	64,84	64,84	64,84	0,00	021 Stavby
40	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	7,58	7,58	7,58	0,00	021 Stavby
41	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	20,26	20,26	20,26	0,00	021 Stavby
42	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	9,14	9,14	9,14	0,00	021 Stavby
43	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	16,34	16,34	16,34	0,00	021 Stavby
44	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	28,39	28,39	28,39	0,00	021 Stavby
45	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	1,000	90,16	90,16	90,16	0,00	021 Stavby
46	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	11,63	11,63	11,63	0,00	021 Stavby
47	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	1,000	75,59	75,59	75,59	0,00	021 Stavby
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 918,88		5 918,88		0,00	
48	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby
49	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
50	915721111	tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	84,500	4,50	380,25	380,25	0,00	021 Stavby
51	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	84,500	0,50	42,25	42,25	0,00	021 Stavby
52	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	84,500	0,50	42,25	42,25	0,00	021 Stavby
53	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	30,000	7,02	210,60	210,60	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ 1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy									
Hlavná aktivita č.: Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
54	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	30,300	1,03	31,21	31,21	0,00	021 Stavby
55	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	28,000	8,10	226,80	226,80	0,00	021 Stavby
56	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	26,000	91,79	2 386,54	2 386,54	0,00	021 Stavby
57	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
58	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
59	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	4,000	8,10	32,40	32,40	0,00	021 Stavby
60	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	4,040	2,87	11,59	11,59	0,00	021 Stavby
61	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	19,500	8,37	163,22	163,22	0,00	021 Stavby
62	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	19,500	0,82	15,99	15,99	0,00	021 Stavby
63	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	17,063	2,14	36,51	36,51	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymernými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prínavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu. Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovadiel a prostriedkov pre zlepšenie prínavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlín hlavne na električkových traťoch, diaľničných a letískových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí. Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičtov.									
64	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	53,500	5,83	311,91	311,91	0,00	021 Stavby
65	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	62,500	4,19	261,88	261,88	0,00	021 Stavby
66	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	44,100	3,46	152,59	152,59	0,00	021 Stavby
67	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	30,000	4,86	145,80	145,80	0,00	021 Stavby
68	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreží. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	1,000	47,46	47,46	47,46	0,00	021 Stavby
69	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	323,97	323,97	323,97	0,00	021 Stavby
70	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	59,39	59,39	59,39	0,00	021 Stavby
71	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	71,46	71,46	71,46	0,00	021 Stavby
72	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
73	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	1,000	9,94	9,94	9,94	0,00	021 Stavby
74	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	21,06	21,06	21,06	0,00	021 Stavby
75	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2,hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	11,06	11,06	11,06	0,00	021 Stavby
76	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	111,894	0,89	99,59	99,59	0,00	021 Stavby
77	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 007,046	0,18	181,27	181,27	0,00	021 Stavby
78	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	23,700	5,40	127,98	127,98	0,00	021 Stavby
79	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	53,394	3,78	201,83	201,83	0,00	021 Stavby
99 Presun hmôt HSV						183,94	183,94	0,00	

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy						
------------------------	---	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. : Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

80	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	224,311	0,82	183,94	183,94	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodavky M				50,00	50,00	0,00	
21-M		Elektromontáže				50,00	50,00	0,00	
81	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	50,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
		Celkom				19 029,67	18 933,63	96,04	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"	
Časť:	Zastávka č.22 - Smer Ipeľská ulica, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 9 684,42 9 684,42 0,00

1 Zemné práce 50,97 50,97 0,00

1	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	8,500	2,95	25,08	25,08	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
5	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 12,65 12,65 0,00

8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie 404,99 404,99 0,00

9	566902163	plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	8,500	17,28	146,88	146,88	0,00	021 Stavby
10	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	13,500	10,00	135,00	135,00	0,00	021 Stavby
11	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
12	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 205,15 9 205,15 0,00

13	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	41,000	2,70	110,70	110,70	0,00	021 Stavby
14	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	41,000	8,10	332,10	332,10	0,00	021 Stavby
15	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
16	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
17	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
18	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
19	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
20	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazaŇín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 - 2,20000t	m3	1,700	52,84	89,83	89,83	0,00	021 Stavby
21	966001161	Demontáž zastávkového označovŇnika s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
22	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
23	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	4,649	17,61	81,87	81,87	0,00	021 Stavby
24	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	18,596	0,52	9,67	9,67	0,00	021 Stavby
25	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4,649	18,75	87,17	87,17	0,00	021 Stavby
26	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,740	5,40	20,20	20,20	0,00	021 Stavby
27	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,833	3,78	3,15	3,15	0,00	021 Stavby
99		Presun hmôt HSV				10,66	10,66	0,00	
28	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13,001	0,82	10,66	10,66	0,00	021 Stavby
M		Prace a dodávky M				1 438,73	1 438,73	0,00	
21-M		Elektromontáže				687,40	687,40	0,00	
29	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalácia z HDPE, D 90 uložená voľne	m	66,000	1,40	92,40	92,40	0,00	021 Stavby
30	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	66,000	0,80	52,80	52,80	0,00	021 Stavby
31	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalácia z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
32	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
33	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
34	3457100830	Upchávkav uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
35	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
36	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
37	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
38	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
39	3451106001	Paska upínacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
40	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
41	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
42	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
43	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
44	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
45	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
46	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
47	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
48	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	66,000	1,20	79,20	79,20	0,00	021 Stavby
49	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	62,040	1,20	74,45	74,45	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 1. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
50	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
51	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
52	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
53	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	70,000	0,20	14,00	14,00	0,00	021 Stavby
54	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	70,000	0,55	38,50	38,50	0,00	021 Stavby
55	210950202	Príplatok na ťažahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	70,000	0,90	63,00	63,00	0,00	021 Stavby
56	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
57	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
58	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
59	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
60	PD	Presun dodávok	%	1,100	2,50	2,75	2,75	0,00	021 Stavby
61	PM	Podružný materiál	%	1,100	1,80	1,98	1,98	0,00	021 Stavby
62	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,800	4,00	3,20	3,20	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach			751,33	751,33	0,00		
63	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,100	250,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
64	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,050	10,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
65	5839500600	Značka meračská povrch m 1 I/I	s	1,000	8,64	8,64	8,64	0,00	021 Stavby
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	7,380	8,38	61,84	61,84	0,00	021 Stavby
67	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	56,000	4,60	257,60	257,60	0,00	021 Stavby
68	460200303	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	8,90	89,00	89,00	0,00	021 Stavby
69	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	17,760	0,30	5,33	5,33	0,00	021 Stavby
70	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	66,000	1,20	79,20	79,20	0,00	021 Stavby
71	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	6,864	8,64	59,30	59,30	0,00	021 Stavby
72	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	66,000	0,30	19,80	19,80	0,00	021 Stavby
73	2830002000	Fólia červená v m	M	66,000	0,10	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
74	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	56,000	1,45	81,20	81,20	0,00	021 Stavby
75	460560303	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	10,000	3,85	38,50	38,50	0,00	021 Stavby
76	460620006	Osiatie povrchu trávnm semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	6,300	0,69	4,35	4,35	0,00	021 Stavby
77	0057211100	Trávové semeno	kg	0,195	7,69	1,50	1,50	0,00	021 Stavby
78	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	6,300	1,55	9,77	9,77	0,00	021 Stavby
79	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,800	4,00	3,20	3,20	0,00	021 Stavby
		Celkom				11 123,15	11 123,15	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-11 Zastávka "Spoločenský pavilón"	
Časť:	Zastávka č. 23 - Smer SOŠ Dopravná, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 8 633,78 8 633,78 0,00

1 Zemné práce 25,89 25,89 0,00

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepkosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Príplatok za skladovanie - zemina a kameňivo (17-03) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 12,65 12,65 0,00

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie 123,11 123,11 0,00

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 470,46 8 470,46 0,00

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na ocelovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby

99 Presun hmôt HSV 1,67 1,67 0,00

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

M Práce a dodávky M 331,61 331,61 0,00

21-M Elektromontáže 292,61 292,61 0,00

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 1		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	2,000	1,40	2,80	2,80	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	2,000	0,80	1,60	1,60	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúry 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúry červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	1,880	1,20	2,26	2,26	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	6,000	0,20	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	6,000	0,55	3,30	3,30	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na ťažahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	6,000	0,90	5,40	5,40	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,500	2,50	3,75	3,75	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,100	1,80	1,98	1,98	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,700	4,00	2,80	2,80	0,00	021 Stavby
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach				39,00		39,00	0,00		
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,210	8,38	1,76	1,76	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	2,000	4,60	9,20	9,20	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,420	0,30	0,13	0,13	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,208	8,64	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	2,000	0,30	0,60	0,60	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	2,000	0,10	0,20	0,20	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	2,000	1,45	2,90	2,90	0,00	021 Stavby
63	460620006	Osiatie povrchu trávny semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	0,700	0,69	0,48	0,48	0,00	021 Stavby
64	0057211100	Trávové semeno	kg	0,022	7,69	0,17	0,17	0,00	021 Stavby
65	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	0,700	1,55	1,09	1,09	0,00	021 Stavby
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,300	4,00	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
Celkom						8 965,39	8 965,39	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-12 Zastávka "KVP, Miestny úrad"	
Časť:	Zastávka č.25 - Smer Moskovská trieda

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV

Práce a dodávky HSV

15 533,52 15 480,56 52,96

1 Zemné práce 3 355,19 3 355,19 0,00

1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	15,000	4,98	74,70	74,70	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	91,500	12,13	1 109,90	1 109,90	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	91,500	2,95	269,93	269,93	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	71,000	3,89	276,19	276,19	0,00	021 Stavby
5	113202111	Výtrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	49,000	1,97	96,53	96,53	0,00	021 Stavby
6	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	71,000	18,46	1 310,66	1 310,66	0,00	021 Stavby
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	28,400	5,40	153,36	153,36	0,00	021 Stavby
8	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	188,000	0,34	63,92	63,92	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie

2 539,50 2 539,50 0,00

9	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	1,764	1 187,91	2 095,47	2 095,47	0,00	021 Stavby
10	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacich prvok	ks	1,000	205,18	205,18	205,18	0,00	021 Stavby
11	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	85,000	2,81	238,85	238,85	0,00	021 Stavby

5 Komunikácie

4 992,26 4 939,30 52,96

12	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	85,000	4,77	405,45	405,45	0,00	021 Stavby
13	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	103,000	3,13	322,39	322,39	0,00	021 Stavby
14	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	65,000	8,00	520,00	520,00	0,00	021 Stavby
15	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	75,000	11,14	835,50	835,50	0,00	021 Stavby
16	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	65,000	0,50	32,50	32,50	0,00	021 Stavby
17	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	65,000	22,92	1 489,80	1 489,80	0,00	021 Stavby
18	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	93,000	7,02	652,86	625,41	27,45	021 Stavby
19	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	93,930	5,27	495,01	469,50	25,51	021 Stavby
20	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	10,000	9,18	91,80	91,80	0,00	021 Stavby
21	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	8,585	14,55	124,91	124,91	0,00	021 Stavby
22	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,515	14,55	22,04	22,04	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 501,06 4 501,06 0,00

Špecifický cieľ'			1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy						
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
23	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby
24	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	58,500	4,50	263,25	263,25	0,00	021 Stavby
25	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotínových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	58,500	0,50	29,25	29,25	0,00	021 Stavby
26	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	58,500	0,50	29,25	29,25	0,00	021 Stavby
27	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	29,500	7,02	207,09	207,09	0,00	021 Stavby
28	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	29,795	1,03	30,69	30,69	0,00	021 Stavby
29	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	20,000	8,10	162,00	162,00	0,00	021 Stavby
30	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	18,000	91,79	1 652,22	1 652,22	0,00	021 Stavby
31	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
32	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
33	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	13,000	8,37	108,81	108,81	0,00	021 Stavby
34	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	13,000	0,82	10,66	10,66	0,00	021 Stavby
35	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	11,375	2,14	24,34	24,34	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a priľnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu. Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovadiel a prostriedkov pre zlepšenie priľnavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlín hlavne na električkových tratiach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí. Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C									
36	919723210	Pružná asfaltová zalievka	m	33,000	5,83	192,39	192,39	0,00	021 Stavby
37	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	46,500	4,19	194,84	194,84	0,00	021 Stavby
38	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	26,500	3,46	91,69	91,69	0,00	021 Stavby
39	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	30,500	4,86	148,23	148,23	0,00	021 Stavby
40	936941100	Montáž zastávkového prístrešku	ks	1,000	323,97	323,97	323,97	0,00	021 Stavby
41	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	59,39	59,39	59,39	0,00	021 Stavby
42	966001100	Demontáž zastávkového prístrešku	ks	1,000	71,46	71,46	71,46	0,00	021 Stavby
43	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
44	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	105,028	0,89	93,47	93,47	0,00	021 Stavby
45	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	945,252	0,18	170,15	170,15	0,00	021 Stavby
46	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	31,593	5,40	170,60	170,60	0,00	021 Stavby
47	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	45,035	3,78	170,23	170,23	0,00	021 Stavby
99	Presun hmôt HSV					145,51	145,51	0,00	

Špecifický cieľ			1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy						
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
48	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	177,455	0,82	145,51	145,51	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				435,80	435,80	0,00	
21-M		Elektromontáže				254,00	254,00	0,00	
49	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	20,000	1,20	24,00	24,00	0,00	021 Stavby
50	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	20,000	9,00	180,00	180,00	0,00	021 Stavby
Balenie: 3/72 m									
51	210800000	Výbudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	50,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri exter.mont.prácach				181,80	181,80	0,00	021 Stavby
52	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	20,000	4,60	92,00	92,00	0,00	021 Stavby
53	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	1,20	24,00	24,00	0,00	021 Stavby
54	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	1,190	8,64	10,28	10,28	0,00	021 Stavby
55	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	20,000	0,30	6,00	6,00	0,00	021 Stavby
56	2830002000	Fólia červená v m	m	20,000	0,10	2,00	2,00	0,00	021 Stavby
57	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	20,000	1,45	29,00	29,00	0,00	021 Stavby
58	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,100	7,20	15,12	15,12	0,00	021 Stavby
59	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	18,900	0,18	3,40	3,40	0,00	021 Stavby
		Celkom				15 969,32	15 916,36	52,96	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV									
Objekt: 101-12 Zastávka "KVP, Miestny úrad"									
Časť:		Zastávka č.25 - Smer Moskovská trieda, el. prípojka							

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice								
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch								
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy								

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV

8 633,78 8 633,78 0,00

1 Zemné práce

25,89 25,89 0,00

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie

12,65 12,65 0,00

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie

123,11 123,11 0,00

8	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 470,46 8 470,46 0,00

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby

99 Presun hmôt HSV

1,67 1,67 0,00

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

M Práce a dodávky M

398,95 398,95 0,00

Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

21-M		Elektromontáže	317,72			317,72	0,00		
18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	6,000	1,40	8,40	8,40	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	6,000	0,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúry 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m						0,00		0,00	021 Stavby
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúry červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									021 Stavby
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	6,000	1,20	7,20	7,20	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	5,640	1,20	6,77	6,77	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	10,000	0,20	2,00	2,00	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	10,000	0,55	5,50	5,50	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	10,000	0,90	9,00	9,00	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,500	2,50	3,75	3,75	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,100	1,80	1,98	1,98	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,800	4,00	3,20	3,20	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach	81,23			81,23	0,00		
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 I/I	s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,630	8,38	5,28	5,28	0,00	021 Stavby

Prioritná os		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	6,000	4,60	27,60	27,60	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,260	0,30	0,38	0,38	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	6,000	1,20	7,20	7,20	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,624	8,64	5,39	5,39	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	6,000	0,30	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	6,000	0,10	0,60	0,60	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	6,000	1,45	8,70	8,70	0,00	021 Stavby
63	460620006	Osiatie povrchu trávny m semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	2,100	0,69	1,45	1,45	0,00	021 Stavby
64	0057211100	Trávové semeno	kg	0,065	7,69	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
65	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	2,100	1,55	3,26	3,26	0,00	021 Stavby
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,500	4,00	2,00	2,00	0,00	021 Stavby
Celkom						9 032,73	9 032,73	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-13 Zastávky "Hlavná pošta"	
Časť:	Zastávka č.26 - Smer Nová nemocnica, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 8 764,05 8 764,05 0,00

1 Zemné práce 50,79 50,79 0,00

1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	5,000	4,98	24,90	24,90	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
5	162501105	horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 12,65 12,65 0,00

8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie 173,86 173,86 0,00

9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	5,000	3,13	15,65	15,65	0,00	021 Stavby
10	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
11	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xh.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby
12	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	5,000	7,02	35,10	35,10	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 523,35 8 523,35 0,00

13	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
14	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
15	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označovníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
16	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
17	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
18	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
19	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
20	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,376	17,61	24,23	24,23	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 5 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	5,504	0,52	2,86	2,86	0,00	021 Stavby
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybudovaných hmôt	t	1,376	18,75	25,80	25,80	0,00	021 Stavby
99		Presun hmôt HSV				3,40	3,40	0,00	
23	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	4,148	0,82	3,40	3,40	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				362,69	362,69	0,00	
21-M		Elektromontáže				305,26	305,26	0,00	
24	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	4,000	1,40	5,60	5,60	0,00	021 Stavby
25	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	4,000	0,80	3,20	3,20	0,00	021 Stavby
26	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
27	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
28	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
29	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
30	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
31	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
32	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
33	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
34	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvoj pólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
37	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
38	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
39	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
40	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
41	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
42	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
43	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	4,000	1,20	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
44	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	3,760	1,20	4,51	4,51	0,00	021 Stavby
45	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
46	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
47	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
48	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	8,000	0,20	1,60	1,60	0,00	021 Stavby
49	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	8,000	0,55	4,40	4,40	0,00	021 Stavby
50	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	8,000	0,90	7,20	7,20	0,00	021 Stavby
51	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
52	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
53	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
54	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
55	PD	Presun dodávok	%	1,300	2,50	3,25	3,25	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy
------------------------	---

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

56	PM	Podružný materiál	%	1,100	1,80	1,98	1,98	0,00	021 Stavby
57	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby

46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				57,43	57,43	0,00	
58	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
59	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
60	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
61	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,420	8,38	3,52	3,52	0,00	021 Stavby
62	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	4,000	4,60	18,40	18,40	0,00	021 Stavby
63	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,840	0,30	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
64	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	4,000	1,20	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
65	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,416	8,64	3,59	3,59	0,00	021 Stavby
66	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	4,000	0,30	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
67	2830002000	Fólia červená v m	M	4,000	0,10	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
68	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	4,000	1,45	5,80	5,80	0,00	021 Stavby
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,600	4,00	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
		Celkom				9 126,74	9 126,74	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-13 Zastávky "Hlavná pošta"	
Časť:	Zastávka č.27 - Smer Moyzesova ulica, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV

Práce a dodávky HSV

9 298,94

9 298,94

0,00

1 Zemné práce

155,37

155,37

0,00

1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	26,000	4,98	129,48	129,48	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatek za lepkosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie

12,65

12,65

0,00

8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie

387,01

387,01

0,00

9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	26,000	3,13	81,38	81,38	0,00	021 Stavby
10	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
11	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xh.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby
12	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	26,000	7,02	182,52	182,52	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 733,24

8 733,24

0,00

13	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
14	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
15	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označovníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
16	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
17	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
18	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
19	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 1. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
20	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	6,836	17,61	120,38	120,38	0,00	021 Stavby
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	27,344	0,52	14,22	14,22	0,00	021 Stavby
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	6,836	18,75	128,18	128,18	0,00	021 Stavby
99		Presun hmôt HSV				10,67	10,67	0,00	
23	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13,009	0,82	10,67	10,67	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				1 022,39	1 022,39	0,00	
21-M		Elektromontáže				564,31	564,31	0,00	
24	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	46,000	1,40	64,40	64,40	0,00	021 Stavby
25	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	46,000	0,80	36,80	36,80	0,00	021 Stavby
26	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
27	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
28	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
29	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
30	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
31	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
32	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
33	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
34	3451106001	Paska upínacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvoj pólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
37	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
38	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
39	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
40	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
41	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
42	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
43	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	46,000	1,20	55,20	55,20	0,00	021 Stavby
44	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	43,240	1,20	51,89	51,89	0,00	021 Stavby
45	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
46	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
47	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
48	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	50,000	0,20	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
49	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	50,000	0,55	27,50	27,50	0,00	021 Stavby
50	210950202	Príplatok na zatáhovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	50,000	0,90	45,00	45,00	0,00	021 Stavby
51	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy
------------------------	---

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

52	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
53	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
54	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
55	PD	Presun dodávok	%	1,200	2,50	3,00	3,00	0,00	021 Stavby
56	PM	Podružný materiál	%	1,000	1,80	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
57	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby

46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				458,08	458,08	0,00	
58	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
59	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
60	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
61	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	4,830	8,38	40,48	40,48	0,00	021 Stavby
62	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	46,000	4,60	211,60	211,60	0,00	021 Stavby
63	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	9,660	0,30	2,90	2,90	0,00	021 Stavby
64	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	46,000	1,20	55,20	55,20	0,00	021 Stavby
65	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	4,784	8,64	41,33	41,33	0,00	021 Stavby
66	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	46,000	0,30	13,80	13,80	0,00	021 Stavby
67	2830002000	Fólia červená v m	M	46,000	0,10	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
68	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	46,000	1,45	66,70	66,70	0,00	021 Stavby
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,100	4,00	4,40	4,40	0,00	021 Stavby
		Celkom				10 321,33	10 321,33	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-14 Zastávky "Magistrat mesta Košice"	
Časť:	Zastávka č.28 - Smer Krajský súd

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 31 458,90 31 458,90 0,00

1 Zemné práce 4 419,55 4 419,55 0,00

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	12,84	21,96	21,96	0,00	021 Stavby
2	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	222,000	3,34	741,48	741,48	0,00	021 Stavby
3	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	222,000	0,93	206,46	206,46	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	190,000	3,89	739,10	739,10	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	49,000	1,97	96,53	96,53	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	190,000	7,29	1 385,10	1 385,10	0,00	021 Stavby
7	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	13,648	21,48	293,16	293,16	0,00	021 Stavby
8	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,094	1,16	4,75	4,75	0,00	021 Stavby
9	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	13,648	2,24	30,57	30,57	0,00	021 Stavby
10	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	95,536	0,23	21,97	21,97	0,00	021 Stavby
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,648	0,38	5,19	5,19	0,00	021 Stavby
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	84,198	5,40	454,67	454,67	0,00	021 Stavby
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	7,220	3,94	28,45	28,45	0,00	021 Stavby
14	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,160	30,52	157,48	157,48	0,00	021 Stavby
15	5833714000	Štrkopiesok 0-16 n	t	8,772	8,27	72,54	72,54	0,00	021 Stavby
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	471,000	0,34	160,14	160,14	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 3 335,90 3 335,90 0,00

17	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,090	1 187,91	2 482,73	2 482,73	0,00	021 Stavby
18	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacich prvok	ks	1,000	205,18	205,18	205,18	0,00	021 Stavby
19	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	230,600	2,81	647,99	647,99	0,00	021 Stavby

4 Vodorovné konštrukcie 30,24 30,24 0,00

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č.		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
20	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,120	27,00	30,24	30,24	0,00	021 Stavby
5		Komunikácie				16 090,66	16 090,66	0,00	
21	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	99,000	4,77	472,23	472,23	0,00	021 Stavby
22	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 250 mm	m2	126,200	5,94	749,63	749,63	0,00	021 Stavby
23	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	226,800	3,13	709,88	709,88	0,00	021 Stavby
24	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	77,000	8,00	616,00	616,00	0,00	021 Stavby
25	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	110,000	15,60	1 716,00	1 716,00	0,00	021 Stavby
26	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	88,000	11,14	980,32	980,32	0,00	021 Stavby
27	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	110,000	12,35	1 358,50	1 358,50	0,00	021 Stavby
28	573111114	Postrek živичný infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m2	m2	110,000	0,70	77,00	77,00	0,00	021 Stavby
29	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	187,000	0,50	93,50	93,50	0,00	021 Stavby
30	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	110,000	10,00	1 100,00	1 100,00	0,00	021 Stavby
31	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	77,000	22,92	1 764,84	1 764,84	0,00	021 Stavby
32	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	217,000	7,02	1 523,34	1 523,34	0,00	021 Stavby
33	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	219,170	5,27	1 155,03	1 155,03	0,00	021 Stavby
34	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	9,800	9,18	89,96	89,96	0,00	021 Stavby
35	5921952020	ČERVENÁ	m2	8,484	14,55	123,44	123,44	0,00	021 Stavby
36	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,414	14,55	20,57	20,57	0,00	021 Stavby
37	597962131	Montáž uzavretého žľabu , do lôžka z betónu prostého tr. C 25/30	m	22,000	35,51	781,22	781,22	0,00	021 Stavby
38	5923000001	Štrbinový žľab, Profil I-1, DN 20x30, F 900 kN s prerušovanou štrbinou, dĺ. 4m	ks	4,000	410,37	1 641,48	1 641,48	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
39	5923000002	krytom, dĺ. 1m	ks	1,000	518,36	518,36	518,36	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
40	5923000003	Vpusťový kus, Profil I-1, DN 20x30, KI D400 kN, s plastovým krytom, dĺ. 1m	ks	1,000	518,36	518,36	518,36	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
41	5923000004	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samec KI F900 kN	ks	1,000	10,80	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
42	5923000005	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samica KI F900 kN	ks	1,000	10,80	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
43	5923000007	Šachtové dno k vpustu, odtok cez presuvku DN 200	ks	1,000	59,40	59,40	59,40	0,00	021 Stavby
HYDRO BG									
8		Rúrové vedenie				435,09	435,09	0,00	
44	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	14,000	0,75	10,50	10,50	0,00	021 Stavby
45	2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x1000mm	ks	15,302	6,04	92,42	92,42	0,00	021 Stavby
46	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	1,000	4,05	4,05	4,05	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ			1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy						
Hlavná aktivita č. 1			Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
47	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	1,015	4,13	4,19	4,19	0,00	021 Stavby
48	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	64,84	64,84	64,84	0,00	021 Stavby
49	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	7,58	7,58	7,58	0,00	021 Stavby
50	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	20,26	20,26	20,26	0,00	021 Stavby
51	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	9,14	9,14	9,14	0,00	021 Stavby
52	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	16,34	16,34	16,34	0,00	021 Stavby
53	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	28,39	28,39	28,39	0,00	021 Stavby
54	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	90,16	90,16	90,16	0,00	021 Stavby
55	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	11,63	11,63	11,63	0,00	021 Stavby
56	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo šachty do 200 mm zvýšením mreže	ks	1,000	75,59	75,59	75,59	0,00	021 Stavby
9				Ostatné konštrukcie a práce-búranie		6 778,48	6 778,48	0,00	
57	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby
58	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	63,000	4,50	283,50	283,50	0,00	021 Stavby
59	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	63,000	0,50	31,50	31,50	0,00	021 Stavby
60	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	63,000	0,50	31,50	31,50	0,00	021 Stavby
61	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	59,000	7,02	414,18	414,18	0,00	021 Stavby
62	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	59,590	1,03	61,38	61,38	0,00	021 Stavby
63	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	27,000	8,10	218,70	218,70	0,00	021 Stavby
64	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	27,543	2,87	79,05	79,05	0,00	021 Stavby
65	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbarierového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	22,000	8,10	178,20	178,20	0,00	021 Stavby
66	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	18,000	91,79	1 652,22	1 652,22	0,00	021 Stavby
67	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
68	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
69	5921745404	Bezbarierový obrubník nabeňový P 330-310/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
70	5921745405	Bezbarierový obrubník nabeňový L 310-330/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
71	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleneného vlákna	m2	110,000	1,62	178,20	178,20	0,00	021 Stavby
72	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	17,500	8,37	146,48	146,48	0,00	021 Stavby
73	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zalíatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	17,500	0,82	14,35	14,35	0,00	021 Stavby
74	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka pre aplikovanie za tepla	kg	15,313	2,14	32,77	32,77	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy
------------------------	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prílnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.
Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovadiel a prostriedkov pre zlepšenie prílnavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlín hlavne na električkových tratiach, diaľničných a letískových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.
Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

75	919723210	Pružná asfaltová zalievka	m	43,000	5,83	250,69	250,69	0,00	021 Stavby
76	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	51,000	4,19	213,69	213,69	0,00	021 Stavby
77	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	20,600	3,46	71,28	71,28	0,00	021 Stavby
78	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	10,000	4,86	48,60	48,60	0,00	021 Stavby
79	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreží. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	1,000	47,46	47,46	47,46	0,00	021 Stavby
80	936941100	Montáž zastávkového prístrešku	ks	1,000	323,97	323,97	323,97	0,00	021 Stavby
81	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	59,39	59,39	59,39	0,00	021 Stavby
82	966001100	Demontáž zastávkového prístrešku	ks	1,000	71,46	71,46	71,46	0,00	021 Stavby
83	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
84	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	21,06	21,06	21,06	0,00	021 Stavby
85	969021133	Vybúranie odvodňovacieho žlabu s mrežou, -0,18600t	m	45,000	10,26	461,70	461,70	0,00	021 Stavby
86	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	255,101	0,89	227,04	227,04	0,00	021 Stavby
87	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 295,909	0,18	413,26	413,26	0,00	021 Stavby
88	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	58,555	5,40	316,20	316,20	0,00	021 Stavby
89	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	119,046	3,78	449,99	449,99	0,00	021 Stavby
99		Presun hmôt HSV				368,98	368,98	0,00	
90	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	449,970	0,82	368,98	368,98	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				281,48	281,48	0,00	
21-M		Elektromontáže				172,40	172,40	0,00	
91	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	12,000	1,20	14,40	14,40	0,00	021 Stavby
92	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	12,000	9,00	108,00	108,00	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m							
93	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	50,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri exter.mont.prácach				109,08	109,08	0,00	
94	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	12,000	4,60	55,20	55,20	0,00	021 Stavby
95	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	12,000	1,20	14,40	14,40	0,00	021 Stavby
96	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	0,714	8,64	6,17	6,17	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
97	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	12,000	0,30	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
98	2830002000	Fólia červená v m	m	12,000	0,10	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
99	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	12,000	1,45	17,40	17,40	0,00	021 Stavby
100	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,260	7,20	9,07	9,07	0,00	021 Stavby
101	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	11,340	0,18	2,04	2,04	0,00	021 Stavby
		Celkom				31 740,38	31 740,38	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-14 Zastávky "Magistrat mesta Košice"	
Časť:	Zastávka č.28 - Smer Krajský súd, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 8 636,71 8 636,71 0,00

1 Zemné práce 25,89 25,89 0,00

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 12,65 12,65 0,00

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie 123,11 123,11 0,00

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xh.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 473,39 8 473,39 0,00

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
17	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,076	17,61	1,34	1,34	0,00	021 Stavby
18	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,304	0,52	0,16	0,16	0,00	021 Stavby
19	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	0,076	18,75	1,43	1,43	0,00	021 Stavby

99 Presun hmôt HSV 1,67 1,67 0,00

20	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

M Práce a dodávky M 619,53 619,53 0,00

21-M Elektromontáže 404,69 404,69 0,00

21	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	20,000	1,40	28,00	28,00	0,00	021 Stavby
22	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	20,000	0,80	16,00	16,00	0,00	021 Stavby
23	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
24	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
25	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									021 Stavby
26	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
27	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
28	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
29	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
30	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
31	3451106001	Paska upínacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
32	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
33	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
34	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
35	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
36	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač. žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
37	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
38	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
39	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
40	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	20,000	1,20	24,00	24,00	0,00	021 Stavby
41	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	18,800	1,20	22,56	22,56	0,00	021 Stavby
42	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
43	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
44	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
45	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	24,000	0,20	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
46	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	24,000	0,55	13,20	13,20	0,00	021 Stavby
47	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	24,000	0,90	21,60	21,60	0,00	021 Stavby
48	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
49	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
50	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
51	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
52	PD	Presun dodávok	%	1,300	2,50	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
53	PM	Podružný materiál	%	1,200	1,80	2,16	2,16	0,00	021 Stavby
54	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	4,00	4,00	4,00	0,00	021 Stavby
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach				214,84		214,84	0,00		
55	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
56	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
57	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ks	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
58	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	2,100	8,38	17,60	17,60	0,00	021 Stavby
59	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	20,000	4,60	92,00	92,00	0,00	021 Stavby
60	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	4,200	0,30	1,26	1,26	0,00	021 Stavby
61	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	1,20	24,00	24,00	0,00	021 Stavby
62	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	2,080	8,64	17,97	17,97	0,00	021 Stavby
63	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	20,000	0,30	6,00	6,00	0,00	021 Stavby
64	2830002000	Fólia červená v m	M	20,000	0,10	2,00	2,00	0,00	021 Stavby
65	460560143	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	20,000	1,45	29,00	29,00	0,00	021 Stavby
66	460620006	Osiatie povrchu trávny semeno ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	1,750	0,69	1,21	1,21	0,00	021 Stavby
67	0057211100	Trávové semeno	kg	0,054	7,69	0,42	0,42	0,00	021 Stavby
68	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	1,750	1,55	2,71	2,71	0,00	021 Stavby
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
Celkom				9 256,24		9 256,24	0,00		

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-14 Zastávky "Magistrat mesta Košice"	
Časť:	Zastávka č.29 - Smer Moskovská trieda

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV

Práce a dodávky HSV

28 335,02 28 184,67 150,35

1 Zemné práce 6 982,48 6 982,48 0,00

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	12,84	21,96	21,96	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	140,000	12,13	1 698,20	1 698,20	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	140,000	2,95	413,00	413,00	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	147,000	3,89	571,83	571,83	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	162,000	1,97	319,14	319,14	0,00	021 Stavby
6	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	147,000	18,46	2 713,62	2 713,62	0,00	021 Stavby
7	121101111	Odstránenie omice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,100	0,54	1,13	1,13	0,00	021 Stavby
8	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	13,500	35,43	478,31	478,31	0,00	021 Stavby
9	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	4,050	8,66	35,07	35,07	0,00	021 Stavby
10	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	21,48	52,58	52,58	0,00	021 Stavby
11	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	0,734	1,16	0,85	0,85	0,00	021 Stavby
12	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	15,948	2,24	35,72	35,72	0,00	021 Stavby
13	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	143,532	0,23	33,01	33,01	0,00	021 Stavby
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	15,948	0,38	6,06	6,06	0,00	021 Stavby
15	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	82,722	5,40	446,70	446,70	0,00	021 Stavby
16	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,780	3,94	14,89	14,89	0,00	021 Stavby
17	180402111	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m2	13,000	0,92	11,96	11,96	0,00	021 Stavby
18	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,402	7,48	3,01	3,01	0,00	021 Stavby
19	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	13,000	0,21	2,73	2,73	0,00	021 Stavby
20	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	360,900	0,34	122,71	122,71	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 3 991,63 3 991,63 0,00

21	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	132,000	1,40	184,80	184,80	0,00	021 Stavby
22	6936654100	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	134,640	0,99	133,29	133,29	0,00	021 Stavby
23	212572111	Lôžko pre trativody zo štrkopiesku triedeného	m3	2,400	30,02	72,05	72,05	0,00	021 Stavby
24	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	60,000	5,40	324,00	324,00	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
25	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,117	1 187,91	2 514,81	2 514,81	0,00	021 Stavby
26	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvok	ks	1,000	205,18	205,18	205,18	0,00	021 Stavby
27	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	198,400	2,81	557,50	557,50	0,00	021 Stavby
5 Komunikácie						9 640,26	9 489,91	150,35	
28	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	104,000	4,77	496,08	496,08	0,00	021 Stavby
29	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 250 mm	m2	86,800	5,94	515,59	515,59	0,00	021 Stavby
30	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	162,500	3,13	508,63	508,63	0,00	021 Stavby
31	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	78,000	8,00	624,00	624,00	0,00	021 Stavby
32	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	64,000	15,60	998,40	998,40	0,00	021 Stavby
33	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	91,000	11,14	1 013,74	1 013,74	0,00	021 Stavby
34	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	64,000	12,35	790,40	790,40	0,00	021 Stavby
35	573111114	Postrek živičný infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m2	m2	64,000	0,70	44,80	44,80	0,00	021 Stavby
36	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	142,000	0,50	71,00	71,00	0,00	021 Stavby
37	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	64,000	10,00	640,00	640,00	0,00	021 Stavby
38	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	78,000	22,92	1 787,76	1 787,76	0,00	021 Stavby
39	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	150,000	7,02	1 053,00	971,64	81,36	021 Stavby
40	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	151,500	5,27	798,41	729,42	68,99	021 Stavby
41	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	12,500	9,18	114,75	114,75	0,00	021 Stavby
42	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	12,120	14,55	176,35	176,35	0,00	021 Stavby
43	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	0,505	14,55	7,35	7,35	0,00	021 Stavby
8 Rúrové vedenie						330,11	330,11	0,00	
44	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	3,57	3,57	3,57	0,00	021 Stavby
45	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	2,58	2,61	2,61	0,00	021 Stavby
46	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	64,84	64,84	64,84	0,00	021 Stavby
47	5922360041	Uličná vpust' betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	7,58	7,58	7,58	0,00	021 Stavby
48	5922360070	Uličná vpust' betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	20,26	20,26	20,26	0,00	021 Stavby
49	5922360081	Uličná vpust' betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	9,14	9,14	9,14	0,00	021 Stavby
50	5922360010	Uličná vpust' betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	16,34	16,34	16,34	0,00	021 Stavby
51	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	28,39	28,39	28,39	0,00	021 Stavby
52	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	1,000	90,16	90,16	90,16	0,00	021 Stavby
53	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	11,63	11,63	11,63	0,00	021 Stavby
54	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	1,000	75,59	75,59	75,59	0,00	021 Stavby
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						7 092,17	7 092,17	0,00	
55	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

56	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	66,000	4,50	297,00	297,00	0,00	021 Stavby
57	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balitínovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	66,000	0,50	33,00	33,00	0,00	021 Stavby
58	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	66,000	0,50	33,00	33,00	0,00	021 Stavby
59	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	55,000	7,02	386,10	386,10	0,00	021 Stavby
60	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	55,550	1,03	57,22	57,22	0,00	021 Stavby
61	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	39,500	8,10	319,95	319,95	0,00	021 Stavby
62	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	39,895	2,87	114,50	114,50	0,00	021 Stavby
63	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	26,000	8,10	210,60	210,60	0,00	021 Stavby
64	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	22,000	91,79	2 019,38	2 019,38	0,00	021 Stavby
65	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
66	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
67	5921745404	Bezbarierový obrubník nabehový P 330-310/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
68	5921745405	Bezbarierový obrubník nabehový L 310-330/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
69	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleného vlákna	m2	64,000	1,62	103,68	103,68	0,00	021 Stavby
70	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	15,000	8,37	125,55	125,55	0,00	021 Stavby
71	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	15,000	0,82	12,30	12,30	0,00	021 Stavby
72	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	13,125	2,14	28,09	28,09	0,00	021 Stavby

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prínavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovadiel a prostriedkov pre zlepšenie prínavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlín hlavne na elektrických tratiach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

73	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	85,000	5,83	495,55	495,55	0,00	021 Stavby
74	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	58,000	4,19	243,02	243,02	0,00	021 Stavby
75	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	69,600	3,46	240,82	240,82	0,00	021 Stavby
76	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	32,000	4,86	155,52	155,52	0,00	021 Stavby
77	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreží. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	1,000	47,46	47,46	47,46	0,00	021 Stavby
78	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	323,97	323,97	323,97	0,00	021 Stavby
79	961021311	Búranie základov, z muriva zmiešaného alebo kamenného, - 2,40800t	m3	1,000	26,70	26,70	26,70	0,00	021 Stavby
80	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	59,39	59,39	59,39	0,00	021 Stavby
81	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	71,46	71,46	71,46	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
82	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
83	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	21,06	21,06	21,06	0,00	021 Stavby
84	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	208,364	0,89	185,44	185,44	0,00	021 Stavby
85	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 875,276	0,18	337,55	337,55	0,00	021 Stavby
86	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	60,398	5,40	326,15	326,15	0,00	021 Stavby
87	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	89,166	3,78	337,05	337,05	0,00	021 Stavby
99		Presun hmôt HSV				298,37	298,37	0,00	
88	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	363,867	0,82	298,37	298,37	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				50,00	50,00	0,00	
21-M		Elektromontáže				50,00	50,00	0,00	
89	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	50,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
		Celkom				28 385,02	28 234,67	150,35	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-14 Zastávky "Magistrat mesta Košice"	
Časť:	Zastávka č.29 - Smer Moskovská trieda, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV	Práce a dodávky HSV	8 636,71	8 636,71	0,00
------------	----------------------------	-----------------	-----------------	-------------

1	Zemné práce	25,89	25,89	0,00
----------	--------------------	--------------	--------------	-------------

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2	Zakladanie	12,65	12,65	0,00
----------	-------------------	--------------	--------------	-------------

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5	Komunikácie	123,11	123,11	0,00
----------	--------------------	---------------	---------------	-------------

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	<i>Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm</i>	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 473,39	8 473,39	0,00
----------	--	-----------------	-----------------	-------------

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	<i>Zastávkový označovník MHD</i>	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	<i>ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka</i>	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
17	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,076	17,61	1,34	1,34	0,00	021 Stavby
18	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,304	0,52	0,16	0,16	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
19	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vyburaných hmôt	t	0,076	18,75	1,43	1,43	0,00	021 Stavby
99		Presun hmôt HSV				1,67	1,67	0,00	
20	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				462,29	462,29	0,00	
21-M		Elektromontáže				329,11	329,11	0,00	
21	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	8,000	1,40	11,20	11,20	0,00	021 Stavby
22	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	8,000	0,80	6,40	6,40	0,00	021 Stavby
23	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
24	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
25	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
26	3457100830	Upchávkavka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
27	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
28	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
29	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
30	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
31	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
32	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
33	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
34	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
35	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
36	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
37	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
38	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
39	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
40	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	8,000	1,20	9,60	9,60	0,00	021 Stavby
41	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	7,520	1,20	9,02	9,02	0,00	021 Stavby
42	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
43	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
44	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
45	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	12,000	0,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
46	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	12,000	0,55	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
47	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	12,000	0,90	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
48	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
49	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
50	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
51	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
52	PD	Presun dodávok	%	1,100	2,50	2,75	2,75	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'			1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy						
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
53	PM	Podružný materiál	%	0,900	1,80	1,62	1,62	0,00	021 Stavby
54	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach				133,18		133,18		0,00	
55	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
56	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
57	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
58	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	4,830	8,38	40,48	40,48	0,00	021 Stavby
59	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	8,000	4,60	36,80	36,80	0,00	021 Stavby
60	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,680	0,30	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
61	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	8,000	1,20	9,60	9,60	0,00	021 Stavby
62	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,832	8,64	7,19	7,19	0,00	021 Stavby
63	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	8,000	0,30	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
64	2830002000	Fólia červená v m	M	8,000	0,10	0,80	0,80	0,00	021 Stavby
65	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	8,000	1,45	11,60	11,60	0,00	021 Stavby
66	460620006	Osiatie povrchu trávnm semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	1,750	0,69	1,21	1,21	0,00	021 Stavby
67	0057211100	Trávové semeno	kg	0,054	7,69	0,42	0,42	0,00	021 Stavby
68	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	1,750	1,55	2,71	2,71	0,00	021 Stavby
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,600	4,00	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
Celkom				9 099,00		9 099,00		0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-15 Zastávka "Železníky"	
Časť:	Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV

Práce a dodávky HSV

23 547,24 23 351,66 195,58

1 Zemné práce 3 051,99 3 051,99 0,00

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	12,84	21,96	21,96	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	92,500	12,13	1 122,03	1 122,03	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	92,500	2,95	272,88	272,88	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	88,000	3,89	342,32	342,32	0,00	021 Stavby
5	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	26,000	1,97	51,22	51,22	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	88,000	7,29	641,52	641,52	0,00	021 Stavby
7	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,625	35,43	199,29	199,29	0,00	021 Stavby
8	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	1,688	8,66	14,62	14,62	0,00	021 Stavby
9	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	21,48	52,58	52,58	0,00	021 Stavby
10	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	0,734	1,16	0,85	0,85	0,00	021 Stavby
11	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,453	2,24	14,45	14,45	0,00	021 Stavby
12	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	45,171	0,23	10,39	10,39	0,00	021 Stavby
13	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	6,453	0,38	2,45	2,45	0,00	021 Stavby
14	171209002	ostatné	t	42,126	5,40	227,48	227,48	0,00	021 Stavby
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,620	3,94	6,38	6,38	0,00	021 Stavby
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	210,500	0,34	71,57	71,57	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 3 634,85 3 634,85 0,00

17	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	55,000	1,40	77,00	77,00	0,00	021 Stavby
18	6936654100	<i>Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília</i>	m2	56,100	0,99	55,54	55,54	0,00	021 Stavby
19	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	1,000	30,02	30,02	30,02	0,00	021 Stavby
20	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	25,000	5,40	135,00	135,00	0,00	021 Stavby
21	273361921	Výstuž základových dosiek do zváraných sietí	t	2,212	1 187,91	2 627,66	2 627,66	0,00	021 Stavby
22	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacich prvkov	ks	2,000	205,18	410,36	410,36	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č.		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
23	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	106,500	2,81	299,27	299,27	0,00	021 Stavby
5		Komunikácie				5 973,02	5 777,44	195,58	
24	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	106,500	4,77	508,01	508,01	0,00	021 Stavby
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	104,000	3,13	325,52	325,52	0,00	021 Stavby
26	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	81,500	8,00	652,00	652,00	0,00	021 Stavby
27	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	94,000	11,14	1 047,16	1 047,16	0,00	021 Stavby
28	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	81,500	0,50	40,75	40,75	0,00	021 Stavby
29	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	81,500	22,92	1 867,98	1 867,98	0,00	021 Stavby
30	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	82,500	7,02	579,15	469,92	109,23	021 Stavby
31	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	83,325	5,27	439,12	352,77	86,35	021 Stavby
32	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	21,500	9,18	197,37	197,37	0,00	021 Stavby
33	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	16,665	14,55	242,48	242,48	0,00	021 Stavby
34	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	5,050	14,55	73,48	73,48	0,00	021 Stavby
8		Rúrové vedenie				261,68	261,68	0,00	
35	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	3,57	3,57	3,57	0,00	021 Stavby
36	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	2,58	2,61	2,61	0,00	021 Stavby
37	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	3,36	3,36	3,36	0,00	021 Stavby
38	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	3,76	3,80	3,80	0,00	021 Stavby
39	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	64,84	64,84	64,84	0,00	021 Stavby
40	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	7,58	7,58	7,58	0,00	021 Stavby
41	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	20,26	20,26	20,26	0,00	021 Stavby
42	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	9,14	9,14	9,14	0,00	021 Stavby
43	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	16,34	16,34	16,34	0,00	021 Stavby
44	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	28,39	28,39	28,39	0,00	021 Stavby
45	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	90,16	90,16	90,16	0,00	021 Stavby
46	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	11,63	11,63	11,63	0,00	021 Stavby
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				10 443,02	10 443,02	0,00	
47	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby
48	915715181	dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	19,000	35,00	665,00	665,00	0,00	021 Stavby
49	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	169,750	4,50	763,88	763,88	0,00	021 Stavby
50	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotínovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	169,750	0,50	84,88	84,88	0,00	021 Stavby
51	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	169,750	0,50	84,88	84,88	0,00	021 Stavby
52	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	114,000	29,07	3 313,98	3 313,98	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
53	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	32,000	7,02	224,64	224,64	0,00	021 Stavby
54	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	32,320	1,03	33,29	33,29	0,00	021 Stavby
55	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	0,500	8,10	4,05	4,05	0,00	021 Stavby
56	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	0,510	2,87	1,46	1,46	0,00	021 Stavby
57	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	25,000	8,10	202,50	202,50	0,00	021 Stavby
58	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	23,000	91,79	2 111,17	2 111,17	0,00	021 Stavby
59	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
60	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
61	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	13,000	8,37	108,81	108,81	0,00	021 Stavby
62	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	13,000	0,82	10,66	10,66	0,00	021 Stavby
63	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	11,375	2,14	24,34	24,34	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a priľnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu. Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovadiel a prostriedkov pre zlepšenie priľnavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlín hlavne na električkových tratiach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí. Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C									
64	919723210	Pružná asfaltová zalievka	m	45,000	5,83	262,35	262,35	0,00	021 Stavby
65	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	56,500	4,19	236,74	236,74	0,00	021 Stavby
66	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	37,100	3,46	128,37	128,37	0,00	021 Stavby
67	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	51,000	4,86	247,86	247,86	0,00	021 Stavby
68	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreží. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	1,000	47,46	47,46	47,46	0,00	021 Stavby
69	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	323,97	647,94	647,94	0,00	021 Stavby
70	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	2,000	59,39	118,78	118,78	0,00	021 Stavby
71	966001100	Demontáž zastávkového prístrešku	ks	2,000	71,46	142,92	142,92	0,00	021 Stavby
72	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
73	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	21,06	21,06	21,06	0,00	021 Stavby
74	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,09 m2,hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	11,06	11,06	11,06	0,00	021 Stavby
75	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	117,047	0,89	104,17	104,17	0,00	021 Stavby
76	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 053,423	0,18	189,62	189,62	0,00	021 Stavby
77	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	27,583	5,40	148,95	148,95	0,00	021 Stavby
78	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	54,264	3,78	205,12	205,12	0,00	021 Stavby
99	Presun hmôt HSV					182,68	182,68	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
79	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	222,777	0,82	182,68	182,68	0,00	021 Stavby
M		Práce a dodávky M				620,83	620,83	0,00	
21-M		Elektromontáže				375,40	375,40	0,00	
80	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	27,000	1,20	32,40	32,40	0,00	021 Stavby
81	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	27,000	9,00	243,00	243,00	0,00	021 Stavby
Balenie: 3/72 m									
82	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	2,000	50,00	100,00	100,00	0,00	021 Stavby
46-M		Zemné práce pri exter.mont.prácach				245,43	245,43	0,00	
83	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	27,000	4,60	124,20	124,20	0,00	021 Stavby
84	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	27,000	1,20	32,40	32,40	0,00	021 Stavby
85	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	1,607	8,64	13,88	13,88	0,00	021 Stavby
86	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	27,000	0,30	8,10	8,10	0,00	021 Stavby
87	2830002000	Fólia červená v m	m	27,000	0,10	2,70	2,70	0,00	021 Stavby
88	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	27,000	1,45	39,15	39,15	0,00	021 Stavby
89	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,835	7,20	20,41	20,41	0,00	021 Stavby
90	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	25,515	0,18	4,59	4,59	0,00	021 Stavby
		Celkom				24 168,07	23 972,49	195,58	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-15 Zastávka "Železníky"	
Časť:	Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. : Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV	Práce a dodávky HSV	8 633,78	8 633,78	0,00
------------	----------------------------	-----------------	-----------------	-------------

1	Zemné práce	25,89	25,89	0,00
----------	--------------------	--------------	--------------	-------------

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2	Zakladanie	12,65	12,65	0,00
----------	-------------------	--------------	--------------	-------------

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5	Komunikácie	123,11	123,11	0,00
----------	--------------------	---------------	---------------	-------------

8	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 470,46	8 470,46	0,00
----------	--	-----------------	-----------------	-------------

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označovníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby

99	Presun hmôt HSV	1,67	1,67	0,00
-----------	------------------------	-------------	-------------	-------------

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

M	Práce a dodávky M	488,46	488,46	0,00
----------	--------------------------	---------------	---------------	-------------

21-M	Elektromontáže	354,69	354,69	0,00
-------------	-----------------------	---------------	---------------	-------------

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	12,000	1,40	16,80	16,80	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	12,000	0,80	9,60	9,60	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ 1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy									
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.Žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	12,000	1,20	14,40	14,40	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	11,280	1,20	13,54	13,54	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	16,000	0,20	3,20	3,20	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	16,000	0,55	8,80	8,80	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zatiahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	16,000	0,90	14,40	14,40	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,300	2,50	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,100	1,80	1,98	1,98	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach						133,77	133,77	0,00	
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený E-molex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 I/1	ku s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,260	8,38	10,56	10,56	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie káblvej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	12,000	4,60	55,20	55,20	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,520	0,30	0,76	0,76	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	12,000	1,20	14,40	14,40	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,248	8,64	10,78	10,78	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	12,000	0,30	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	12,000	0,10	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	12,000	1,45	17,40	17,40	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,700	4,00	2,80	2,80	0,00	021 Stavby
		Celkom				9 122,24	9 122,24	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-15 Zastávka "Železníky"	
Časť:	Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica, Osvetlenie priechodu pre chodcov

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV	Práce a dodávky HSV	758,66	758,66	0,00
------------	----------------------------	---------------	---------------	-------------

1	Zemné práce	37,11	37,11	0,00
----------	--------------------	--------------	--------------	-------------

1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	6,000	4,98	29,88	29,88	0,00	021 Stavby
2	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	2,450	2,95	7,23	7,23	0,00	021 Stavby

2	Zakladanie	96,56	96,56	0,00
----------	-------------------	--------------	--------------	-------------

3	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m3	1,200	80,47	96,56	96,56	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5	Komunikácie	127,74	127,74	0,00
----------	--------------------	---------------	---------------	-------------

4	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	6,000	3,13	18,78	18,78	0,00	021 Stavby
5	566902163	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	2,450	17,28	42,34	42,34	0,00	021 Stavby
6	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	2,450	10,00	24,50	24,50	0,00	021 Stavby
7	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameníva hr. 4 cm	m2	6,000	7,02	42,12	42,12	0,00	021 Stavby

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	497,25	497,25	0,00
----------	--	---------------	---------------	-------------

8	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	15,000	2,70	40,50	40,50	0,00	021 Stavby
9	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	15,000	8,10	121,50	121,50	0,00	021 Stavby
10	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 13 m	hod	4,000	48,00	192,00	192,00	0,00	021 Stavby
11	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón,liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 - 2,20000t	m3	0,490	52,84	25,89	25,89	0,00	021 Stavby
12	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	2,878	17,61	50,68	50,68	0,00	021 Stavby
13	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	11,512	0,52	5,99	5,99	0,00	021 Stavby
14	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	2,878	18,75	53,96	53,96	0,00	021 Stavby
15	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,078	5,40	5,82	5,82	0,00	021 Stavby
16	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,240	3,78	0,91	0,91	0,00	021 Stavby

M	Práce a dodávky M	2 631,06	2 631,06	0,00
----------	--------------------------	-----------------	-----------------	-------------

21-M	Elektromontáže	2 324,49	2 324,49	0,00
-------------	-----------------------	-----------------	-----------------	-------------

17	210010093	voľne	m	19,000	1,40	26,60	26,60	0,00	021 Stavby
18	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	19,000	0,80	15,20	15,20	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č.		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
19	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	4,000	1,65	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
20	3412611007	Rúrka ohybná FXP63	m	4,400	1,55	6,82	6,82	0,00	021 Stavby
21	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená pevne, vnútorná	m	3,000	1,80	5,40	5,40	0,00	021 Stavby
22	3450704600	I-Rúrka FX 63	m	3,300	1,55	5,12	5,12	0,00	021 Stavby
23	3451106000	Príchytka SONAP 75-90	ks	3,000	1,05	3,15	3,15	0,00	021 Stavby
24	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	3,000	1,55	4,65	4,65	0,00	021 Stavby
25	210050841	Číslovanie stožiaru farbou	S	2,000	1,70	3,40	3,40	0,00	021 Stavby
26	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	S	6,000	0,70	4,20	4,20	0,00	021 Stavby
27	3450116500	Poist.patron PN000 16A gG	ks	6,000	2,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
OEZ-Slovakia s.r.o.									
28	210201810	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	2,000	17,85	35,70	35,70	0,00	021 Stavby
29	34843014201	Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník , 68x LED - HB , 16000 lm , 4S/757 DPR1 , priechodové pravostranné	ks	2,000	535,00	1 070,00	1 070,00	0,00	021 Stavby
30	210201853	Montáž 6m stožiaru so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	2,000	49,60	99,20	99,20	0,00	021 Stavby
31	31601063002	Stožiar OSUD 89/06	ks	2,000	275,00	550,00	550,00	0,00	021 Stavby
32	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	2,000	30,25	60,50	60,50	0,00	021 Stavby
33	3160302400	Výložník V1 T 2000	ks	1,000	70,00	70,00	70,00	0,00	021 Stavby
34	31603024001	Výložník V1 T 3000	ks	1,000	85,00	85,00	85,00	0,00	021 Stavby
35	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	2,000	16,70	33,40	33,40	0,00	021 Stavby
36	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
37	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	1,000	1,20	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
38	210220010	Náter zemniaceho páska do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	1,000	1,00	1,00	1,00	0,00	021 Stavby
39	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,003	10,00	0,03	0,03	0,00	021 Stavby
40	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
41	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
42	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	19,000	1,20	22,80	22,80	0,00	021 Stavby
43	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	17,860	1,20	21,43	21,43	0,00	021 Stavby
44	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	6,000	2,30	13,80	13,80	0,00	021 Stavby
45	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	4,000	0,55	2,20	2,20	0,00	021 Stavby
46	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	2,000	0,50	1,00	1,00	0,00	021 Stavby
47	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	14,000	0,60	8,40	8,40	0,00	021 Stavby
48	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	14,000	0,45	6,30	6,30	0,00	021 Stavby
49	210901015	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
50	3410205600	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	27,500	1,00	27,50	27,50	0,00	021 Stavby
51	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	25,000	0,90	22,50	22,50	0,00	021 Stavby
52	HZS-001	Revízie	hod	1,000	20,00	20,00	20,00	0,00	021 Stavby
53	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
54	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
55	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	3,000	10,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
56	PD	Presun dodávok	%	1,200	2,50	3,00	3,00	0,00	021 Stavby
57	PM	Podružný materiál	%	1,000	1,80	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
58	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení					76,40	76,40	0,00		
59	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej, pripevnenie	ks	2,000	5,40	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
60	3480723310	STOŽIAROVÉ SVORKOVNICE Poist.rozvod. IP54 NTB-3,500/250V 80/16A, tri poistky	ks	2,000	32,80	65,60	65,60	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy
------------------------	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				230,17	230,17	0,00	
61	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
62	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
63	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby
64	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	1,300	34,40	44,72	44,72	0,00	021 Stavby
65	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,100	11,17	1,12	1,12	0,00	021 Stavby
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,100	8,38	0,84	0,84	0,00	021 Stavby
67	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	19,000	4,60	87,40	87,40	0,00	021 Stavby
68	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,990	0,30	1,20	1,20	0,00	021 Stavby
69	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	19,000	1,20	22,80	22,80	0,00	021 Stavby
70	5831214500	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	1,976	8,64	17,07	17,07	0,00	021 Stavby
71	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	19,000	0,30	5,70	5,70	0,00	021 Stavby
72	2830002000	Fólia červená v m	M	19,000	0,10	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
73	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	19,000	1,45	27,55	27,55	0,00	021 Stavby
74	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,700	4,00	2,80	2,80	0,00	021 Stavby
		Celkom				3 389,72	3 389,72	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-16 Zastávka "Zupkova, Dargovských hrdinov"	
Časť:	Zastávka č.24 - Smer Hlinková ulica

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV

Práce a dodávky HSV

40 268,74

39 552,59

716,15

1 Zemné práce

8 016,36

8 016,36

0,00

1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	194,000	3,31	642,14	642,14	0,00	021 Stavby
2	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	103,000	2,23	229,69	229,69	0,00	021 Stavby
3	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	331,000	12,13	4 015,03	4 015,03	0,00	021 Stavby
4	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	331,000	2,95	976,45	976,45	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	72,000	1,97	141,84	141,84	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	194,000	7,29	1 414,26	1 414,26	0,00	021 Stavby
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	73,600	5,40	397,44	397,44	0,00	021 Stavby
8	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	586,800	0,34	199,51	199,51	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie

3 927,40

3 927,40

0,00

9	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,578	1 187,91	3 062,43	3 062,43	0,00	021 Stavby
10	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacich prvkov	ks	1,000	205,18	205,18	205,18	0,00	021 Stavby
11	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	234,800	2,81	659,79	659,79	0,00	021 Stavby

5 Komunikácie

14 923,77

14 207,62

716,15

12	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.h. 200 mm	m2	124,000	4,77	591,48	591,48	0,00	021 Stavby
13	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.h. 250 mm	m2	105,100	5,94	624,29	624,29	0,00	021 Stavby
14	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	352,000	3,13	1 101,76	1 101,76	0,00	021 Stavby
15	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	95,000	8,00	760,00	760,00	0,00	021 Stavby
16	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	88,000	15,60	1 372,80	1 372,80	0,00	021 Stavby
17	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	109,500	11,14	1 219,83	1 219,83	0,00	021 Stavby
18	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	88,000	12,35	1 086,80	1 086,80	0,00	021 Stavby
19	573111114	Postrek živичný infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m2	m2	88,000	0,70	61,60	61,60	0,00	021 Stavby
20	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	276,000	0,50	138,00	138,00	0,00	021 Stavby
21	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	103,000	10,00	1 030,00	798,80	231,20	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
22	582147111	Kryt cementobetónový s klznými tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	95,000	22,92	2 177,40	2 177,40	0,00	021 Stavby
23	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	316,000	7,02	2 218,32	1 960,05	258,27	021 Stavby
24	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	319,160	5,27	1 681,97	1 471,44	210,53	021 Stavby
25	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	36,000	9,18	330,48	326,26	4,22	021 Stavby
26	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	27,270	14,55	396,78	384,85	11,93	021 Stavby
27	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	9,090	14,55	132,26	132,26	0,00	021 Stavby
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						12 985,87	12 985,87	0,00	
28	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	107,99	107,99	107,99	0,00	021 Stavby
29	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	22,000	35,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
30	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	167,250	4,50	752,63	752,63	0,00	021 Stavby
31	915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	167,250	0,50	83,63	83,63	0,00	021 Stavby
32	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	167,250	0,50	83,63	83,63	0,00	021 Stavby
33	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	108,000	29,07	3 139,56	3 139,56	0,00	021 Stavby
34	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	52,500	7,02	368,55	368,55	0,00	021 Stavby
35	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	53,025	1,03	54,62	54,62	0,00	021 Stavby
36	917831511	Osadzovanie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 40 cm - do radu	m	15,000	7,85	117,75	117,75	0,00	021 Stavby
37	5921958860	Palisáda 12x16,5x40 cm	ks	126,250	2,98	376,23	376,23	0,00	021 Stavby
38	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	45,000	8,10	364,50	364,50	0,00	021 Stavby
39	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	45,905	2,87	131,75	131,75	0,00	021 Stavby
40	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	29,000	8,10	234,90	234,90	0,00	021 Stavby
41	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	25,000	91,79	2 294,75	2 294,75	0,00	021 Stavby
42	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
43	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
44	5921745404	Bezbarierový obrubník nabeňový P 330-310/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
45	5921745405	Bezbarierový obrubník nabeňový L 310-330/1003/400	ks	1,000	91,79	91,79	91,79	0,00	021 Stavby
46	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleneného vlákna	m2	88,000	1,62	142,56	142,56	0,00	021 Stavby
47	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	19,500	8,37	163,22	163,22	0,00	021 Stavby
48	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zalatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	19,500	0,82	15,99	15,99	0,00	021 Stavby
49	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	17,063	2,14	36,51	36,51	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy									
		Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prílnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu. Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovadiel a prostriedkov pre zlepšenie prílnavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlín hlavne na električkových tratiach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí. Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C									
50	919723210	Pružná asfaltová zalievka	m	88,000	5,83	513,04	513,04	0,00	021 Stavby		
51	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	65,000	4,19	272,35	272,35	0,00	021 Stavby		
52	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	63,000	3,46	217,98	217,98	0,00	021 Stavby		
53	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	54,000	4,86	262,44	262,44	0,00	021 Stavby		
54	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	323,97	323,97	323,97	0,00	021 Stavby		
55	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	59,39	59,39	59,39	0,00	021 Stavby		
56	966001100	Demontáž zastávkového prístrešku	ks	1,000	71,46	71,46	71,46	0,00	021 Stavby		
57	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby		
58	966005111	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, - 0,03500t	m	7,000	14,54	101,78	101,78	0,00	021 Stavby		
59	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	255,779	0,89	227,64	227,64	0,00	021 Stavby		
60	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 302,011	0,18	414,36	414,36	0,00	021 Stavby		
61	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	136,660	5,40	737,96	737,96	0,00	021 Stavby		
62	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	45,519	3,78	172,06	172,06	0,00	021 Stavby		
99		Presun hmôt HSV				415,34	415,34	0,00	021 Stavby		
63	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	506,512	0,82	415,34	415,34	0,00	021 Stavby		
M		Práce a dodávky M				956,64	956,64	0,00			
21-M		Elektromontáže				529,40	529,40	0,00			
64	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	47,000	1,20	56,40	56,40	0,00	021 Stavby		
65	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	47,000	9,00	423,00	423,00	0,00	021 Stavby		
Balenie: 3/72 m											
66	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	50,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby		
46-M		Zemné práce pri exter.mont.prácach				427,24	427,24	0,00			
67	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	47,000	4,60	216,20	216,20	0,00	021 Stavby		
68	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	47,000	1,20	56,40	56,40	0,00	021 Stavby		
69	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	2,797	8,64	24,17	24,17	0,00	021 Stavby		
70	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	47,000	0,30	14,10	14,10	0,00	021 Stavby		
71	2830002000	Fólia červená v m	m	47,000	0,10	4,70	4,70	0,00	021 Stavby		
72	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	47,000	1,45	68,15	68,15	0,00	021 Stavby		

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
73	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	4,935	7,20	35,53	35,53	0,00	021 Stavby
74	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	44,415	0,18	7,99	7,99	0,00	021 Stavby
Celkom						41 225,38	40 509,23	716,15	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	
Objekt: 101-16 Zastávka "Zupkova, Dargovských hrdinov"	
Časť:	Zastávka č.24 - Smer Hlinková ulica, el. prípojka

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. : Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 8 633,78 8 633,78 0,00

1 Zemné práce 25,89 25,89 0,00

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,80	9,98	9,98	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,80	0,27	0,27	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	2,24	2,54	2,54	0,00	021 Stavby
4	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	7,938	0,23	1,83	1,83	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	5,40	10,41	10,41	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,34	0,86	0,86	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie 12,65 12,65 0,00

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	33,47	12,65	12,65	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

5 Komunikácie 123,11 123,11 0,00

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	6,48	9,72	9,72	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	113,39	113,39	113,39	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 470,46 8 470,46 0,00

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	320,00	320,00	320,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	770,00	770,00	770,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	398,50	398,50	398,50	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	6 894,25	6 894,25	6 894,25	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,20	67,20	67,20	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,51	5,51	5,51	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,60	15,00	15,00	0,00	021 Stavby

99 Presun hmôt HSV 1,67 1,67 0,00

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	0,82	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

M Práce a dodávky M 427,97 427,97 0,00

21-M Elektromontáže 321,87 321,87 0,00

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	2,000	1,40	2,80	2,80	0,00	021 Stavby
----	-----------	---	---	-------	------	------	------	------	------------

Špecifický cieľ'			1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy						
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	2,000	0,80	1,60	1,60	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalácia z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,35	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m									
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,70	1,70	1,70	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,50	6,50	6,50	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	26,80	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	1,95	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,55	7,75	7,75	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,80	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	76,70	76,70	76,70	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ AC									
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,95	3,90	3,90	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	1,00	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	10,00	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	10,00	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	9,000	1,20	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	8,460	1,20	10,15	10,15	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,30	6,90	6,90	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,55	1,10	1,10	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,50	0,50	0,50	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	13,000	0,20	2,60	2,60	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	13,000	0,55	7,15	7,15	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 2 kg	m	13,000	0,90	11,70	11,70	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	20,00	40,00	40,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	12,00	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	10,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,500	2,50	3,75	3,75	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,000	1,80	1,80	1,80	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,100	4,00	4,40	4,40	0,00	021 Stavby
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach				106,10		106,10	0,00		
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	250,00	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	10,00	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 I/1	ku s	0,500	8,64	4,32	4,32	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ'		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy							
Hlavná aktivita č. ' Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,945	8,38	7,92	7,92	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	9,000	4,60	41,40	41,40	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,890	0,30	0,57	0,57	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	9,000	1,20	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,936	8,64	8,09	8,09	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	9,000	0,30	2,70	2,70	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	9,000	0,10	0,90	0,90	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	9,000	1,45	13,05	13,05	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,900	4,00	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
Celkom						9 061,75	9 061,75	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV
Objekt: Geodetické práce

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

OST	Ostatné					3 490,00	3 490,00	0,00	
1	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	3 490,00	3 490,00	3 490,00	0,00	021 Stavby
		Celkom				3 490,00	3 490,00	0,00	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREJNEJ DOPRAVY A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV
Objekt: Projektové práce

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
----------------------	--

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

OST		Ostatné			3 889,00	3 889,00	0,00		
1	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	3 889,00	3 889,00	3 889,00	0,00	021 Stavby
		Celkom				3 889,00	3 889,00	0,00	

Príloha č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP - Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 25/2006 Z. z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“)

Táto Príloha Zmluvy o poskytnutí NFP slúži na určovanie výšky vrátenia poskytnutého príspevku alebo jeho časti, alebo ex-ante finančné opravy v nadväznosti na zistené porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania v zmysle zákona o VO. Všetky percentuálne sadzby sa týkajú prípadov, keď konkrétne porušenie **malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok VO**.

V prípade porušení pravidiel uvedených v Právnych predpisoch a/alebo Právnych dokumentov týkajúcich sa obstarávania zákaziek nespádajúcich pod zákon o VO bude toto porušenie s ohľadom na uvedený zoznam priradené k obsahovo najbližšiemu porušeniu a na základe tohto zaradenia bude určená náležiaci finančná oprava. V prípade, že kontrolou bude zistené, že Prijímateľ nepostupoval pri obstarávaní zákazky podľa zákona o VO, avšak na tento postup v zmysle pravidiel uvedených v Právnych predpisoch a/alebo v Právnych dokumentoch nebol oprávnený, bude určená finančná oprava vo výške 100 % z hodnoty oprávnených výdavkov súvisiacej zákazky. Pokiaľ dané porušenie zadávania zákazky nespádajúcej pod zákon o VO nie je možné priradiť k žiadnemu z porušení uvedených v tejto prílohe, zistenia nedostatkov by sa mali riešiť v súlade so zásadou proporcionality a podľa možnosti analogicky s typmi nedostatkov uvedenými v prílohe, pričom výška finančnej opravy sa určí vo výške 5, 10, 25 alebo 100 % z hodnoty zákazky a to podľa závažnosti porušenia.

Č.	Názov porušenia	Popis porušenia/ príklady	Výška finančnej opravy (korekcie)
Vyhlasenie verejného obstarávania, špecifikácia v súťažných podkladoch			
1.	Nedodržanie postupov zverejňovania zákazky v zmysle zákona o VO	Verejný obstarávateľ¹ neposlal oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania publikačnému úradu a ÚVO podľa § 23 ods. 1 zákona o VO. Verejný obstarávateľ neposlal výzvu na predkladanie ponúk do vestníka ÚVO podľa § 23 ods. 1 zákona o VO v prípade podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhu. Pre toto porušenie sa vzťahujú aj všetky prípady, keď verejný obstarávateľ zadal zákazku priamo, bez splnenia povinnosti postupovať podľa zákona o VO v zmysle § 9 ods. 1, čo zároveň znamená nedodržanie postupov povinnosti zverejňovania zákazky, nakoľko verejný obstarávateľ neaplikovaním zákonných postupov súčasne nedodrží povinnosť adekvátneho zverejnenia zadávania	100 % V prípade nadlimitných zákaziek, v rámci ktorých nebolo oznámenie zverejnené v úradnom vestníku EÚ, ale zadávanie zákazky bolo korektne zverejnené vo vestníku ÚVO sa uplatňuje finančná oprava 25 %. Finančná oprava 25 % sa uplatní v prípade, ak prijímateľ zverejnil výzvu na predkladanie ponúk k zákazke s nízkou hodnotou nad 5 000 EUR na svojom webovom

¹ Označenie „Verejný obstarávateľ“ sa vzťahuje aj na obstarávateľa v zmysle § 8 zákona o VO a osobu v zmysle § 7 zákona o VO

		zákazky. Tieto prípady sú napr. : neoprávnenosť použitia výnimky zo zákona v zmysle § 1 ods. 2, až 5 zákona VO, uzavretie zmluvy priamym rokovacím konaním podľa § 58 zákona o VO bez splnenia podmienok na jeho použitie alebo nezverejnenie zákazky s nízkou hodnotou nad 5 000 EUR na webovom sídle prijímateľa alebo inom vhodnom webovom sídle.	sídle, ale nezaslal informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk
2	Nedovolené rozdelenie predmetu zákazky alebo nedovolené spájanie predmetov zákaziek	Ide o rozdelenie predmetu zákazky s cieľom vyhnúť sa použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky alebo postupu zadávania podlimitnej zákazky alebo zahrnutie takej dodávky tovaru alebo poskytnutia služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do predpokladanej hodnoty zákazky, ak by to malo za následok vyňatie tohto tovaru alebo služieb z pôsobnosti zákona. Verejný obstarávateľ porušil § 5 ods. 12 zákona o VO, ak namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. dve podlimitné zákazky čím sa vyhol použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky, resp. ak namiesto vyhlásenia podlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. 2 zákazky podľa § 9 ods. 9 zákona o VO, čím sa vyhol postupu zadávania podlimitnej zákazky. Verejný obstarávateľ porušil § 5 ods. 3 zákona o VO, ak zákazku napr. na dodanie tovaru v nadlimitnom finančnom objeme zahrnul do podlimitnej zákazky na realizáciu stavebných prác, pričom dodávka predmetného tovaru by nebola nevyhnutná k realizácii týchto stavebných prác. Nedovolené spojenie nesúvisiacich tovarov alebo služieb do jedného postupu verejného obstarávania (pričom zákazka nie je rozdelená na časti), čo môže obmedziť hospodársku súťaž a mať za následok nízky počet predložených ponúk.	100 % - vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek, ktorá nebola zverejnená pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk. 25 % v prípade zákaziek v rámci ktorých bol obídenný postup zadávania nadlimitnej zákazky (a teda v rámci nich nebolo zverejnené oznámenie o vyhlásení VO v úradnom vestníku EÚ), ale zadávanie zákazky bolo korektne zverejnené vo vestníku ÚVO: v prípade zákaziek, v rámci ktorých bol obídenný postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky, ale zadávanie zákazky s nízkou hodnotou bolo korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení zaslaná na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk; Uplatňuje sa na takú z rozdelených zákaziek, v rámci ktorej bol

			nedovoleným rozdelením obídený prísnejší postup vo verejnom obstarávaní. 25% v prípade, ak bol obídený postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v dôsledku zahrnutia takej dodávky tovaru alebo poskytnutých služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do PHZ. 10% sa uplatní v ostatných prípadoch nedovoleného spájania rôznorodých zákaziek
3	Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predkladanie ponúk Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predloženie žiadosti o účasť²	Lehota na predkladanie ponúk (alebo na predloženie žiadosti o účasť) bola kratšia ako limit ustanovený zákonom Verejný obstarávateľ skrátil lehotu na predloženie ponúk v zmysle § 51 ods. 1 písm. b), avšak z dôvodu nekorektného zverejnenia predbežného oznámenia nebol oprávnený na toto skrátenie	25 % v prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 50 % zo zákonnej lehoty 10 % v prípade že toto skrátenie bolo rovné alebo väčšie ako 30 % zo zákonnej lehoty 5 % v prípade akéhokoľvek iného skrátenia lehôt (je možné znížiť až na hodnotu 2%, pokiaľ sa má za to, že povaha a závažnosť nedostatku neopodstatňuje uplatnenie 5% finančná oprava.
4	Stanovenie lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady (vzťahuje sa pre	Lehota stanovená na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je neprimerane krátka v porovnaní s lehotou na predkladanie ponúk, čím	25 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné

² Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

	verejnú súťaž, súťaž návrhov alebo podlimitných zákaziek)	sa vytvára neopodstatnená prekážka k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní. Základná sadzba finančnej opravy je uvedená v stĺpci „Výška finančnej opravy“, pričom konečnú sadzbu finančnej opravy je potrebné určiť na individuálnej báze (prípád od prípadu). Pri určovaní výšky finančnej opravy je možné brať v úvahu zmierňujúce faktory vzťahujúce sa k špecifickosti a komplexnosti zákazky (administratívne zaťaženie, ťažkosti spočívajúce v doručení súťažných podkladov)	podklady je menej ako 50 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami) 10 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 60 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami) 5 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 80 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami)
5	Nedodržanie postupov zverejňovania opravy oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania v prípade - predĺženia lehoty na predkladanie ponúk - predĺženia lehoty na žiadosti o účasť³	Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená, pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v Úradnom vestníku EÚ/vo vestníku VO	10 % táto sadzba môže byť znížená na 5 % podľa závažnosti
6	Prípady neoprávňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením	Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe rokovacieho konania so zverejnením, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení zákona o VO.	25 % táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % podľa závažnosti
7	Zadávanie zákaziek v oblasti obrany a bezpečnosti - nedostatočné zdôvodnenie nezverejnenia zákazky	Verejný obstarávateľ zadá zákazku v oblasti obrany a bezpečnosti prostredníctvom súťažného dialógu alebo rokovacieho konania bez zverejnenia bez toho, aby bolo použitie takýchto postupov opodstatnené.	100 % táto sadzba môže byť znížená na 25 %, 10 % alebo 5 % podľa závažnosti

³ Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

8	Neurčenie: - podmienok účasti v oznámení, resp. vo výzve na predkladanie ponúk, - kritérií na vyhodnotenie ponúk (a váh kritérií) v oznámení, resp. výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch	Podmienky účasti sú uvedené iba v súťažných podkladoch a/alebo podmienky účasti publikované v oznámení nie sú v súlade s podmienkami účasti podľa súťažných podkladoch a/alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk, vrátane váhovosti nie sú uvedené v oznámení/súťažných podkladoch a/alebo keď v súťažných podkladoch absentujú pravidlá uplatnenia kritérií, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito a pod.“	25 % táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % ak podmienky účasti/kritériá na vyhodnotenie ponúk boli uvedené v oznámení (alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk v súťažných podkladoch) ale neboli dostatočne opísané.
9	Nezákonné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení	Ide o prípady, keď záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od podania ponúk z dôvodu nezákonných podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení alebo v súťažných podkladoch, napr. povinnosť subjektov mať už zriadenú spoločnosť alebo zástupcu v danej krajine alebo regióne, povinnosť uchádzača mať skúsenosť v danej krajine alebo regióne.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
10	Podmienky účasti nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky	Určením minimálnych požiadaviek pre zákazku, ktoré nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky, sa nezabezpečí rovnaký prístup pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti i porušenia
11	Technické špecifikácie predmetu zákazky sú diskriminačné	Určenie technických štandardov, ktoré sú príliš špecifické, tak že nezabezpečia rovnaký prístup pre uchádzačov alebo vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
12	Nedostatočne opísaný predmet zákazky	Opis predmetu zákazky v súťažných podkladoch je nedostatočný, nejasný, neurčitý, opísaný všeobecne, resp. neobsahuje rozhodujúce informácie pre uchádzačov rozhodné pre prípravu kvalifikovanej ponuky.⁴	10 % Táto sadzba môže byť znížená na 5 % v závislosti od závažnosti porušenia

⁴ Vec C-340/02 (Európska komisia/ Francúzsko) a vec C-299/08 (Európska komisia / Francúzsko)

			V prípade zrealizovaných prác, ktoré neboli zverejnené, zodpovedajúca hodnota prác je predmetom 100 % finančná oprava
13	Porušenie povinnosti ⁵ zadávať podlimitnú zákazku na nákup tovarov, alebo služieb, ktoré nie sú intelektuálnej povahy, bežne dostupných na trhu, prostredníctvom elektronického trhoviska.	Verejný obstarávateľ nepostupoval podľa § 96 až 99 zákona o VO, ak ide o dodanie tovaru, alebo poskytnutie služby, ktoré nie sú intelektuálnej povahy, bežne dostupných na trhu, ale na obstarávanie použil postup podľa § 9 ods. 9 zákona o VO (zákazka s nízkou hodnotou) alebo postup podľa § 100 až 102 zákona o VO (podlimitná zákazka bez využitia elektronického trhoviska).	5 %.
Vyhodnocovanie súťaže			
14	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne prijatie ponuky uchádzača/žiadosti o účasť záujemcu	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok prijatie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuky by neboli prijaté, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
15	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne vylúčenie uchádzača/záujemcu	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
16	Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov/žiadostí o účasť záujemcov v rozpore s podmienkami účasti uvedenými v oznámení a súťažných podkladoch a/alebo vyhodnocovanie ponúk uchádzačov v rozpore s kritériami na vyhodnotenie ponúk a pravidlami na ich uplatnenie	Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov, boli ako kritéria na vyhodnotenie ponúk použité podmienky účasti alebo neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk. Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov neboli dodržané podmienky účasti alebo kritéria na vyhodnocovanie ponúk (resp. podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznámení alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznámením a súťažnými podkladmi Príklad: Podkritériá použité pri zadaní zákazky	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia

⁵ Povinnosť zadávania podlimitných zákaziek bežne dostupných na trhu prostredníctvom elektronického trhoviska platí od momentu definovanom v § 155m ods. 13 zákona o VO.

		nesúvisia s kritériami na vyhodnotenie ponúk uvedenými v oznámení/súťažných podkladoch	
17	Nedodržiavanie zásady transparentnosti a/alebo rovnakého zaobchádzania počas postupu zadávania zákazky	Písomné zachytenie procesu týkajúceho sa konkrétneho pridelovania bodov pre každú ponuku je nejasný/neoprávnený/nedostatočný z hľadiska transparentnosti alebo neexistuje. Zápisnica z vyhodnotenia neexistuje alebo neobsahuje všetky podstatné prvky vyžadované zákonom o VO Umožnenie obhliadky miesta na dodanie predmetu zákazky iba niektorým záujemcom. Nezaslanie oznámenia o výsledku vyhodnotenia ponúk niektorým záujemcom, ktorí boli vyhodnotení ako neúspešní Verejný obstarávateľ porušil povinnosť podľa § 33 ods. 6 zákona o VO požiadať o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov vždy, keď z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
18	Modifikácia (zmena) ponuky počas hodnotenia ponúk	Verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi modifikovať (zmeniť) jeho ponuku počas hodnotenia ponúk	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
19	Rokovanie v priebehu súťaže	V kontexte verejnej alebo užšej súťaže verejný obstarávateľ rokuje s uchádzačmi/záujemcami počas hodnotiacej fázy, čo vedie k podstatnej modifikácii (zmene) pôvodných podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
20	V rámci rokovacieho konania so zverejnením nastala podstatná modifikácia (zmena) podmienok	V rokovacom konaní so zverejnením pôvodné podmienky zákazky boli podstatným spôsobom zmenené, čo by bolo dôvodom na vyhlásenie novej zákazky a/alebo zmenou podmienok zákazka prestala spĺňať podmienky odôvodňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia

	uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch ⁶		
21	Odmietnutie mimoriadne nízkej ponuky	Ponuka sa javí ako mimoriadne nízka vo vzťahu k obstarávaným tovarom, prácam alebo službám, ale verejný obstarávateľ predtým ako odmietne takúto ponuku nevyžiada písomne podrobnosti týkajúce sa základných charakteristických parametrov ponuky, ktoré považuje za dôležité	25 %
22	Konflikt záujmov	Konflikt záujmov medzi verejným obstarávateľom/prijímateľom a uchádzačom alebo záujmom preukázaný zodpovedným súdnym alebo úradným orgánom ⁷	100 %
Realizácia zákazky			
23	Podstatná zmena častí podmienok uzatvorenej zmluvy oproti častiam obchodných podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch ⁹	Po podpise zmluvy boli doplnené/zmenené podstatné náležitosti podmienok uzatvorenej zmluvy týkajúce sa povahy a rozsahu prác, lehoty na realizáciu predmetu zmluvy, platobných podmienok a špecifikácie materiálov, alebo ceny ⁹ . Je nevyhnutné vždy posúdiť od prípadu k prípadu, či sa v danom prípade jedná o „podstatnú“ zmenu. ⁸ Verejný obstarávateľ uzatvoril dodatok v rozpore so zákazom uvedeným v § 10a ods. 1 zákona o VO	25 % z ceny zmluvy plus hodnota dodatočných výdavkov z plnenia zmluvy vychádzajúcich z podstatných zmien zmluvy
24	Zníženie rozsahu zákazky	Zákazka bola zadaná v súlade so zákonom o VO, ale následne bol znížený rozsah zákazky, pričom zníženie rozsahu zákazky bolo podstatné.	Hodnota zníženia rozsahu Plus

⁶ Limitovaný stupeň flexibility môže byť aplikovateľný/aplikovaný na zmeny v zákazke aj po jej zadaní i keď takáto možnosť rovnako ako podrobné pravidlá pre jej implementáciu nie sú stanovené jasným a presným spôsobom v oznámení alebo v súťažných podkladoch (C-496/99, bod 118). Keď takáto možnosť nie je predpokladaná (nie je uvedená v súťažných podkladoch), zmena zákazky je prípustná ak zmeny sú nepodstatného charakteru. Zmena je považovaná za podstatnú ak:

1. Verejný obstarávateľ zmení podmienky tak, že ak by boli súčasťou pôvodnej zákazky, tak by sa zúčastnili zákazky iní záujemcovia ako tí ktorí boli v pôvodnej zákazke;
2. zmeny umožňuje zadanie zákazky záujemcovi inému ako by bol pôvodne akceptovaný;
3. verejný obstarávateľ rozšíri rozsah zákazky obsahujúci tovary/služby/práce, ktoré pôvodne zákazka neobsahovala;
4. modifikácia zmení ekonomickú rovnováhu v prospech víťaza spôsobom, ktorú pôvodná zákazka neumožňovala.

⁷ Úradný orgán – Úrad pre verejné obstarávanie na základe vykonania kontroly verejného obstarávania, alebo RO (bližšie podrobnosti vid'. Metodický pokyn CKO ku konfliktu záujmov)

⁸ Vec C-496/99 P, CAS Succhi di Frutta SpA, [2004] ECR I- 3801 odst. 116 a 118, Vec C-340/02, Európska komisia v. Francúzsko [2004] ECR I- 9845, Vec C-91/08, Wall AG, [2010] ECR I- 2815

		Zníženie rozsahu zákazky nie je podstatné, ak je nižšie ako: 1. 10 % v prípade zákaziek na dodanie tovaru alebo poskytnutie služby a nižšie ako 15 % v prípade zákaziek na stavebné práce, 2. 25% v prípade, ak potreba zníženia rozsahu zákazky vyplývala z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a znížením rozsahu sa nemení charakter zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy a zároveň pôvodná zmluva, rámcová dohoda alebo koncesná zmluva obsahuje jasné, presné a jednoznačné podmienky jej úpravy, vrátane úpravy ceny. Zníženie rozsahu zákazky sa posudzuje vo väzbe na zmluvnú cenu.	25 % z hodnoty konečného rozsahu (iba ak zníženie v rozsahu zákazky je podstatné)
25	Zákazka na doplňujúce stavebné práce alebo služby (ak takáto zákazka predstavuje podstatnú modifikáciu pôvodných zmluvných podmienok⁹⁾) bola zadaná bez použitia rokovacieho konania bez zverejnenia, resp. priameho rokovacieho konania, a/alebo doplňujúce práce alebo služby boli zadane v rozpore s podmienkami uvedenými v ustanovení § 58 písm. c) alebo i),¹⁰⁾	Pôvodná zákazka bola zadaná v súlade s relevantnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní, ale dodatočné zákazky na práce/služby neboli zadane v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní, t. j. nebolo použité priame rokovacie konanie, resp. neboli splnené podmienky na použitie priameho rokovacieho konania.	100 % hodnoty dodatočnej zákazky V prípade, že všetky dodatočné hodnoty prác/tovarov/služieb v dodatočných zákazkách nepresahujú 20 % z hodnoty pôvodnej zákazky a súčasne táto hodnota dodatočných zákaziek sama o sebe nepredstavuje hodnotu nadlimitnej zákazky, môže byť finančná oprava znížená na 25 % z hodnoty dodatočnej/dodatočných zákaziek

⁹⁾ Vid' poznámku pod čiarou č. 8

¹⁰⁾ Koncept „nepredvídaných okolností“ by mal byť interpretovaný spôsobom, že o nepredvídateľné okolnosti ide v tých prípadoch, ktoré verejný obstarávateľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol predvídať. Zákazky na dodatočné práce/služby/tovary spôsobené nedostatočnou prípravou projektu/súťaže nemôžu byť pokladané za „nepredvídanú okolnosť“ (T-540/10 a T-235/11). Tieto dodatočné práce/služby nemôžu byť kompenzované hodnotou zrušených prác/služieb. Hodnota zrušených prác/služieb nemá vplyv na výpočet 20 % limitu.

26	Porušenie povinnosti použiť pri verejnej súťaži, užšej súťaži alebo v rokovacom konaní so zverejnením elektronickú aukciu –nadlimitná, podlimitná zákazka na dodanie tovaru (resp. podlimitná zákazka bez využitia elektronického trhoviska pri tovaroch bežne dostupných na trhu ¹¹)	Verejný obstarávateľ nepostupoval v súlade s § 43 ods. 3 zákona o VO keď pri verejnej nadlimitnej alebo podlimitnej súťaži na dodávku tovarov nepoužil pri zadaní zákazky elektronickú aukciu	10 %. Táto sadzba môže byť znížená na 5 % podľa závažnosti
----	---	---	---

¹¹ Uplatňuje sa pri VO ktoré bolo preukázateľne začaté po 30.6.2013 v zmysle novely zákona o VO č. 95/2013 Z.z.

6. Vzor prílohy č. 4.2 Zmluvy o poskytnutí NFP – Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)

Táto Príloha Zmluvy o poskytnutí NFP slúži na určovanie výšky vrátenia poskytnutého príspevku alebo jeho časti, alebo ex-ante finančné opravy v nadväznosti na zistené porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania v zmysle ZVO. Všetky percentuálne sadzby sa týkajú prípadov, keď konkrétne porušenie **malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok VO**.

V prípade porušení pravidiel uvedených v Právnych predpisoch a/alebo Právnych dokumentov týkajúcich sa obstarávania zákaziek nespádajúcich pod ZVO (týka sa aj zákaziek zadávaných osobou, ktorej poskytne verejný obstarávateľ 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP), bude toto porušenie s ohľadom na uvedený zoznam priradené k obsahovo najbližšiemu porušeniu a na základe tohto zaradenia bude určená náležiaci finančná oprava. V prípade, že kontrolou bude zistené, že Prijímateľ nepostupoval pri obstarávaní zákazky podľa ZVO, avšak na tento postup v zmysle pravidiel uvedených v Právnych predpisoch a/alebo v Právnych dokumentoch nebol oprávnený, bude určená finančná oprava vo výške 100 % z hodnoty oprávnených výdavkov súvisiacej zákazky. Pokiaľ dané porušenie zadávania zákazky nespádajúcej pod ZVO nie je možné priradiť k žiadnemu z porušení uvedených v tejto prílohe, zistenia nedostatkov by sa mali riešiť v súlade so zásadou proporcionality a podľa možnosti analogicky s typmi nedostatkov uvedenými v prílohe, pričom výška finančnej opravy sa určí vo výške 5, 10, 25 alebo 100 % z hodnoty zákazky a to podľa závažnosti porušenia.

Č.	Názov porušenia	Popis porušenia/ príklady	Výška finančnej opravy
Vyhlásenie verejného obstarávania, špecifikácia v súťažných podkladoch			
1.	Nedodržanie postupov zverejňovania zákazky v zmysle ZVO	Verejný obstarávateľ¹² neposlal oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania publikačnému úradu a úradu podľa § 27 ZVO. Verejný obstarávateľ neposlal výzvu na predkladanie ponúk na zverejnenie do vestníka ÚVO v prípade podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhu. Pre toto porušenie sa vzťahujú aj všetky prípady, keď verejný obstarávateľ zadal zákazku priamo, bez splnenia povinnosti postupovať podľa ZVO v zmysle § 10 ods. 1, čo zároveň znamená nedodržanie postupov povinnosti zverejňovania zákazky, nakoľko verejný obstarávateľ neaplikovaním zákonných postupov súčasne nedodrží povinnosť adekvátneho zverejnenia zadávania zákazky. Tieto prípady sú napr.: neoprávnenosť použitia výnimky zo ZVO v zmysle § 1 ods. 2 až 13 ZVO, uzavretie zmluvy priamym rokovacím	100 % V prípade nadlimitných zákaziek, v rámci ktorých nebolo oznámenie zverejnené v úradnom vestníku EÚ, ale zadávanie zákazky bolo korektne zverejnené vo vestníku ÚVO sa uplatňuje finančná oprava 25 %. Finančná oprava 25 % sa uplatní aj v prípade, že zákazka na poskytnutie služby bola nesprávne zaradená do prílohy č. 1 k zákonu o VO a malo ísť o nadlimitnú

¹² Označenie „Verejný obstarávateľ“ sa vzťahuje aj na obstarávateľa v zmysle § 9 ZVO a osobu v zmysle § 8 ZVO

		konaním podľa § 81 ZVO bez splnenia podmienok na jeho použitie, nezverejnenie zákazky s nízkou hodnotou nad 15 000 EUR na webovom sídle prijímateľa a nesplnenie si povinnosti zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk alebo nezverejnenie zákazky nad 100 000 EUR vyhlásenej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z nenávratného finančného príspevku. Verejný obstarávateľ nesprávne zaradil predmet zákazky pod služby uvedené v prílohe č. 1 k ZVO, na základe čoho nedodrжал postupy zverejňovania.	alebo podlimitnú zákazku, ale verejné obstarávanie bolo vyhlásené ako zákazka s nízkou hodnotou a korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení zaslaná na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk Finančná oprava 25 % sa uplatní v prípade, ak prijímateľ zverejnil výzvu na predkladanie ponúk na svojom webovom sídle, ale nezaslal informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk (týka sa zákaziek s nízkou hodnotou a zákaziek vyhlásených osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov z NFP).
2	Nedovolené rozdelenie predmetu zákazky alebo nedovolené spájanie predmetov zákaziek	Ide o rozdelenie predmetu zákazky s cieľom vyhnúť sa použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky alebo postupu zadávania podlimitnej zákazky alebo zahrnutie takej dodávky tovaru alebo poskytnutia služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do predpokladanej hodnoty zákazky, ak by to malo za následok vyňatie tohto tovaru alebo služieb z pôsobnosti ZVO. Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. dve podlimitné zákazky čím sa vyhol použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky, resp. ak namiesto vyhlásenia podlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. 2 zákazky	100 % - vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek, ktorá nebola zverejnená pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk. 25 % v prípade zákaziek, v rámci ktorých bol obídenný postup zadávania nadlimitnej zákazky (a teda v rámci nich nebolo zverejnené oznámenie o vyhlásení VO v úradnom vestníku EÚ), ale

		s nízkou hodnotou, čím sa vyhol postupu zadávania podlimitnej zákazky. Verejný obstarávateľ porušil pravidlá podľa Metodického pokynu CKO č. 12 alebo Metodického pokynu CKO č. 14, keď namiesto zákazky zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytol 50 % a menej finančných prostriedkov z NFP v hodnote nad 100 000 eur, realizoval 2 zákazky v hodnote do 100 000 eur, resp. namiesto zákazky s nízkou hodnotou nad 15 000 eur, realizoval 2 zákazky do 15 000 eur. Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak zákazku napr. na dodanie tovaru v nadlimitnom finančnom objeme zahrnul do podlimitnej zákazky na realizáciu stavebných prác, pričom dodávka predmetného tovaru by nebola nevyhnutná k realizácii týchto stavebných prác. Nedovolené spojenie nesúvisiacich tovarov alebo služieb do jedného postupu verejného obstarávania (pričom zákazka nie je rozdelená na časti), čo môže obmedziť hospodársku súťaž a mať za následok nízky počet predložených ponúk.	zadávanie zákazky bolo korektne zverejnené vo vestníku ÚVO: v prípade zákaziek, v rámci ktorých bol obídenný postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky, ale zadávanie zákazky s nízkou hodnotou bolo korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení zaslaná na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk; Uplatňuje sa na takú z rozdelených zákaziek, v rámci ktorej bol nedovoleným rozdelením obídenný prísnejší postup vo verejnom obstarávaní. 25% v prípade, ak bol obídenný postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v dôsledku zahrnutia takej dodávky tovaru alebo poskytnutých služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do PHZ. 10% sa uplatní v ostatných prípadoch nedovoleného spájania rôznorodých zákaziek, ktoré mohlo obmedziť hospodársku súťaž
--	--	--	--

3	Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predkladanie ponúk Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predloženie žiadosti o účasť¹³	Lehota na predkladanie ponúk (alebo na predloženie žiadosti o účasť) bola kratšia ako limit ustanovený zákonom. Verejný obstarávateľ skrátil lehotu na predloženie ponúk v zmysle § 66 ods. 2 písm. b) ZVO, avšak z dôvodu nezverejnenia predbežného oznámenia v lehotách uvedených v zákone nebol oprávnený na toto skrátenie.	25 % v prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 50 % zo zákonnej lehoty. 10 % v prípade že toto skrátenie bolo rovné alebo väčšie ako 30 % zo zákonnej lehoty. 5 % v prípade akéhokoľvek iného skrátenia lehôt (je možné znížiť až na hodnotu 2%, pokiaľ sa má za to, že povaha a závažnosť nedostatku neopodstatňuje uplatnenie 5% finančnej opravy).
4	Stanovenie lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady (vzťahuje sa na verejnú súťaž, súťaž návrhov alebo podlimitné zákazky bez využitia elektronického trhoviska)	Lehota stanovená na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je neprimerane krátka v porovnaní s lehotou na predkladanie ponúk, čím sa vytvára neopodstatnená prekážka k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní. Základná sadzba finančnej opravy je uvedená v stĺpci „Výška finančnej opravy“, pričom konečnú sadzbu finančnej opravy je potrebné určiť na individuálnej báze (prípád od prípadu). Pri určovaní výšky finančnej opravy je možné brať v úvahu zmierňujúce faktory vzťahujúce sa k špecifickosti a komplexnosti zákazky (administratívne zaťaženie, ťažkosti spočívajúce v doručení súťažných podkladov). V prípade, že súťažné podklady boli až do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk zverejnené v profile a verejný obstarávateľ k nim poskytol bezodplatne neobmedzený, úplný a priamy prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov, finančná oprava sa neuplatňuje.	25 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 50 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami). 10 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 60 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami). 5 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 80 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami).

¹³ Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

5	Nedodržanie postupov zverejňovania opravy oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania v prípade - predĺženia lehoty na predkladanie ponúk - predĺženia lehoty na žiadosti o účasť¹⁴	Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená, pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v Úradnom vestníku EÚ/vo vestníku VO	10 % táto sadzba môže byť znížená na 5 % podľa závažnosti.
6	Neoprávnené použitie rokovacieho konania so zverejnením	Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe rokovacieho konania so zverejnením, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení ZVO.	25 % táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % podľa závažnosti.
7	Neoprávnené použitie priameho rokovacieho konania	Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe priameho rokovacieho konania, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení ZVO.	100 %
8	Zadávanie zákaziek v oblasti obrany a bezpečnosti - nedostatočné zdôvodnenie nezverejnenia zákazky	Verejný obstarávateľ zadá zákazku v oblasti obrany a bezpečnosti prostredníctvom súťažného dialógu alebo rokovacieho konania bez zverejnenia bez toho, aby bolo použitie takýchto postupov opodstatnené.	100 % táto sadzba môže byť znížená na 25 %, 10 % alebo 5 % podľa závažnosti.
9	Neurčenie: - podmienok účasti v oznámení, resp. vo výzve na predkladanie ponúk, - kritérií na vyhodnotenie ponúk (a váh kritérií) v oznámení, resp. výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch	Podmienky účasti sú uvedené iba v súťažných podkladoch, ktoré nie sú zverejnené v profile, čím nie je poskytnutý bezodplatný, neobmedzený, úplný a priamy prístup k nim a/alebo podmienky účasti publikované v oznámení nie sú v súlade s podmienkami účasti podľa súťažných podkladov a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk, vrátane váhovitosti nie sú uvedené v oznámení/súťažných podkladoch a/alebo keď v súťažných podkladoch absentujú pravidlá uplatnenia kritérií, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito a pod.	25 % táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 %, ak podmienky účasti/kritériá na vyhodnotenie ponúk boli uvedené v oznámení (alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk v súťažných podkladoch), ale neboli dostatočne opísané.
10	Nezákonné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení	Ide o prípady, keď záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od podania ponúk z dôvodu nezákonných a/alebo diskriminačných podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení alebo v súťažných podkladoch, napr. povinnosť	25 %

¹⁴ Lehoty sú stanovené pre užitie súťaže a rokovacie konanie so zverejnením.

		hospodárskych subjektov mať už zriadenú spoločnosť alebo zástupcu v danej krajine alebo regióne, povinnosť uchádzača mať skúsenosť v danej krajine alebo regióne, použitie nezákonných kritérií na vyhodnotenie ponúk podľa § 44 ods. 12 ZVO.	Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
11	Podmienky účasti nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky	Určením minimálnych požiadaviek pre zákazku, ktoré nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky, sa nezabezpečí rovnaký prístup pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní, napr. neprimerané požiadavky viažuce sa k predloženiu zoznamu dodávok tovaru, poskytnutých služieb alebo uskutočnených stavebných prác pre účely splnenia technickej alebo odbornej spôsobilosti.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti i porušenia
12	Technické špecifikácie predmetu zákazky sú diskriminačné	Určenie technických štandardov, ktoré sú príliš špecifické, tak že nezabezpečia rovnaký prístup pre uchádzačov alebo vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní. Technické požiadavky sa odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby bez možnosti predloženia ekvivalentu.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
13	Nedostatočne opísaný predmet zákazky	Opis predmetu zákazky v súťažných podkladoch je nedostatočný, nejasný, neurčitý, opísaný všeobecne, resp. neobsahuje rozhodujúce informácie pre uchádzačov rozhodné pre prípravu kvalifikovanej ponuky. ¹⁵	10 % Táto sadzba môže byť znížená na 5 % v závislosti od závažnosti porušenia V prípade zrealizovaných prác, ktoré neboli súčasťou opisu predmetu zákazky, zodpovedajúca hodnota prác je predmetom 100 % finančnej opravy.
14	Porušenie povinnosti zadávať podlimitnú zákazku na nákup tovarov, alebo služieb, ktoré nie sú intelektuálnej povahy alebo stavebných prác, bežne	Verejný obstarávateľ nepostupoval podľa § 109 až 112 ZVO, ak ide o dodanie tovaru, alebo poskytnutie služieb, ktoré nie sú intelektuálnej povahy, bežne dostupných na trhu, ale na obstarávanie použil postup	5 %

¹⁵ Vec C-340/02 (Európska komisia/ Francúzsko) a vec C-299/08 (Európska komisia / Francúzsko)

	dostupných na trhu, prostredníctvom elektronického trhu	podľa § 117 ZVO alebo postup podľa § 113 až 116 ZVO týka sa zákaziek, ktoré boli vyhlásené do 1.11.2017).	
15	Zadanie zákazky na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce s využitím elektronického trhu alebo prostredníctvom dynamického nákupného systému	Verejný obstarávateľ postupoval v rozpore s ustanovením § 108 ods. 1 písm. a) ZVO, keď zákazky na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce zadával s využitím elektronického trhu, resp. v rozpore s § 58 ods. 1 ZVO, keď na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce využil dynamický nákupný systém.	25%, s možnosťou zníženia na 10 % v prípade zákaziek na dodanie tovaru (pozn. bežná dostupnosť vo vzťahu k zákazkám na dodanie tovaru nie je upravená výkladovým stanoviskom ÚVO, z uvedeného dôvodu je náročnejšie posúdiť otázku bežnej dostupnosti)
16	Nezaslanie výzvy na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom/potenciálnym dodávateľom v prípade zákazky s nízkou hodnotou alebo zákazky zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP	Prijímateľ (verejný obstarávateľ) nezaslal v súlade s kapitolami 3.3.7.2.5.1 a 3.3.7.2.5.2 Systému riadenia EŠIF a Metodickým pokynom CKO č. 14 výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom v prípade zákaziek s nízkou hodnotou. Prijímateľ - osoba, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP nezaslal výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným potenciálnym dodávateľom. Tento typ porušenia sa aplikuje aj v prípade, že v rámci prieskumu trhu pri zákazke s nízkou hodnotou do 15 000 eur a zákazke zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov z NFP v hodnote do 100 000 eur neboli identifikované cenové ponuky (napr. cez webové rozhranie) minimálne troch záujemcov (potenciálnych dodávateľov). Finančná oprava sa neuplatňuje, ak ide o výnimočný prípad, kedy ide o jedinečný predmet zákazky, v dôsledku čoho prijímateľ oslovil menej ako troch potenciálnych dodávateľov. Výnimka musí byť zo strany prijímateľa riadne zdôvodnená a vypracovaná ešte pred vyhlásením zákazky a dôkazné bremeno preukázania skutočnosti, že	100 %, ak prijímateľ nezaslal výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom v prípade zákazky s nízkou hodnotou do 15 000 eur alebo v prípade zákazky zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov z NFP v hodnote do 100 000 eur. 25%, s možnosťou zníženia na 10% podľa závažnosti, ak prijímateľ nezaslal výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom v prípade zákazky s nízkou hodnotou nad 15 000 eur alebo v prípade zákazky zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov z

		na relevantnom trhu neexistuje viac ako 1 alebo 2 dodávateľia znáša prijímateľ.	NFP v hodnote nad 100 000 eur, ale zároveň zverejnil výzvu na predkladanie ponúk na svojom alebo inom vhodnom webovom sídle a informácia o zverejnení výzvy bola publikovaná na www.partnerskadohoda.gov.sk
17	Nedodržanie povinnej elektronickej komunikácie pri zadávaní nadlimitných a podlimitných zákaziek VO po 18.10.2018	Verejný obstarávateľ nedodrži po 18.10.2018 povinnú elektronickú komunikáciu v prípade zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v súlade s § 20 ZVO.	25% Táto sadzba môže byť znížená na 10 % v závislosti od závažnosti porušenia.
Vyhodnocovanie súťaže			
18	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne prijatie ponuky uchádzača/žiadosti o účasť záujemcu	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok prijatie ponúk/žiadostí o účasť uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuky by neboli prijaté, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
19	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne vylúčenie uchádzača/záujemcu	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
20	Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov/žiadostí o účasť záujemcov v rozpore s podmienkami účasti uvedenými v oznámení a súťažných podkladoch a/alebo vyhodnocovanie ponúk uchádzačov v rozpore s kritériami na vyhodnotenie ponúk a pravidlami na ich uplatnenie.	Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk alebo pravidiel na uplatnenie kritérií. Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov neboli dodržané podmienky účasti alebo kritéria na vyhodnocovanie ponúk (prípadne podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznámení alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznámením a súťažnými podkladmi a nesprávne určenie úspešného uchádzača. Uvedený typ porušenia sa týka aj prípadov, keď bol zo súťaže vylúčený uchádzač, ktorý podmienky verejného obstarávania spĺňal.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.

21	Nedodržiavanie zásady transparentnosti a/alebo rovnakého zaobchádzania počas postupu zadávania zákazky	Písomné zachytenie procesu týkajúceho sa konkrétneho pridelenia bodov pre každú ponuku je nejasný/neoprávnený/nedostatočný z hľadiska transparentnosti alebo neexistuje. Zápisnica z vyhodnotenia ponúk neexistuje. Umožnenie obhliadky miesta na dodanie predmetu zákazky iba niektorým záujemcom. Nezaslanie oznámenia o výsledku vyhodnotenia ponúk niektorým záujemcom, ktorí boli vyhodnotení ako neúspešní. Verejný obstarávateľ porušil povinnosť podľa § 40 ods. 4 ZVO požiadať o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov vždy, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
22	Modifikácia (zmena) ponuky počas hodnotenia ponúk	Verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi modifikovať (zmeniť) jeho ponuku počas hodnotenia ponúk	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
23	Rokovanie v priebehu súťaže	V kontexte verejnej alebo užšej súťaže verejný obstarávateľ rokuje s uchádzačmi/záujemcami počas hodnotiacej fázy, čo vedie k podstatnej modifikácii (zmene) pôvodných podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
24	V rámci rokovacieho konania so zverejnením nastala podstatná modifikácia (zmena) podmienok	V rokovacom konaní so zverejnením pôvodné podmienky zákazky boli podstatným spôsobom zmenené, čo by bolo dôvodom na vyhlásenie novej zákazky a/alebo zmenou podmienok zákazka prestala spĺňať podmienky odôvodňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením.	25 % Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.

	uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch ¹⁶		
25	Odmietnutie mimoriadne nízkej ponuky	Ak sa pri určitej zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, stavebným prácam alebo službe a verejný obstarávateľ pred vylúčením takejto ponuky písomne nepožiadá uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné alebo ak verejný obstarávateľ vylúči ponuku uchádzača, ktorý na základe vysvetlenia mimoriadne nízkej ponuky dostatočne odôvodnil nízku úroveň cien alebo nákladov.	25 %
26	Konflikt záujmov ¹⁷	Konflikt záujmov medzi verejným obstarávateľom/prijímateľom a uchádzačom alebo záujemcom preukázaný zodpovedným súdnym alebo úradným orgánom ¹⁸ .	100 %
27	Uzavretie zmluvy s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľa, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora	Verejný obstarávateľ porušil ustanovenie § 11 ZVO, nakoľko uzavrel zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora ¹⁹ a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľa, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Uvedené sa týka aj zákaziek realizovaných osobami, ktorým verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na	25 %, ak sa úspešný uchádzač ani v dodatočnej určenej primeranej lehote nezapíše do registra partnerov verejného sektora. 10 %, ak sa subdodávateľ úspešného uchádzača v dodatočnej určenej primeranej lehote nezapíše do registra partnerov verejného sektora.

¹⁶ Limitovaný stupeň flexibility môže byť aplikovateľný/aplikovaný na zmeny v zákazke aj po jej zadaní i keď takáto možnosť rovnako ako podrobné pravidlá pre jej implementáciu nie sú stanovené jasným a presným spôsobom v oznámení alebo v súťažných podkladoch (C-496/99, bod 118). Keď takáto možnosť nie je predpokladaná (nie je uvedená v súťažných podkladoch), zmena zákazky je prípustná ak zmeny sú nepodstatného charakteru. Zmena je považovaná za podstatnú ak:

1. Verejný obstarávateľ zmení podmienky tak, že ak by boli súčasťou pôvodnej zákazky, tak by sa zúčastnili zákazky iní záujemcovia ako tí, ktorí boli v pôvodnej zákazke;
2. zmeny umožňuje zadanie zákazky záujemcovi inému ako by bol pôvodne akceptovaný;
3. verejný obstarávateľ rozšíri rozsah zákazky obsahujúci tovary/služby/práce, ktoré pôvodne zákazka neobsahovala;
4. modifikácia zmení ekonomickú rovnováhu v prospech víťaza spôsobom, ktorú pôvodná zákazka neumožňovala.

¹⁷ Podrobnosti upravuje Metodický pokyn CKO č. 13 ku konfliktu záujmov

¹⁸ Úradný orgán – Úrad pre verejné obstarávanie na základe vykonania kontroly verejného obstarávania, alebo RO (bližšie podrobnosti upravuje Metodický pokyn CKO č. 13 ku konfliktu záujmov)

¹⁹ zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov

		dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP. V prípade identifikovania tohto nedostatku riadiacim orgánom, prijímateľ vyzve úspešného uchádzača, resp. subdodávateľa úspešného uchádzača na zápis do registra partnerov verejného sektora. Finančná oprava sa uplatňuje iba v prípade, ak úspešný uchádzač, resp. jeho subdodávateľ (ak relevantné) nie je v dodatočne určenej primeranej lehote zapísaný v registri partnerov verejného sektora.	
Realizácia zákazky			
28	Podstatná zmena častí podmienok uzatvorenej zmluvy oproti častiam obchodných podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch²⁰	Po podpise zmluvy boli doplnené/zmenené podstatné náležitosti podmienok uzatvorenej zmluvy týkajúce sa povahy a rozsahu prác, lehoty na realizáciu predmetu zmluvy, platobných podmienok a špecifikácie materiálov, alebo ceny⁸. Je nevyhnutné vždy posúdiť od prípadu k prípadu, či sa danom prípade ide o „podstatnú“ zmenu.²¹ Podstatná zmena zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy je upravená v § 18 ods. 2 ZVO. Verejný obstarávateľ vykonal podstatné zmeny pôvodnej zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy a porušil ustanovenie § 18 ZVO. Uzavretá zmluva, rámcová dohoda alebo koncesná zmluva je v rozpore so súťažnými podkladmi alebo koncesnou dokumentáciou alebo s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi.	25 % z ceny zmluvy plus hodnota dodatočných výdavkov z plnenia zmluvy vychádzajúcich z podstatných zmien zmluvy.

²⁰ Koncept „nepredvídaných okolností“ by mal byť interpretovaný spôsobom, že o nepredvídateľné okolnosti ide v tých prípadoch, ktoré verejný obstarávateľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol predvídať. Zákazky na dodatočné práce/služby/tovary spôsobené nedostatočnou prípravou projektu/súťaže nemôžu byť pokladané za „nepredvídanú okolnosť“ (T-540/10 a T-235/11). Tieto dodatočné práce/služby nemôžu byť kompenzované hodnotou zrušených prác/služieb.

²¹ Vec C-496/99 P, CAS Succhi di Frutta SpA, [2004] ECR I- 3801 odst. 116 a 118, Vec C-340/02, Európska komisia v. Francúzsko [2004] ECR I- 9845, Vec C-91/08, Wall AG, [2010] ECR I- 2815

29	Zníženie rozsahu zákazky	Zákazka bola zadaná v súlade so ZVO, ale následne bol znížený rozsah zákazky, pričom zníženie rozsahu zákazky bolo podstatné. Zníženie rozsahu zákazky nie je podstatné, ak je nižšie ako: 1. 10 % v prípade zákaziek na dodanie tovaru alebo poskytnutie služby a nižšie ako 15 % v prípade zákaziek na stavebné práce, 2. 25% v prípade, ak potreba zníženia rozsahu zákazky vyplynula z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a znížením rozsahu sa nemení charakter zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy a zároveň pôvodná zmluva, rámcová dohoda alebo koncesná zmluva obsahuje jasné, presné a jednoznačné podmienky jej úpravy, vrátane úpravy ceny. Zníženie rozsahu zákazky sa posudzuje vo väzbe na zmluvnú cenu.	Hodnota zníženia rozsahu Plus 25 % z hodnoty konečného rozsahu (iba ak zníženie v rozsahu zákazky je podstatné).
30	Zákazka na doplňujúce stavebné práce, tovary alebo služby bola zadaná v rozpore s pravidlami podľa § 18 zákona o VO ⁸	Pôvodná zákazka bola zadaná v súlade s relevantnými ustanoveniami ZVO, ale na zmenu zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy, z dôvodu požiadavky na doplňujúce stavebné práce, tovary alebo služby, neboli splnené podmienky podľa § 18 ZVO.	100 % hodnoty dodatočnej zákazky V prípade, že všetky dodatočné hodnoty stavebných prác/tovarov/služieb v dodatočných zákazkách nepresahujú 20 % z hodnoty pôvodnej zákazky a súčasne táto hodnota dodatočných zákaziek sama o sebe nepredstavuje hodnotu nadlimitnej zákazky, môže byť finančná oprava znížená na 25 % z hodnoty dodatočnej/dodatočných zákaziek.