

DODATOK č. 4**k Zmluve o dielo č. 2012001320**

uzatvorenej podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany:**Objednávateľ: Mesto Košice**

so sídlom Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

IČO: 00 691 135

DIČ: 2021186904

IČ DPH: SK 2021186904

štatutárny orgán: MUDr. Richard Raši, PhD., MPH - primátor mesta

bankové spojenie:

číslo účtu:

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

Zhotoviteľ: Doprastav, a.s.

so sídlom Drieňová 27, 826 56 Bratislava,

IČO: 31 333 320

DIČ: 2020372497

IČ DPH: SK2020372497

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, v oddiele Sa, vo vložke č. 581/B

štatutárny orgán: Ing. Juraj Androvič - člen predstavenstva

Ing. Ján Záhradník - člen predstavenstva

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(ďalej spoločne aj „**Zmluvné strany**“)

zmluvné strany sa dohodli na nasledovnom znení Dodatku č.4
k Zmluve o dielo č. 2012001320 zo dňa 18.06.2012 v znení Dodatku č.1 zo dňa 10.07.2012, Dodatku č.2 zo dňa
26.10.2012 a Dodatku č.3 zo dňa 20.12.2012 (ďalej len „Zmluva“)

**I.
PREDMET A ÚČEL DODATKU**

Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných zmenách Zmluvy:

- (1) Na základe zmeny výkazu výmer SO 02 - 2. NP zámena rozmerov vykurovacích telies/, zmeny projektovej dokumentácie a výkazu výmer SO 10.1 zmena rozmerov - hrúbky dlažby pre realizáciu stavby dodaných Objednávateľom, sa mení výkaz výmer pre stavebný objekt SO 02 Centrum kultúry a kreatívnej ekonomiky a výkaz výmer pre stavebný objekt SO 10.1 Vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy bez dopadu na cenu dotknutých položiek. Uvedené zmeny tvoria neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku ako jeho prílohy.

II. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť deň nasledujúci po dni jeho zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa (www.kosice.sk).
2. Zmluvné strany za dohodli, že tento dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
3. Tento dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva rovnopisy obdrží Zhotoviteľ a dva rovnopisy obdrží Objednávateľ.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto dodatku pozorne prečítali, jeho obsahu porozumeli a že tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, bez akýchkoľvek omylov, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi osôb oprávnených konať v ich mene, alebo v zastúpení.

V Košiciach, dňa 15. APR. 2013

V Bratislave, dňa 26. 03. 2013

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

MUDr. Richard Raši, PhD., MPH
primátor mesta '

Ing. Juraj Androvič
člen predstavenstva

Ing. Ján Záhradník
člen predstavenstva

Prílohy:

1. Aktualizovaný výkaz výmer pre SO 02 -2.NP
2. Zmena výšky vykurovacích telies v miestnostiach č. 201, 202, 208, 212, 213, 216, 218 /výkres č. 06 zo dňa 14.01.2013/
3. Aktualizovaný výkaz výmer pre SO 10.1 Vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia bývalých kasární-Kulturpark, Košice

Objekt: S0-02, Centrum kultúry a kreatívnej ekonomiky

Časť:

JKSO

PČ.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	skupina výdavkov
1	2	3	A	5	6	

Práce a dodávky PSV

82 048,78

Izolácie tepelné

3 340,84

1	Izolácia potrubia trubicami na baze polyetylénu šedej farby hr 20mm, 35x20mm, DN25	BM	212,000	1,27	269,24	717 002
2	Izolácia potrubia trubicami na baze polyetylénu šedej farby hr. 20mm, 42x20mm, DN32	BM	304,000	1,61	489,44	717 002
3	Izolácia potrubia trubicami na baze polyetylénu šedej farby hr 20mm, 48x20mm, DN40	BM	70,000	2,26	158,20	717 002
4	Izolácia potrubia trubicami na baze polyetylénu šedej farby hr. 30mm, 60x30mm, DN50	BM	148,000	3,42	506,16	717 002
5	Izolácia potrubia trubicami na baze polyetylénu šedej farby hr 30mm, 76x30mm, DN65	BM	46,000	4,89	224,94	717 002
6	Lepidlo na PE izolácie 0,4/ks	ks	25,000	4,54	113,50	717 002
7	Páska samolepiaca PVC 20 bm/ks	ks	39,000	2,79	108,81	717 002
8	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm.vnút.priemer do 38	m	212,000	1,79	379,48	717 002
9	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm.vnút.priemer 42-70	m	374,000	1,73	647,02	717 002
10	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm.vnút.priemer 42-70	m	194,000	2,04	395,76	717 002
11	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	36,310	1,33	48,29	717 002

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

9 508,44

12	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	212,000	8,71	1 846,52	717 002
13	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	304,000	10,25	3 116,00	717 002
14	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	70,000	11,72	820,40	717 002
15	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	148,000	16,40	2 427,20	717 002
16	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ rúrok závitových DN 20	ks	4,000	3,56	14,24	717 002
17	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ rúrok závitových DN 25	ks	40,000	3,95	158,00	717 002
18	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 70/3, 6	m	46,000	16,21	745,66	717 002
19	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	734,000	0,29	212,86	717 002
20	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	46,000	0,38	17,48	717 002
21	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	106,440	1,41	150,08	717 002

Ústredné kúrenie, armatúry.

10 353,29

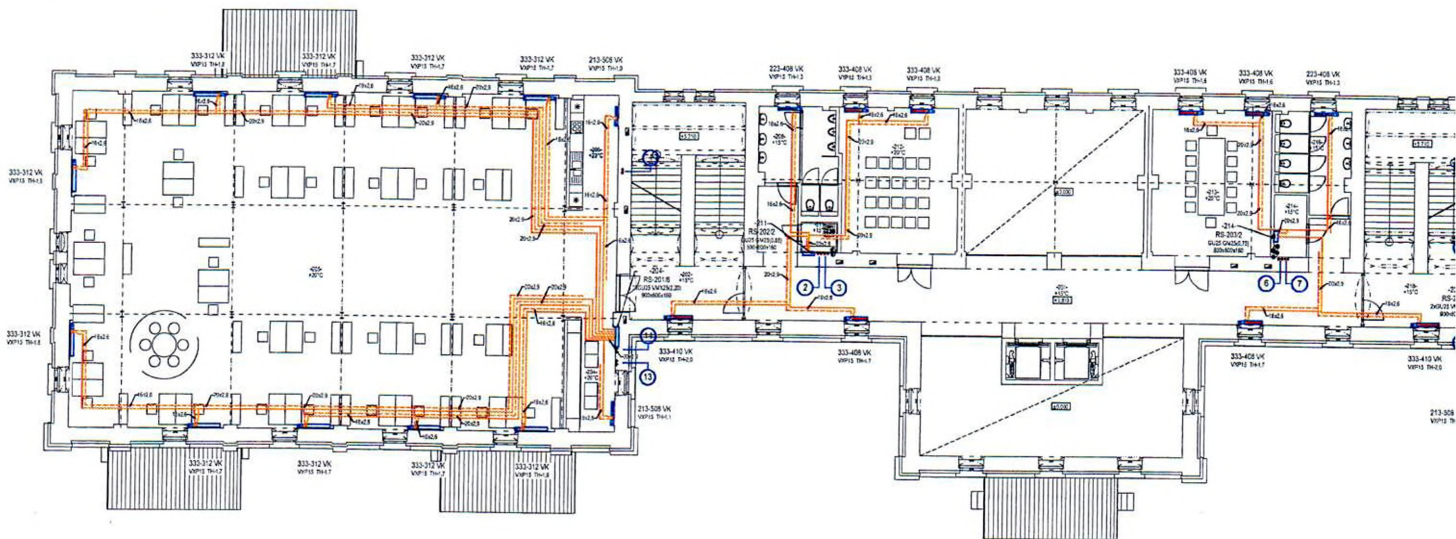
22	Uzáver guľový závitový PN25, DN20	KUS	2,000	3,87	7,74	717 002
23	Uzáver guľový závitový PN25, DN25	KUS	24,000	6,71	161,04	717 002
24	Automatický ovzdušňovací ventil závitový PN10, DN15	KUS	24,000	3,83	91,92	717 002
25	Spätná klapka závitová,PN10, DN25	KUS	2,000	5,88	11,76	717 002
26	Filter závitový,PN16, DN25	KUS	2,000	5,87	11,74	717 002
27	Merač tepla zltrazvukový Multical 601, prietokomer Ultraflow 54. DN 25, Qn 0,6m3/h, batéria, M-bus, 2 ks. ponorné čidlo	KUS	6,000	396,86	2 381,16	717 002
28	Termostatická hlavica pre telesa VK. rozsah +6 až +30 C	KUS	215,000	10,62	2 283,30	717 002
29	Ventil regulačno-merací STROMAX-GM, DN20, alebo ekvivalent	KUS	2,000	46,69	93,38	717 002
30	Ventil regulačno-merací STROMAX-GM, DN 25, alebo ekvivalent	KUS	16,000	49,99	799,84	717 002
31	Armatúra 4-cestná priama, dvojtrubka H-3000, Rp1/2"-G3/4" pre Ventil-Kompakt, alebo ekvivalent	KUS	215,000	9,81	2 109,15	717 002
32	Návarok priamy M20x1,5mm-19mm	ks	4,000	3,05	12,20	717 002
33	Pružná tlaková hadica pancierovaná nerez DN20 dĺžky 500mm	KUS	4,000	16,17	64,68	717 002
34	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	24,000	0,61	14,64	717 002

35	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	430,000	1,71	735,30	717 002
36	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	4,000	2,23	8,92	717 002
37	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	42,000	2,16	90,72	717 002
38	Montáž merača tepla, ciachovanie, uvedenie do prevádzky	ks	6,000	148,45	890,70	717 002
39	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	4,000	2,78	11,12	717 002
40	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	18,000	1,41	25,38	717 002
41	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	215,000	2,40	516,00	717 002
42	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	120,730	0,27	32,60	717 002
Ústredné kúrenie, vykurov. telesá					25 605,19	717 002
43	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 333312 VK, 300/1200 mm, alebo ekvivalent	KUS	20,000	114,59	2 291,80	717 002
44	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 333314 VK, 300/1400 mm, alebo ekvivalent	KUS	20,000	117,42	2 348,40	717 002
45	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 113504 VK, 500/400 mm, alebo ekvivalent	KUS	4,000	43,92	175,68	717 002
46	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 113505 VK, 500/500 mm, alebo ekvivalent	KUS	6,000	46,96	281,76	717 002
47	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 113506 VK, 500/600 mm, alebo ekvivalent	KUS	4,000	54,36	217,44	717 002
48	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 113507 VK, 500/700 mm, alebo ekvivalent	KUS	3,000	49,93	149,79	717 002
49	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 113508 VK, 500/800 mm, alebo ekvivalent	KUS	2,000	59,94	119,88	717 002
50	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 113509 VK, 500/900 mm, alebo ekvivalent	KUS	2,000	63,88	127,76	717 002
51	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 213505 VK, 500/500 mm, alebo ekvivalent	KUS	1,000	56,81	56,81	717 002
52	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 213506 VK, 500/600 mm, alebo ekvivalent	KUS	6,000	58,36	350,16	717 002
53	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 213507 VK, 500/700 mm, alebo ekvivalent	KUS	5,000	63,60	318,00	717 002
54	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 213508 VK, 500/800 mm, alebo ekvivalent	KUS	4,000	76,64	306,56	717 002
55	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 213509 VK, 500/900 mm, alebo ekvivalent	KUS	29,000	79,24	2 297,96	717 002
55a	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223-408VK, 400/800 mm, alebo ekvivalent	KUS	2,000	79,24	158,48	717 002
56	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 21 iél 0 VK, 500/1000 mm, alebo ekvivalent	KUS	13,000	81,58	1 060,54	717 002
57	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 213512 VK, 500/1200 mm, alebo ekvivalent	KUS	6,000	92,14	552,84	717 002
58	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223507 VK, 500/700 mm, alebo ekvivalent	KUS	10,000	74,93	749,30	717 002
59	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223508 VK, 500/800 mm, alebo ekvivalent	KUS	3,000	83,61	250,83	717 002
60	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223509 VK, 500/900 mm, alebo ekvivalent	KUS	7,000	77,66	543,62	717 002
60a	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 333-408 VK, 400/800 mm, alebo ekvivalent	KUS	2,000	77,66	155,32	717 002
61	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223510 VK, 500/1000 mm, alebo ekvivalent	KUS	5,000	82,25	411,25	717 002
61a	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 333-408VK, 400/800 mm, alebo ekvivalent	KUS	4,000	82,25	329,00	717 002
62	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223511 VK, 500/1100 mm, alebo ekvivalent	KUS	1,000	97,47	97,47	717 002
63	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223512 VK, 500/1200 mm, alebo ekvivalent	KUS	9,000	89,63	806,67	717 002
63a	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 333-410 VK, 500/1200 mm, alebo ekvivalent	KUS	2,000	89,63	179,26	717 002
64	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223514 VK, ØØØ/14ØØ mm, alebo ekvivalent	KUS	28,000	104,06	2 913,68	717 002
65	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223515 VK, 500/1500 mm, alebo ekvivalent	KUS	1,000	115,87	115,87	717 002
66	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223516 VK, 500/1600 mm, alebo ekvivalent	KUS	4,000	117,40	469,60	717 002
67	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 223518 VK, 500/1800 mm, alebo ekvivalent	KUS	2,000	129,75	259,50	717 002

68	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 333510 VK. 500/1000 mm, alebo ekvivalent	KUS	8,000	122,43	979,44	717 002
69	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 333511 VK, 500/1100 mm, alebo ekvivalent	KUS	1,000	131,80	131,80	717 002
70	Vykurovacie teleso Ventil Kompakt VODT 213906 VK, 900/600 mm, alebo ekvivalent	KUS	1,000	85,19	85,19	717 002
71	Zaslepovacia zátka "Z" G 1/2" pre teleso Korad P90	KUS	215,000	1,19	255,85	717 002
72	Ovzdušňovacia zátka "ZO" G 1/2" pre teleso Korad P90	KUS	215,000	1,38	296,70	717 002
73	Závesná konzola K90+opierka D90	KPL	215,000	5,10	1 096,50	717 002
74	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice jednoradového	ks	21,000	2,28	47,88	717 002
75	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice dvojradového	ks	194,000	4,62	896,28	717 002
76	Montáž vykurovacieho telesa VSŽ P90 jednoradového s odvzdušnením do 2040mm	súb	21,000	12,05	253,05	717 002
77	Montáž vykurovacieho telesa VSŽ P90 dvojradového s odvzdušnením do 1200 mm	súb	139,000	14,80	2 057,20	717 002
78	Montáž vykurovacieho telesa VSŽ P90 dvojradového s odvzdušnením do 2040mm	súb	55,000	17,71	974,05	717 002
79	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	275,962	1,58	436,02	717 002
Dokončovacie práce - nátery					1 101,97	717 002
80	Nátery kov.stav.doplňk.konštr syntetické farby šedej na vzduchu schnúce 2x emailovaním	m2	3,000	3,53	10,59	717 002
81	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	3,200	1,80	5,76	717 002
82	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	734,000	1,37	1 005,58	717 002
83	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 100 mm dvojnás. 1 x email a základný náter	m	46,000	1,74	80,04	717 002
Plastové rozvody					32 139,05	717 002
84	Plast hliníková rúrka KAUII7AN Stabil PE-X/Al/Ph-L v ochrannej rúrke, D16,2x2,6 mm kotúč, alebo ekvivalent	m	2 200,000	2,68	5 896,00	717 002
85	Plast hliníková rúrka RAUTITAN Stabil PE-X/Al/PE-L v ochrannej rúrke, D20x2,9 mm kotúč, alebo ekvivalent	m	2 940,000	3,70	10 878,00	717 002
86	Násuvna objímka RAUTITAN PX D16, alebo ekvivalent	ks	468,000	0,72	336,96	717 002
87	Násuvna objímka RAUTITAN PX D20, alebo ekvivalent	ks	263,000	0,83	218,29	717 002
88	T-kus RAUTITAN PX, D16x16x16 alebo ekvivalent	ks	50,000	4,47	223,50	717 002
89	T-kus RAUTITAN PX, D20x20x20, alebo ekvivalent	ks	12,000	5,37	64,44	717 002
90	T-kus RAUTITAN PX, D20x16x20, alebo ekvivalent	ks	34,000	5,28	179,52	717 002
91	T-kus RAUTITAN PX, D 20x20x16, alebo ekvivalent	ks	12,000	4,74	56,88	717 002
92	T-kus RAUTITAN PX, D 20x16x16, alebo ekvivalent	ks	136,000	5,08	690,88	717 002
93	Rozdeľovač vykurovania HLV 2, alebo ekvivalent	ks	2,000	74,77	149,54	717 002
94	Rozdeľovač vykurovania HLV 4, alebo ekvivalent	ks	5,000	102,32	511,60	717 002
95	Rozdeľovač vykurovania HLV 5, alebo ekvivalent	ks	3,000	112,61	337,83	717 002
96	Rozdeľovač vykurovania HLV 6, alebo ekvivalent	ks	6,000	127,36	764,16	717 002
97	Rozdeľovač vykurovania HLV 9, alebo ekvivalent	ks	2,000	139,57	279,14	717 002
98	Stabil pripojovací skrutkový spoj D 16,2x2,6xG3/4", alebo ekvivalent	ks	418,000	3,43	1 433,74	717 002
99	Stabil pripojovací skrutkový spoj D 20x2,9xG3/4", alebo ekvivalent	ks	208,000	3,59	746,72	717 002
100	Skrinka rozdeľovača AP1/max. 3 okruhy, montáž na stenu, alebo ekvivalent	ks	1,000	86,43	86,43	717 002
101	Skrinka rozdeľovača UP1/max. 3 okruhy, montáž do steny, alebo ekvivalent	ks	1,000	92,39	92,39	717 002
102	Skrinka rozdeľovača UP2/max. 5 okruhov, montáž do steny, alebo ekvivalent	ks	8,000	105,35	842,80	717 002
103	Skrinka rozdeľovača UP3/max 11okruhov, montáž do steny, alebo ekvivalent	ks	8,000	109,74	877,92	717 002
104	Hmoždinkový hák pre 2 rúrky, alebo ekvivalent	ks	2 570,000	0,36	925,20	717 002
105	Vodiaci oblúk D 16/17, 90 st., alebo ekvivalent	ks	198,000	0,88	174,24	717 002
106	Vodiaci oblúk D 20, 90 st., alebo ekvivalent	ks	17,000	1,05	17,85	717 002
107	Pripojovací diel pre merač tepla, alebo ekvivalent	ks	4,000	85,30	341,20	717 002
108	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	5 140,000	0,27	1 387,80	717 002
109	Montáž potrubia PE-Al-PE D16-50 mm	m	5 140,000	0,86	4 420,40	717 002
110	Montáž tvaroviek Press	ks	244,000	0,78	190,32	717 002

I	Montáž rozdeľovača, skrinky	ks	18,000	0,85	15,30	717 002
Práce a dodávky M					3 108,01	717 002
Montáže potrubia - Čistenie potrubia					900,00	717 002
112	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 32	m	516,000	1,07	552,12	717 002
113	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 40	m	70,000	1,18	82,60	717 002
114	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50	m	148,000	1,32	195,36	717 002
115	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 65	m	46,000	1,52	69,92	717 002
Montáže potrubia • Montáž doplnkových konštrukcií					329,77	717 002
116	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov, materiálov	KG	148,100	1,52	225,11	717 002
	"Materiál pre upevnenie potrubia"					
	"Tyč kruhová D8mm, váha 0,4 kg/m, celkom 35bm " 35*0,4		14,000			
	"Profil L 35*35*3, váha 2,16 kg/m, celkom 10bm" 10*2,16		21,600			
	"Profil L 50*50*5, váha 3,75 kg/m, celkom 30bm" 30*3,75		112,500			
	Súčet		148,100			
117	Tyč ocelová kruhová 11373 D 8 mm	t	0.014	648.68	9.08	717 002
118	Tyč ocelová tvaru U 11373 označ.prierezu 8	t		952.25	0.00	717 002
119	Uholník rovnoramenný 11373 35x35x4	t	0.022	824.20	18.13	717 002
120	Uholník rovnoramenný 11373 50x50x5 mm	t	0.113	685.38	77.45	717 002
Montáže potrubia-Protipožiarne upchávky					457,68	
121	Protipožiarňá upchávka - prestup ocel.potrubie do DN50	ks	72,000	4,97	357,84	717 002
122	Protipožiarňá upchávka - prestup ocel.potrubie DN65+125	ks	4,000	18,24	72,96	717 002
123	Montáž protipožiarňých upchávok	ks	8,000	3,36	26,88	717 002
Vykurovací skúška					1 420,56	
124	Vykurovací skúška jedným pracovníkom po dobu 24 hod., podľa STN EN 14 366	hod	72,000	19,73	1 420,56	717 002
<u>Celkom</u>					<u>85 156,79</u>	

FABORYS 2.NP - NOVÝ STAV / M 1:100 /



ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba REKONŠTRUKCIA BÝVALÝCH KASARNÍ-KULTUPARK. KOŠICE

Objekt: SO 10 1 Vnútroareálové Komunikácie a spevnené plochy

Objednávateľ: MESTO KOŠICE

Zhotoviteľ: Doprastav. a.s.

JKSO: 822 55

P.Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
HSV Práce a dodávky HSV							70 473,82	271 333,08	341 806,90		5 950,442	
1 Zemné práce							9 361,44	65 381,47	74 742,91		1 083,500	
1	221	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenín. dlaždíc dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	99,500	1,02	0,00	101,49	101,49	0,00000	0,000	717 001
2	221	113107242	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2 hr nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	2 514,800	1,06	0,00	2 665,69	2 665,69	0,00000	0,000	717 001
3	221	113202111	Výtrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	936,500	1,67	0,00	1 563,96	1 563,96	0,00000	0,000	717 001
4	221	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	2 514,800	3,24	0,00	8 147,95	8 147,95	0,00000	0,000	717 001
			2514 8		2 514 800							
5	001	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	3 029,510	1,67	0,00	5 059,28	5 059,28	0,00000	0,000	717 001
			"vykop+výmena podložia" 1946,01+1083,5		3 029,510							
6	001	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	908 853	0,73	0,00	663,46	663,46	0,00000	0,000	717 001
			3029,51*0,3		908,853							
7	001	122201402	Výkop v zemníku na suchu v homine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	1 083,500	1,70	0,00	1 841,95	1 841,95	0,00000	0,000	717 001
			"výmena podložia" 1083,5		1 083,500							
8	001	122201409	Výkopy v zemníkoch na suchu Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	325,050	0,52	0,00	169,03	169,03	0,00000	0,000	717 001
			1083,5*0,3		325,050							
9	587	5812100000	Zemina zo zemníka	m3	1 083 500	8 64	9 361,44	0 00	9 361,44	0 00000	1 083 500	717 001
10	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky tnedy	m3	605,902	13,09	0,00	7 931,26	7 931,26	0,00000	0,000	717 001
			3029,51*0,2		605,902							
11	001	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v hom 3 nad 100 m3	m3	397,898	10,13	000	4 030,71	4 030,71	0,00000	0,000	717 001
			"odvod žlab" 29.8*0,2*0,3		1,788							
			"drenážne zasakov ryhy" 360,1*0,5*2,2		396 110							
			Súčet		397,898							
12	001	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť horniny 3	m3	119,369	5,75	0,00	686,37	686,37	0,00000	0,000	717 001
			397,898*0,3		119,369							
13	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr 1-4 do 10000 m	m3	4 510,908	5,79	0,00	26 118,16	26 118,16	0,00000	0,000	
			"vykop" 3029,51+397,898		3 427,408							
			"zemina zo zemníka" 1083 5		1 083,500							
			Súčet		4 510,908							
14	001	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných homín striedavo ukladaných	m3	1 083,500	2,21	0,00	2 394,54	2 394,54	0,00000	0,000	717 001
			"výmena podložia" 1083,5		1 083 500							
15	001	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	3 029,510	0,66	0,00	1 999,48	1 999,48	0,00000	0,000	717 001
			"vykop" 3029,51		3 029,510							
			Súčet		3 029,510							
16	001	181101102	Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zžutnením	m2	4 365,520	0,46	0,00	2 008,14	2 008,14	0,00000	0,000	717 001
			4365,52		4 365 520							
2 Zakladanie							2 284,62	13 119,88	15 404,50		646,229	
17	002	211521111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 32-63	m3	396,110	30,39	000	12 037,78	12 037,78	1,63000	645,659	717 001
			360 1*1,1		396 110							

18	002	211971100	Zhotov oplášť výplne z vodonepriepustnej fólie v ryhe alebo v záreze pn rozvinutej šírke opláštenia do 2. 5 m	m2	900.250	1,12	0,00	1 008,28	1 008,28	0,00032	0,288	717 001
			360,1*2.5		900.250							
19	283	2833000280	Fólia vodonepneupustná	m2	918,255	2.20	2 020 16	0.00	2 020.16	0.00020	0,184	717 001
			900.25* 1,02		918,255							
20	002	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	180,050	0,41	0,00	73,82	73.82	0,00003	0,006	717 001
			"vsakovacia ryha" 360,1*0,5		180.050							
21	693	6936655000	Separáčnė. filtračné a spevňovacie geotextílie	m2	183 651	1 44	264 46	0 00	264.46	0 00050	0.092	717 001
			180,05* 1.02		183,651							

5				Komunikácie			53 646,88		134 701,91		188 348,79		4083,803		
22	221	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr 100 mm	m2	15,230	3.02	0,00	45,99	45,99	0,20240	3,083	717 001			
			"ter chodník" 6,91+8.32		15.230										
23	221	564841111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 120 mm	m2	3 357,522	3,76	0.00	12 624,28	12 624,28	0,22542	756,853	717 001			
			"konštr 2" 3197,64*1,05		3 357.522										
24	221	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 250 mm	m2	1 031,646	6,02	0,00	6 210,51	6 210,51	0,46166	476,270	717 001			
			982,52*1.05		1 031.646										
25	221	565151013	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P I; po zhutnení hr 60 mm	m2	982,520	9.78	0,00	9 609,05	9 609,05	0,15826	155,494	717 001			
			982,52		982.520										
26	221	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, KZC I, po zhutnení hr. 150 mm	m2	3 197,640	11,71	0,00	37 444,36	37 444,36	0,35902	1 148,012	717 001			
			3197.64		3 197,640										
27	221	567132113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, KZC I.hr.po zhutnení 180 mm	m2	1 002,170	12,09	0,00	12 116,24	12 116,24	0,43082	431,757	717 001			
			982,52*1.02		1 002,170										
28	221	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1, 00 kg/m2	m2	1 002,170	0,50	0.00	501,09	501,09	0,00601	6,023	717 001			
			1002,17		1 002,170										
29	221	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m2	m2	1 965,040	0,28	0.00	550,21	550,21	0,00071	1,395	717 001			
			982,52*2		1 965,040										
30	221	577131111	Betón asfaltový po zhutnení l.tr.strednozmný AC 11 (ABS), alebo hrubozmný AC 16 (ABH) hr.40mm	m2	982,520	6,60	0,00	6 484,63	6 484,63	0,10374	101,927	717 001			
			982,52		982,520										
31	221	577141112	Betón asfaltový po zhutnení l.tr.strednozmný AC 11 (ABS) alebo hrubozmný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	982 520	8,67	0,00	8 518,45	8 518,45	0,12966	127,394	717 001			
			982,52		982 520										
32	221	596811111	Kladenie dlažby betónovej komunikácii pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m2	15,232	3,57	0,00	54,38	54,38	0,13193	2,010	717 001			
			1,20*0.32*18+2,0*0,32*13		15.232										
33	592	5924660960	Betónové prefabrikáty z výstuženého betónu CBIII 120x32x10cm	ks	31 000	11 39	353 09	0.00	353 09	0 08800	2 728	717 001			
			18+13		31,000										
34	221	596911195	Priplatok za rezanie dlažby	m	500,000	4,90	0,00	2 450,00	2 450,00	0,03200	16,000	717 001			
35	221	596911212	Kladenie betonovej dlažby hr 8cm pre peších nad 20 m2	m2	3 197,640	11,79	0,00	37 700,18	37 700,18	0,11200	358,136	717 001			
			969+1281,77+407,03+187,61+327,98+24 25		3 197,640										
36	592	5922913300	Betónová dlažba 12x12cm. hr 7 cm	m2	3 229 616	15.40	49 736 09	0.00	49 736.09	0,12862	415.410	717 001			
			3197.64*1,01		3 229.616										
37	221	597962124	Montáž uzavretého žľabu, SV 100, do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	30,500	12,87	0,00	392,54	392,54	0,20647	6,297	717 001			
			"žľaby+vpusty" 29,5+2*0,5		30 500										
38	592	5923001123	Univerzálny žľab SV G NW100 s liatinovou hranou s alebo bez spádu	ks	29,500	42 39	1 250.51	000	1 250.51	0.03700	1.092	717 001			
39	592	5923001057	Vpust SV G NW 100 s liatinovou hranou a presuvkou DN 150	ks	2,000	81 43	16286	0 00	162 86	0 04900	0.098	717 001			
40	592	5923013001	Kalový kôš do vpustu NV 100. plastový čierny	ks	2 000	17.00	34.00	0.00	34,00	0.00053	0.001	717 001			

41	592	5923001064	Liatinový rošt s pozdižnými rebrami NW 100 500/147/25 E 600 MN. bez rýchlozáveru	ks	61000	30.21	1 842.81	0.00	1 842.81	0 00660	0.403	717 001
42	592	5923001000	Spojovací matenai pre liatinový rošt	ks	247 000	1.06	261.82	0.00	261.82	0.05700	14.079	717 001
43	592	5923000020	Čelná koncová stena NW 100 pozinkovaná	ks	1,000	5.70	5.70	0.00	5.70	0 00020	0.000	717 001
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie					5 180,88		47 300,02	52 480,90		136,910		
44	221	915791301	Vodiaca línia (pás) PVC indikátor-dodávka s montážou	m	118,500	92,85	0,00	11 002,73	11 002,73	0,00000	0,000	717 001
45	221	917862100	Osadenie oceleového obrúb s ukotvením	m	15,000	4,98	0,00	74,70	74,70	0,12583	1,887	717 001
			15,0		15,000							
46	592	5921740000	Obrubník oceľový	m	15,000	28 75	43125	0,00	43125	0,02200	0,330	717 001
			14.8514851485149 ' 1.01		15,000							
47	221	917862111	Osadenie obrúb betón stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12. 5 do lôžka	m	576,300	6,49	0,00	3 740,19	3 740,19	0,13575	78,233	717 001
			488.0+6.3+64.0+18,0		576,300							
48	592	5921745000	Obrubník betónový 100x15x30	ks	582,063	8 16	4 749 63	0,00	4 749,63	0 09700	56 460	717 001
			576.3*1,01		582 063							
49	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 170,532	1,42	0,00	1 662,16	1 662,16	0,00000	0,000	717 001
			"asf." 2514,8*0,181		455,179							
			"betón" 2514,8*0,225+"obrubník" 936,5*0,145+"dlažba" 99,5*0,138		715,354							
			Súčet		1 170,532							
50	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	10 534,788	0,32	0,00	3 371,13	3 371,13	0,00000	0,000	717 001
			1170.532*9		10 534,788							
51	221	979087214	Poplatok za skladovanie suti	t	715,354	16,05	0,00	11 481,43	11 481,43	0,00000	0,000	717 001
			"betón" 2514,8*0,225+"obrubník" 936,5*0,145+"dlažba" 99,5*0,138		715,354							
52	221	979087215	Poplatok za skladovanie asf.suti	t	455,179	35,08	0,00	15 967,68	15 967,68	0,00000	0,000	717 001
			"asf" 2514,8*0,181		455,179							
99 Presun hmôt HSV					0,00		10 829,80	10 829,80		0,000		
53	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	5 950,442	1,82	0,00	10 829,80	10 829,80	0,00000	0,000	717 001
Celkom					70 473,82		271 333,08	341806,90		S 950,442		