

20110001076

Dodatok č. 2

k Zmluve o dielo č. 2010001076 a dodatku č. 1. na zhotovenie a dodanie stavby :
„ Výmenníková stanica SO 1131 na ul. Brigádnickej v Košiciach - zmena
na komunitné a kultúmo - spoločenské centrum „

uzatvorená medzi:

OBJEDNÁVATEĽOM: Mesto Košice
Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
Zastúpený: MUDr. Richard Raši, PhD., MPH, primátorom
IČO: 00691135
Bankové spojenie: DEXIA banka Slovensko, a.s. Košice,
č. ú.: 0442482043/5600
DIČ: 2021186904
IČ pre daň: SK2021186904

a

ZHOTOVITEĽ: Kories - Moss, Košice, s.r.o.
Sídlo: Napájadlá 5, 040 12 Košice
Zastúpený: Jaroslavom Kočanom
Zapísaný v OR: Okresný súd Košice I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 24834/V
IČO: 45 325 642
IČ pre DPH: SK2022949973
DIČ: 2022949973
Bankové spojenie: DEXIA banka Slovensko, a.s., Košice
Číslo účtu: 059 805 0001/5600
Telefón, fax:
E-mail:

Článok I. Predmet plnenia

Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluva o dielo č. 2010001076 zo dňa 20.10.2010 a dodatku č. 1 zo dňa 7.12.2010 pre zhotovenie a dodanie stavby : „ Výmenníková stanica SO 1131 na ul. Brigádnickej v Košiciach - zmena na komunitné a kultúmo - spoločenské centrum „ sa mení a dopĺňa nasledovne:

Článok IV. Čas plnenia, bod 4.6. sa mení nasledovne:

4.6 „Termín ukončenia diela sa predlžuje dohodou zmluvných strán do **20.05.2011**“

Článok ÍL Záverečné ustanovenia

- 2.1. Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku je ocenený výkaz výmer zo dňa 29.03.2011 a dôvodová správa.
- 2.2. Tento dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva obdrží objednávatel' a dva zhotoviteľ
- 2.3. Ostatné články zmluvy uzavretej dňa 20.10.2010 ostávajú nemenné
- 2.4. Dodatok č.2 nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávatel'a: www.kosice.sk
- 2.5. Účastníci zmluvy vyhlasujú, že si Dodatok č.2 prečítali a že tento dodatok tak ako bol vyhotovený zodpovedá ich skutočnej vôli, ktorú si vzájomne, vážne, zrozumiteľne a úplne slobodne prejavili, nebol uzavretý v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, na dôkaz čoho pripájajú svoje podpisy.

Košiciach, **29.03.2011**
Za objednávatel'a:

V Košiciach, **29.03.2011**
Za zhotoviteľ'a:

MUDr. Richard Raši, PhD., MPH
Primátor

Jaroslav Kočan
konateľ spoločnosti

KORIES - MOSS Košice, s.r.o.

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Výmenníková stanice SO 1131 na ul. Brigádnickéj v Košiciach				Miesto:		
JKSO :						
Rozpočet:		Zmluva č.:		Spracoval: Kočanová Darina		
Dňa: 29.3.2011						
Odberateľ: Mesto Košice				IČO: 691135		
04011 Košice				DIČ:		
Dodávateľ: KORIES - MOSS Košice, s.r.o.				IČO: 45325642		
04012 Košice				DIČ: 2022949973		
Projektant:				IČO:		
				DIČ:		
1 M3 OP				169 344		
1 M2 ZP				169 344		
1 M2 UP				169 344		
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B IN - Individuálne náklady	
1	HSV:	39 333,82	1 209,02	40 542,84	6 Práce nadčas	
2	PSV:	44 753,52	35 702,99	80 456,51	7 Murárske výpomoc	
3	MCE:	20 261,52		20 261,52	8 Bez pevnej podlahy	
4	iné:				9	
5	Súčet:	104 348,86	36 912,01	141 260,87	10 Súčet riadkov 6 až 9:	
C NUS - náklady umiestnenia stavby					D ON - ostatné náklady	
11	Zariadenie :			16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
12	Prevádzkové vplyvy			17	Inžinierska činnosť	
13	Sťažované podmienky			18	Projektové práce	
14				19		
15	Sučet riadkov 11 až 14:			20	Sučet riadkov 16 až 19:	
projektant, rozpočtár cenár		pečiatka:		E Celkové náklady		
podpis:				21	Sučet riadkov 5, 10, 15 a 20:	
dátum:				22	DPH 19% z: faktúry r.2010	
				23	DPH 20% z:	
				24	Sučet riadkov 21 až 23:	
				F Odpočet - prípočet		
odberateľ, obstarávateľ				dodávateľ, zhotoviteľ		
podpis:				podpis:		
dátum:				dátum: 29.3.2011		
pečiatka:				pečiatka:		
				KORIES - MOSS KOŠICE s.r.o. Napájadlá 5, 040 12 KOŠICE		

.oerateľ: Mesto Košice
Projektant:
Dodávateľ: KORIES - MOSS Košice, s.r.o.

Spracoval: Kočanová Darina
JKSO:
Dátum:29.03.2011

Stavba :Výmeniková stanica S01131 na ul. Brigádnickej v Košiciach

KORIES - MOSS Košice, s.r.o. Rekapitulácia rozpočtu v EUR					
Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1-ZEMNEPRÁČE	4 763,17	0,00	4 763,17	0,00000	0,000
2-ZÁKLADY	3 031,26	0,00	3031,26	27,61311	0,000
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	2991,98	0,00	2 991,98	27,44023	0,000
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 478,77	0,00	1 478,77	13,09201	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	557,42	396,80	954,22	11,89076	0,000
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	18 980,92	144,48	19125,40	99,42131	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁČE	7 530,30	667,74	8 198,04	0,94731	77,510
PRÁČE A DODÁVKY HSV spolu:	39 333,82	1 209,02	40 542,84	180,40472	77,510
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	2 752,18	0,00	2 752,18	0,39819	0,000
712 - Povlakové krytiny	1 171,26	2 183,74	3 355,00	0,48317	4,986
713 - Izolácie tepelné	2 978,13	11 029,02	14 007,15	0,07007	0,000
721 - Vnúťorná kanalizácia	811,36	0,00	811,36	0,03857	0,053
725 - Zariadenie predmety	6 677,41	0,00	6 677,41	0,00000	0,019
735 - Vykurovacie telesá	10 053,25	0,00	11 053,25	0,00000	0,000
762 - Konštrukcie tesárske	1 053,71	170,12	1 223,83	0,00398	0,000
763 - Konštrukcie - drevostavby	2 047,60	249,37	2 296,97	0,20755	0,000
764 - Konštrukcie kľampiarske	1 533,30	0,00	1 533,30	0,25779	0,000
766 - Konštrukcie stolárske	3122,10	1 907,86	5 029,96	0,03507	0,000
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	9 650,79	18 334,26	27 985,05	4,51807	0,000
776 - Podlahy povlakové	681,06	1 828,62	2 509,68	0,05654	0,000
783 - Nátery	2 001,40	0,00	2 001,40	0,08819	0,000
784 - Maľby	219,97	0,00	219,97	0,06685	0,000
PRÁČE A DODÁVKY PSV spolu:	44 753,52	35 702,99	81 456,51	6,22404	5,058
M21 -155 Elektromontáže	10 256,72	0,00	10 256,72	0,00000	0,000
M24 -158 Montáž vzduchotechnických zariadení a sušiami	10 004,80	0,00	10 004,80	0,00000	0,000
PRÁČE A DODÁVKY M spolu:	20 261,52	0,00	20 261,52	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	104 276,66	36 912,01	142 260,87	186,62876	82,568

.oerateľ: Mesto Košice
Projektant:
Dodávateľ: KORIES • MOSS Košice, s.r.o.

Spracoval: Kočanová Darina
JKSO:
Dátum: 29.03.2011

Stavba :Výmeniková stanica SO 1131 na ul. Brigádnickej v Košiciach

KORIES ■ MOSS Košice, s.r.o. **Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1-ZEMNEPRÁCE								
1	272	12110-1103	Odstránenie ornice s premiestnením do 250 m	41,889	m3	2,35	98,44	20
1a	272	12110-1103	Odstránenie ornice s premiestnením do 250 m	41,889	m3	-2,35	-98,44	20
1b	272	12110-1001	Odstránenie ornice ručne s premiestnením na hromady do 50m hr	41,889	m3	15,40	645,09	20
2	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 do 100 m3	5,434	m3	16,70	90,75	20
2a	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 do 100 m3	5,434	m3	-16,70	-90,75	20
2b	272	13221-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 ručne	5,434	m3	26,50	144,00	20
3	272	13220-1109	Príplatok za lepiivosť horniny tr. 3 v ryhách š. do 60 cm	2,717	m3	2,29	6,22	20
4	001	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	127,974	m3	6,35	812,63	20
4a	001	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	127,974	m3	-6,35	-812,63	20
4b	001	13221-1201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hom. tr. 3 ručne	127,974	m3	21,25	2 719,45	20
4c	272	15110-1201	Zhotovenie paženia stien výkopu priložné hl. do 4m	92,800	m3	2,56	237,57	20
4d	272	15110-1211	Odstránenie paženia stien výkopu priložné hl. do 4m	92,800	m3	0,85	78,88	20
5	272	13220-1209	Príplatok za lepiivosť horniny tr.3 v ryhách š. do 200 cm	63,987	m3	0,69	44,15	20
6	001	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 14 do 2,5 m	38,962	m3	2,16	84,16	20
7	001	16110-1102	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 14 do 4 m	94,446	m3	3,46	326,78	20
8	272	16230-1101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m hom. tr. 14	26,633	m3	1,47	39,15	20
9	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	26,633	m3	5,25	139,82	20
10	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	106,775	m3	2,79	297,90	20
1-ZEMNE PRÁCE spolu:				4 763,17			4 763,17	
2 -ZÁKLADY								
11	001	21590-1101	Zhutnenie podložia	105,380	m2	0,20	21,08	20
12	011	27431-3611	Základové pásy z betónu prostého tr. B 20 (C 16/20)	11,280	m3	100,24	1 130,66	20
13	011	27435-1215	Debnenie základových pásov zhotovenie	21,777	m2	7,25	157,91	20
14	011	27435-1216	Debnenie základových pásov odstránenie	21,777	m2	1,56	33,97	20
15	002	28997-0310	Drenážna rohož na streche	163,531	m2	10,32	1 687,64	20
2-ZÁKLADY spolu:				3 031,26			3 031,26	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
16	014	31023-7251	Zamurovanie otvoru do 0,25 m2 pál. tehľami v murive hr. do 45 cm	4,000	kus	23,00	92,00	20
17	014	31023-8211	Zamurovanie otvoru do 1 m2 pál. tehľami v murive akejkolvek hr. n	0,121	m3	201,00	24,32	20
18	014	31023-9211	Zamurovanie otvoru do 4 m2 pál. tehľami v murive akejkolvek hr. n	5,890	m3	197,00	1 160,33	20
19	011	31127-2200	Murivo nosné z bettvármic PREMAC DT15 hr. 150mm s výplňou Bi	0,487	m3	154,00	75,00	20
19a	011	34524-5242	Múriky parapetné, atikové z tehál hr do 25cm	0,636	m2	154,00	97,94	20
20	011	31132-1211	Nadzákladové múry nosné zo železobetónu tr. B 20	2,942	m3	110,00	323,62	20
21	011	31135-1105	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie	26,808	m2	11,20	300,25	20
22	011	31135-1106	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné odstránenie	26,808	m2	3,96	106,16	20
23	011	33032-1310	Stĺpy zo železobetónu tr. B 20	0,544	m3	139,00	75,62	20
23a	011	33032-1310	Stĺpy zo železobetónu tr. B 20	0,272	m3	139,00	37,81	20
24	011	33135-1101	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	8,710	m2	14,70	128,04	20
24a	011	33135-1101	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	4,355	m2	-14,70	-64,02	20
25	011	33135-1102	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	8,710	m2	1,85	16,11	20
25a	011	33135-1102	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	4,355	m2	-1,85	-8,06	20
26	011	33136-1221	Výstuž stĺpov hranatých 10216	0,050	t	1 430,00	71,50	20
27	011	33136-1721	Výstuž stĺpov hranatých 10425	0,016	t	1 230,00	19,68	20
27a	011	33136-1721	Výstuž stĺpov hranatých 10425	0,008	t	-1 230,00	-9,84	20
28	011	34227-2536	Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3	7,072	m2	23,00	162,66	20

yRIES - MOSS Košice, s.r.o.									Prehľad rozpočtových nákladov v EUR								
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %									
29	014	34923-1821	Prímur. ostenia s ozubom z tehál vo vybúr, otvoroch s výsek. Kapie: 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	7,455 m2		61,50	458,48	20									
				2991,98			2991,98										
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE																	
30	011	41132-1313	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 20	2,235 m3		118,00	263,73	20									
31	011	41132-2323	Stropy zo železobetónu do zabud. debneniatr. B 20	1,757 m3		118,00	207,33	20									
32	011	41135-1101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	13,250 m2		9,00	119,25	20									
33	011	41135-1102	Debnenie stropov doskových odstránenie	13,250 m2		3,73	49,42	20									
34	011	41135-4173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	10,250 m2		5,25	53,81	20									
35	011	411354174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	10,250 m2		1,50	15,38	20									
36	011	41135-4232	Debnenie stropov zabud. ocel. rebr. povr. lesklý v. vlny 30 cm hr. 1	5,126 m2		20,00	102,52	20									
37	011	41135-4235	Debnenie stropov zabud. ocel. rebr. povr. lesklý v. vlny 50 cm hr. 0,	18,980 m2		18,90	358,72	20									
38	011	41135-4271	Priplatok za lôžko z cementovej malty	24,106 m2		0,69	16,63	20									
39	011	41136-1221	Výstuž stropov 10216	0,029 t		1 430,00	41,47	20									
40	011	41136-1721	Výstuž stropov 10425	0,063 t		1 280,00	80,64	20									
41	011	41136-2021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	0,080 t		1 380,00	110,40	20									
42	221	45157-9777	Priplatok za každý ďalší 1 cm hrúbky podkladu z kameniva nad 10 4-VODOROVNÉKONŠTRUKCIE spolu:	132,160 m2		0,45	59,47	20									
				1 478,77			1 478,77										
5 -KOMUNIKÁCIE																	
43	221	59681-1120	Kladenie bet. dlažby komunik. pre chodcov do lôžka z kameniva ve	66,080 m2		9,10	601,33	20									
43a	221	59681-1120	Kladenie bet. dlažby komunik. pre chodcov do lôžka z kameniva ve	-4,825 m2		9,10	43,91	20									
44	MAT	592480010	Dlažba betónová 180x180x70	26,500 m2		12,80	339,20	20									
44a	MAT	592480010	Dlažba betónová 180x180x70 5-KOMUNIKÁCIE spolu:	4,500 m2		12,80	57,60	20									
				954,22			954,22										
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE																	
45	011	61145-9171	Vyspravenie povrchu stropu bet. alebo ŽB konštr. cem. maltou	13,140 m2		3,42	44,94	20									
46	011	61147-3112	Omietka vnút. stropov zo suchých zmesi štuková Baumit	13,140 m2		10,25	134,69	20									
46a	011	61147-3112	Omietka vnút. stropov zo suchých zmesi štuková Baumit	125,011 m2		10,25	1 281,36	20									
47	011	61245-1071	Vyspravenie vnút. stien cementovou maltou	154,200 m2		2,12	326,90	20									
48	011	612474102	Omietka vnút. stien zo suchých zmesi štuková Baumit	154,200 m2		9,65	1 488,03	20									
49	011	61249-1314	Náter vnútorný disperzný	114,760 m2		1,92	220,34	20									
50	011	62599-1205	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesi a polystyrén hr. 80 mm	155,891 m2		35,63	5 554,40	20									
51	011	62599-3010	Zatepl.vonk sokla polystyr XPS-R hr. 70 mm a omiet. Baumit moza	7,829 m2		68,00	532,37	20									
52	211	62747-1111	Reprofilácta betónu sanačnými maltami	31,325 m2		39,50	1 237,34	20									
53	011	62999-1202	Spevnenie rohov a osteni otvorov	49,700 m		2,44	121,27	20									
54	011	62999-3504	Zatepl.vonk.ostenia šírka do200mm om.su.zm.hr do 30mm	49,704 m		22,10	1 098,46	20									
55	014	63131-2131	Doplnenie mazaniny bet. 14 m2 hr. nad 8 cm	0,480 m3		108,00	51,84	20									
56	011	63131-5611	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 12-24 cm	5,895 m3		126,00	742,77	20									
57	011	63131-9165	Priplatok za konečnú úpravu mazaniny hr. do 24 cm	5,895 m3		7,00	41,27	20									
58	011	63136-2021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	0,036 t		1 380,00	49,68	20									
59	011	63157-1004	Násyp zo štrkopiesku 0-32 tr. I	7,853 m3		43,50	341,61	20									
60	011	63157-10098	Vegetačný substrát na zelenej streche hr.100mm	163,531 m2		7,25	1 185,60	20									
61	011	63245-1236	Poter pieskocement. 400 kg cem./m3 ocel. hladený hr. do 5 cm	87,760 m2		9,60	842,50	20									
61a	011	63245-22E2	Ekostyrenbeton obj.hmot. 350kg/m3 hr. do 5 cm	166,147 m2		14,52	2 412,45	20									
62	253	63245-1249	Priplatok ZKD 1 cm hr.	417,020 m2		1,20	500,42	20									
62a	253	63245-1249	Priplatok ZKD 1 cm hr. Index7	614,320 m2		1,20	737,18	20									
63	011	64895-1411	Osadenie parapetných dosák vonk.	8,950 m		3,10	27,75	20									
64	MAT	553 4C2506	Parapeta vonkajšia	8,950 m		10,50	93,98	20									
65	011	64899-1113	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. nad 20 cm	2,500 m		3,10	7,75	20									
66	MAT	611 9A0202	Parapeta vnútorná komôrkové plastová šír.250 mm	2,500 m		17,74	44,35	20									
67	MAT	611 9A0206	Parapeta vnútorná - koncovka plastová biela 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	3,000 pár		2,05	6,15	20									
				19125,40			19125,40										
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE																	
68	221	91119-	D+M hasiaci prístroj práškový	2,000 kus		33,24	66,48	20									

RIEŠ - moss Košice, s.r.o.			Prehľad rozpočtových nákladov v EUR					
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
69	003	94195-5002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	12,310	m2	3,16	38,90	20
70	003	94195-5004	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 3,5 m	66,048	m2	4,59	303,16	20
71	011	95290-1111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do	279,500	m2	2,14	598,13	20
72	011	95394-3125	Osadenie ostat. výrobkov do 120 kg do betónu bez dodávky	4,000	kus	9,23	36,92	20
73	MAT	553 000010	Oceľové konštrukcie - kotvenie hojdačky	186,000	kg	3,59	667,74	20
74	014	95399-2141	Dodávka a osad. kotva HILTY HVA-HVU M8x80/14 chemická	32,000	kus	9,95	318,40	20
75	014	95399-2331	Dodávka a osad. kotva HILTY HSA M 12x100/25	12,000	kus	2,19	26,28	20
76	013	96105-5111	Búranie základov železobetónových	0,626	m3	160,00	100,16	20
76a	013	96504-1431	Búranie podkladov alebo mazaním hr. nad 10 cm do 4m2	4,854	m3	51,00	247,55	20
77	013	96203-2231	Búranie muríva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	5,567	m3	18,70	104,10	20
78	013	96208-1131	Búranie priečok zo sklenených tvárnic hr. do 10 cm	15,093	m2	3,29	49,66	20
79	013	96405-1111	Búranie trámov, prievl. pásov zo želbet. prier. do 0,1 m2	0,147	m3	128,00	18,82	20
80	013	96504-2241	Búr. podkl. betón alebo liat. asphalt hr. nad 10 cm nad 4 m2	1,040	m3	63,50	66,04	20
80a	013	96504-2241	Búr. podkl. betón alebo liat. asphalt hr. nad 10 cm nad 4 m2	5,560	m3	63,50	353,06	20
80b	013	96504-9111	Príplatok k búraniu bet.mazaním so zvarovanou sieťou	6,600	m3	44,00	290,40	20
81	013	96807-1125	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dvier do 2 m2	3,000	kus	0,58	1,74	20
82	013	96807-1126	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dvier nad 2 m2	2,000	kus	1,01	2,02	20
83	013	96807-2244	Vybúranie kov. okenných rámov jednoduchých do 1 m2	0,807	m2	9,00	7,26	20
84	013	96807-2455	Vybúranie kov. dvemých zárubní do 2 m2	4,925	m2	7,75	38,17	20
85	013	96807-2456	Vybúranie kov. dverných zárubni nad 2 m2	4,410	m2	6,00	26,46	20
86	013	97102-4461	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v murive kam. MV, MVC hr. do 60 cm	1,000	kus	24,00	24,00	20
87	013	97103-3431	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	2,000	kus	2,33	4,66	20
88	013	97103-3451	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	1,000	kus	16,21	16,21	20
89	013	97103-3541	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	0,277	m3	48,50	13,43	20
90	013	97103-3651	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 60 cm	3,132	m3	35,50	111,19	20
91	013	97504-3121	Jednorad. podchytenie stropov v. do 3,5 m zař. do 1000 kg/m	3,200	m	17,40	55,68	20
92	013	97801-1191	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 100 %	125,011	m2	2,88	360,03	20
93	013	97801-3191	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 %	224,542	m2	2,27	509,71	20
94	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	36,471	t	9,85	359,24	20
94a	013	k pol.č.76a	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	7,766	t	9,85	76,50	20
94b	013	k pol.č.80a	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	12,232	t	9,85	120,49	20
94c	013	kpol.č.109b	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	22,400	t	9,85	220,64	20
95	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	36,471	t	0,32	11,67	20
95a	013	k pol.č.76a	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	7,766	t	0,32	2,49	20
95b	013	k pol.č.80a	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	12,232	t	0,32	3,91	20
95c	013	k pol.č.109b	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	22,400	t	0,32	7,17	20
95d	013	index km	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	709,820	t	0,32	227,14	20
96	013	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	36,471	t	8,25	300,89	20
97	013	97908-2121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	36,471	t	0,92	33,55	20
97a	013	97901-11111	Zvislá doprava sute za každé prvé podlažie	22,400	t	9,40	210,56	20
98	013	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach"	36,471	t	16,60	605,42	20
98a	013	k pol.č.76a	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach"	7,766	t	16,60	128,92	20
98b	013	k pol.č.80a	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach"	12,232	t	16,60	203,05	20
98c	013	kpol.č.109b	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach '	22,400	t	16,60	371,84	20
99	011	99801-1001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	138,420	t	6,20	858,20	20
9 • OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				8198,04			8198,04	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				40 542,840			40 542,84	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
100	711	71111-3111	Izolácia proti vlhkosti vodor. náterom	133,700	m2	7,50	1 002,75	20
101	711	71111-3121	Izolácia proti vlhkosti zvislá náterom	126,000	m2	7,85	989,10	20
102	711	71193-1192	Ochrana izolácie na ploche zvislej nopovou rohožou	116,713	m2	5,85	682,77	20
103	711	99871-1201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	26,746	%	2,90	77,56	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				2 752,18			2752,18	

rRIES - MOSS Košice, s.r.o.			Prehľad rozpočtových nákladov v EUR					
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
712 - Povlakové krytiny								
104	712	71230-0833	Odstránenie povi. krytiny striech do 10° 3-vrstvovej	191,756	m2	0,35	67,11	20
105	712	71230-0834	Odstránenie povi. krytiny striech do 10° príplatok za každú ďalšiu v	383,600	m2	0,06	23,02	20
106	712	71237-1801	Zhotovenie povi. krytiny striech fóliou PVC	189,130	m2	5,25	992,93	20
107	MAT	272 432100	Fólia izolačná PVC, odolná voči prerastaniu koreňov	212,220	m2	10,29	2 183,74	20
108	712	99871-2201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	32,668	%	2,70	88,20	20
712-Povlakovékrytiny spolu:				3 355,00			3 355,00	
713-Izolácie tepelné								
109	713	71310-0831	Odstránenie tep.Szolacie	166,147	m2	0,30	49,84	20
109a	713	71310-0831	Odstránenie tep.isolácie	166,147	m2	-0,30	-49,84	20
109b	713	71319-0813	Odstánerie škvárového lôžka hr.do 150mm	166,147	m2	7,40	1 229,49	20
110	713	71312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	105,318	m2	0,65	68,46	20
111	MAT	283 1B0303	Polystyrén extrudovaný Styrodur 2800 C hr.40 mm	89,472	m2	9,70	867,88	20
112	MAT	283 2C0202	Izolácia Kročajová - PUR rohož	17,952	m2	1,80	32,31	20
113	713	71313-1131	Montáž tep. izolácie stien, doskami nastrelenie vnútorné	32,626	m2	4,70	153,34	20
114	713	71313-1135	Montáž tep. izolácie stien, doskami nastrelenie vonkajšie	129,793	m2	5,80	752,80	20
115	MAT	283 1B0301	Polystyrén extrudovaný Styrodur 2800 C hr.20 mm	152,326	m2	5,05	769,25	20
116	MAT	283 1B0304	Polystyrén extrudovaný Styrodur 2800 C hr.50 mm	165,668	m2	12,10	2 004,58	20
117	713	71314-1151	Montáž tep. izolácie striech, polozenie na sucho	332,294	m2	0,66	219,31	20
118	MAT	2831B0306	Polystyrén extrudovaný Styrodur 2800 C hr.80 mm	169,470	m2	19,40	3 287,72	20
119	MAT	2831B0307	Polystyrén extrudovaný Styrodur 2800 C hr.100 mm	169,470	m2	24,00	4 067,28	20
120	713	99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	122,728	%	4,52	554,73	20
713-Izoláciítepelné spolu:				14 007,15			14 007,15	
721 - Vnútna kanalizácia								
121	721	72117-1109	Plastový dažďový zvod D 120mm	13,000	m	13,40	174,20	20
121a	721	72117-1109	Plastový dažďový zvod D 120mm	6,000	m	13,40	80,40	20
122	721	72117-1808	Demontáž potrubia z PVC rúr D do 114	13,000	m	0,79	10,27	20
123	721	72121-0823	Demontáž strešných vtokov DN125	2,000	kus	4,42	8,84	20
124	721	72123-3212	Strešné vtoky polypropylen PP pre pochôdz strechy zvislý odtok Dt	2,000	kus	139,00	278,00	20
124a	721	72123-3212	Strešné vtoky polypropylen PP pre pochôdz strechy zvislý odtok Df	1,000	kus	139,00	139,00	20
125	721	99872-1201	Presun hmôt pre vnút., kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	4,713	%	25,60	120,65	20
721 - Vnútna kanalizácia spolu;				811,36			811,36	
725 - Zariadenie predmety								
126	721	72511-0811	Zdravotechnika podľa samostatného rozpočtu	1,000	kpl	6677,41	6677,41	20
725 - Zariadenie predmety spolu:				6 677,41			6677,41	
735 • Vykurovacie telesá								
127	731	73500-0	UK - podľa samostatného rozpočtu	1,000	kpl	10 053,25	10 053,25	20
127a	731	73500-01	Meranie a regulácia medzi UK a VZT	1,000	kpl	1 000,00	1 000,00	20
735 - Vykurovacie telesá spolu:				11 053,25			11 053,25	
762 - Konštrukcie tesárske								
128	762	76229-1	D+M schodisko drevené 12x150x450, tribúna	1,000	kpl	878,50	878,50	20
129	762	76251-2255	Položenie podláh z dosiek na betón	17,600	m2	6,80	119,68	20
130	MAT	607 2A0403	Doska drevoštiepková OSB 3 P+D -18 mm - 331403	19,008	m2	8,95	170,12	20
131	762	76259-5000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži podláh	0,320	m3	15,85	5,07	20
132	762	99876-2202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	11,734	%	4,30	50,46	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu:				1 223,83			1 223,83	
763 - Konštrukcie - drevostavby								
133	763	76311-2118	Priečky sadrokart. s izol. hr 150 mm RIGIPS jednod. oceľ profil dos	9,151	m2	58,40	534,42	20
134	763	76311-2119	Priečky sadrokart. s hluk izol. hr 161 mm	15,560	m2	60,20	936,71	20
135	763	76313-2910	Montáž podhládov ostřypov	12,310	m2	23,50	289,29	20
136	MAT	553 000113	Dodávka - fahokov pozink	7,550	m2	22,40	169,12	20

xies - MOSS Košice, s.r.o.

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
137	MAT	607 344620	Doska lamino	5,252	m2	15,28	80,25	20
138	763	76321-1129	Priečky montované povrch lamino	3,316	m2	42,50	140,93	20
139	763	99876-3201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	21,507	%	6,80	146,25	20
763 - Konštrukcie -drevostavby spolu:				2 296,97			2 296,97	
764 - Konštrukcie klampiarske								
140	764	76443-0230	Klamp. PZ pl, oplechovanie múrov rš 430 - K3	52,100	m	15,53	809,17	20
140a	764	76443-0230	Klamp. PZ pl. oplechovanie múrov rš 430 - K3	2,120	m	15,53	32,92	20
141	764	76443-0240	Klamp, demont oplechovanie múrov rš 500	52,100	m	12,80	666,88	20
142	764	99876-4201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	15,786	%	1,54	24,33	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				1 533,30			1 533,30	
766 - Konštrukcie stolárske								
143	766	76611-91	D+M kuchynská linka - odhad	1,000	kpl	685,00	685,00	20
144	766	76611-92	D+M obklad stien lamino DTD	6,350	m2	22,75	144,46	20
145	766	76641-4133	Montáž oblož, stien do 5m2 panelmi dýhovanými pl. nad 1,5m2	101,040	m2	19,85	2005,64	20
146	MAT	607 2A0202	Doska drevoštiepková OSB10 mm - 331202	27,556	m2	7,76	213,83	20
147	MAT	607 2A0203	Doska drevoštiepková OSB 12 mm - 331203	49,970	m2	9,70	484,71	20
148	MAT	607 2A0205	Doska drevoštiepková OSB 18 mm - 331205	55,112	m2	13,35	735,75	20
149	766	76641-7111	Montáž podkladového roštu pre obloženie stien	16,800	m	12,50	210,00	20
150	MAT	605 000020	Rezivo SM/JD	0,063	m3	213,00	13,42	20
151	766	76666-91	Montáž dvier inter.posuvných s rámom	2,000	kus	23,50	47,00	20
152	MAT	611 603510	D2/Dvere vnútorné posuvné lamino 700x2600 s rámom	1,000	kus	186,35	186,35	20
153	MAT	611 603530	D3/Dvere vnútorné posuvné lamino 1000x2600 s rámom	1,000	kus	273,80	273,80	20
154	766	99876-6201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	50,000	%	0,60	30,00	20
766 - Konštrukcie stolárske spolu:				5 029,96			5 029,96	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
155	767	76711-	D+M čistiaca zóna	7,260	m2	15,50	112,53	20
156	767	76711-6	D10/D+M dvere vnút.otv.dvojr. 3223x1820, koľejiskový pojazd	1,000	kus	965,36	965,36	20
157	767	76711-7	D8/D+M dvere vnút.vyklop, lamino 2070x2900	1,000	kus	580,00	580,00	20
158	767	76711-8	D7/D+M sklenená iter.priečka bezrámová + posuvné dvere 1000 +	1,000	kus	1 332,25	1 332,25	20
159	767	76711-81	04/bezrámové zasklenie v mont. priečke	3,034	m2	192,65	584,50	20
160	767	76711-9	Sanitárna priečka s dverami	17,735	m2	66,98	1 187,89	20
161	767	76713-7512	Montáž stien a priečok, obloženie plechom skrutkovaným	23,630	m2	96,25	2 274,39	20
162	MAT	154 812710	Profily oceľové ohýbané 11373 pozinkované 10002 600/30/1,0mm	0,304	t	1 350,00	410,40	20
163	767	76763-1102	Montáž okien plastových jednokrídlových 600 x 800 mm	2,000	kus	22,50	45,00	20
164	MAT	611 436130	02/Okno plastové 750x515 1 1krídlové, sklopné	2,000	kus	91,89	183,78	20
164a	MAT	611 436130	02/Okno plastové 750x5151 1krídlové, sklopné	1,000	kus	-91,89	-91,89	20
164b	MAT	611 436130	02/Okno plastové 750x515 pevne s nap na VZT	1,000	kus	91,89	91,89	20
165	767	76763-1103	Montáž okien plastových jednokrídlových 600 x 900 mm	1,000	kus	23,50	23,50	20
166	MAT	611 436220	03/Qkno plastové 1000x515 1krídlové, sklopné	1,000	kus	115,28	115,28	20
167	767	76764-1110	Montáž plastových stien	28,140	m	8,20	230,75	20
168	MAT	611 431360	01/Zasklenná plastová stena 2krídiová posuvnosklopná+pevna	3,000	kus	1 365,96	4 097,88	20
169	767	76764-1351	Montáž dverí plastových jednokrídlových vchodových 1500 x 2400	1,000	kus	51,50	51,50	20
170	MAT	611 432850	D1/Dvere vchodové plastové dvojr.zasklenné otvárame 1500x240(	1,000	kus	1 239,35	1 239,35	20
171	767	76764-1355	Montáž dverí plastových dvojr.krídlových vchodových 2560x2400 mr	1,000	kus	59,00	59,00	20
172	MAT	611 432860	D9/Dvere vchodové plastové dvojr. otvaravé zasklene 2560x2400	1,000	kus	1 478,93	1 478,93	20
173	767	76799-5102	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 10 kg	218,800	kg	0,35	76,58	20
174	MAT	553 000020	Z11/Oceľové konštrukcie atyp	218,800	kg	2,04	446,35	20
175	767	76799-5103	Montáž atypických stavebných konštrukcii odnim.stropu	3 391,000	kg	0,41	1 390,31	20
176	MAT	553 000222	Oceľové konštrukcie odnim.stropu	3 391,000	kg	1,70	5 764,70	20
176a			Oceľové konštr. odnim.stropu -zaistenie v otvorenom stave	1,000	komp	720,00	720,00	20
176b			Oceľové konštr. doplnenie podchytenie oceľ.prievlaku	1,000	komp	640,00	640,00	20
176c			Reťazový dvíhák	1,000	komp	119,73	119,73	20
177	767	76799-5104	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 50 kg	93,000	kg	0,68	63,24	20
178	MAT	553 000015	Z12/Oceľové konštrukcie atyp	93,000	kg	1,69	157,17	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. Číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
179	767	76799-9904	Konštruk.doplň.kovov.stavebné,demontáž oceľ podesty a ost.	4,000	hod	10,00	40,00	20
180	MAT	611 4C1100	Z1/D+M Žalúzie von.atyp 2050x2530x3 pojazdný otoč s kolaj. dl 7,	1,000	kus	1 950,00	1 950,00	20
181	MAT	611 4C1101	Z2/D+M Žalúzie vonk.atyp. 1700x2530 pojazdbý s kolaj. dl3,5m	1,000	kus	480,69	480,69	20
182	MAT	611 4C1102	Z2/D+M Žalúzie vonk.atyp. 2560x2530 pojazdný s kolaj dl5,2m	1,000	kus	530,00	530,00	20
183	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do	352,217	%	1,80	633,99	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				27 985,05			27 985,05	
776 - Podlahy povlakové								
184	775	77642-1100	Lepenie podlahových soklíkov alebo lišt z mäččených plastov	58,414	m	1,16	67,76	20
185	775	77654-1100	Lepenie povlakových izolačných podláh plastových pásov	133,000	m2	3,05	405,65	20
186	775	77699-4111	Ostatné práce pri povi. podlahách, zvarovanie podlahovín	166,250	m	1,17	194,51	20
187	775	99877-6201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	33,682	%	0,39	13,14	20
188	MAT	283425130	Šnúra zvarovacia PVC d 5 mm	3,500	kg	6,28	21,97	20
189	MAT	284 1A0701	Krytina podlahová hr.2,0;	137,000	m2	12,65	1 733,05	20
190	MAT	284 1A9002	Sokel PVC	61,335	m	1,20	73,60	20
776 - Podlahy povlakové spolu:				2 509,68			2 509,68	
783 - Nátery								
191	783	78322-2100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	57,232	m2	3,75	214,62	20
192	783	78361-2100	Nátery stolárskych výrobkov olejové dvojnásobné	101,000	m2	4,95	499,95	20
193	783	78367-1002	Nátery stolár, výrobkov polyuretanovéjednonás.	40,741	m2	18,27	744,34	20
194	783	78385-1112	Nátery omietok stropov epoxidové dvojnás..	13,140	m2	9,70	127,44	20
195	783	78385-1212	Nátery omietok stien epoxidové dvojnás.	46,374	m2	8,95	415,05	20
783-Nátery spolu:				2 001,40			2 001,40	
784 - Maľby								
196	784	78444-1111	Maľba akrylátová 1 farebná so stropom v miest, do 3,8m	107,826	m2	2,04	219,97	20
784 - Maľby spolu:				219,97			219,97	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				81 456,510			81 456,51	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M21 -155 Elektromontáže								
197	921	21001-0001	Elektroinštalácia podľa samostatného rozpočtu	1,000	kpl	10 256,72	10 256,72	20
M21 -155 Elektromontáže spolu:				10 256,72			10 256,72	
M24 -158 Montáž vzduchotechnických zariadení a sušiarň								
198	924	24001-0001	Vzduchotechnika - montáž podľa samostatného rozpočtu	1,000	kus	1 758,80	1 758,80	20
199	924	24001-0002	Vzduchotechnika - dodávka podľa samostatného rozpočtu	1,000	kus	8 246,00	8 246,00	20
M24 -158 Montáž vzduchotechnických zariadení a sušiarň spolu:				10 004,80			10 004,80	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				20 261,52			20 261,52	
Za rozpočet celkom				142 260,87			142 260,87	

Odberateľ: Mesto Košice

Projektant:

Dodávateľ: KORIES - MOSS Košice, s.r.o.

Spracoval: Kočanová Darina

JKSO:

Dátum: 29.3.2011

Stavba :Výmeníková stanica S01131 na ul. Brigádnickej v Košiciach

Objekt :Zdravotechnická inštalácia

KORIES - MOSS Košice, s.r.o.			Prehľad rozpočtových nákladov v EUR						
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %	
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1-ZEMNEPRÁCE									
1	272	13220-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 do 100 m3	10,400	m3	15,00	156,00	20	
2	272	13220-1209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	10,400	m3	0,86	8,94	20	
3	272	16220-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	3,440	m3	2,07	7,12	20	
4	232	17120-6111	Uloženie zeminy do násypu s urovnaním	3,440	m3	1,36	4,68	20	
5	001	17410-1001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do	6,960	m3	3,67	25,54	20	
6	001	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	2,640	m3	14,17	37,41	20	
7	MAT	583313700	Kamenivo ťažené drobné 0-4 D	4,858	t	16,62	80,74	20	
1-ZEMNE PRÁCE spolu:				320,43			320,43		
4 ■ VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE									
8	271	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	0,800	m3	37,55	30,04	20	
4-VODOROVNÉKONŠTRUKCIE spolu:				30,04			30,04		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
9	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast, a sklolam. v otv. výk.	6,371	t	32,67	208,14	20	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				208,14			208,14		
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				558,610			558,61		
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
713- Izolácie tepelné									
10	713	71346-2111	Montáž trubic Mirelon hr.6mm, vnútorný priemer 18mm	28,000	m	2,35	65,80	20	
11	713	71346-2112	Montáž trubic Mirelon hr.6mm, vnútorný priemer 26mm	6,000	m	2,62	15,72	20	
12	713	71346-2113	Montáž trubic Mirelon hr.6mm, vnútorný priemer 35mm	26,500	m	2,78	73,67	20	
13	MAT	283771060	Izolácia potrubia MIRELON 22/13	28,000	m	0,86	24,08	20	
14	MAT	283771080	Izolácia potrubia MIRELON 28/13	6,000	m	0,97	5,82	20	
15	MAT	283771100	Izolácia potrubia MIRELON 35/13	26,500	m	1,21	32,07	20	
16	713	99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	1,300	%	2,17	2,82	20	
713-Izoláciетepelné spolu:				219,98			219,98		
721 - Vnútorná kanalizácia									
17	721	72117-1107	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 75x1,8	3,000	m	15,51	46,53	20	
18	721	72117-1109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D110x2,2	15,000	m	17,58	263,70	20	
19	721	72117-1111	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 140x2,8	9,000	m	20,02	180,18	20	
20	721	72117-1112	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 160/3,2	20,000	m	21,48	429,60	20	
21	721	72117-3205	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 50x1.8	7,000	m	11,87	83,09	20	
22	721	72121-2303	Prádelné vpusty z bočným odpadom zo šedej liatiny DN 70	2,000	kus	43,69	87,38	20	
23	721	72122-3412 .	Zápachové uzávery podlahové T1020 PH	1,000	kus	9,41	9,41	20	
24	721	72127-3146	Ventilačné hlavice novodurové pr. 140/600	1,000	kus	23,08	23,08	20	
25	721	72129-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	54,000	m	0,81	43,74	20	
26	721	99872-1201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	1,000	%	11,67	11,67	20	
721 - Vnútorná kanalizácia spolu:				1178,38			1178,38		
722 - Vnútorný vodovod									
27	721	72217-2221	Potrubie z plastických rúrok PP DN 20x2,8 polyfúznym zváraním	28,000	m	7,16	200,48	20	
28	721	72217-2223	Potrubie z plastických rúrok PP DN 25x3,5 polyfúznym zváraním	6,000	m	8,79	52,74	20	
29	721	72217-2225	Potrubie z plastických rúrok PP DN 32x4,5 polyfúznym zváraním	26,500	m	10,96	290,44	20	

KORIES - MOSS Košice, s.r.o.			Prehľad rozpočtových nákladov vEUR					
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
30	721	72222-9101	Montáž vodov, armatúr ostatných s 1 závitom G1/2	1,000	kus	4,21	4,21	20
31	MAT	422 3G0402	Ventil vypúšťací	1,000	kus	3,14	3,14	20
32	721	72222-9102	Montáž vodov, armatúr ostatných s 1 závitom G 3/4	2,000	kus	5,76	11,52	20
33	MAT	422 3G0103	Kohút guľový Globo H - DN 20 3/4*- 0600-03.000	2,000	kus	9,43	18,86	20
34	721	72222-9103	Montáž vodov. armatúr ostatných s 1 závitom G1	1,000	kus	1,86	1,86	20
35	MAT	422 3G0104	Kohút guľový Globo H - DN 25 I- 0600-04.000	1,000	kus	13,93	13,93	20
36	721	72223-9102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	1,000	kus	3,02	3,02	20
37	MAT	388 2A1703	Ventil spätný 1/2"-94001611	1,000	kus	5,96	5,96	20
38	721	72223-9103	Montáž ventilu priameho spätného	1,000	kus	3,28	3,28	20
39	MAT	422 3G0105	Kohút guľový K1" s skrutkové	2,000	kus	20,29	40,58	20
40	MAT	422 3J1273	Filter Y-DN32	1,000	kus	6,03	6,03	20
41	721	72226-3405	Montáž vodomera pre vodu do 100 st. C závitového G 3/4	2,000	kus	13,46	26,92	20
42	MAT	388 214600	Vodomer na studenú užitk. vodu MNQN2.5XN.EBH 190mm 3/4	1,000	kus	40,14	40,14	20
43	MAT	388 214630	Vodomer na studenú užitk. vodu MS-NQN2.5XN.EBH 105mm 3/4	1,000	kus	76,95	76,95	20
44	721	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	60,500	m	1,40	84,70	20
45	721	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	60,500	m	0,91	55,06	20
46	721	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,074	t	19,18	1,42	20
722 - Vnútný vodovod spolu:				941,24			941,24	
725 - Zariadenie predmety								
47	721	72511-9213	Montáž záchodových mís závesných geberit	4,000	súbor	33,72	134,88	20
48	MAT	642 3A9013	Sedadlo	4,000	kus	42,27	169,08	20
49	MAT	642 3D1631	Misa WC závesná	4,000	kus	170,18	680,72	20
50	MAT	642 3E9023	Výtoková armatúra Geberit	4,000	kus	319,33	1 277,32	20
51	721	72521-9401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	2,000	súbor	27,37	54,74	20
52	MAT	642 121300	Umývadlo biele bez zadnej steny	2,000	kus	52,41	104,82	20
53	MAT	642 1B9001	Výtokové armatúry Geberit KOMBIFIX	2,000	kus	143,27	286,54	20
54	721	72531-9101	Montáž drezov jednoduchých smaltované	1,000	súbor	22,62	22,62	20
55	MAT	552 307810	Kuchynský drez do dosky	1,000	kus	281,55	281,55	20
56	721	72581-9402	Montáž ventilov rohových G 1/2	10,000	súbor	6,51	65,10	20
57	MAT	422 3K0711	Ventil rohový mosadzný 1/2" s vrškom	10,000	kus	4,36	43,60	20
58	721	72582-9201	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov nást chromov.	3,000	kus	8,29	24,87	20
59	MAT	551 433100	Batéria drezová T 452 1/2x100mm	1,000	kus	70,02	70,02	20
60	MAT	551 439830	Batéria umývadlová T844 1/2	2,000	kus	106,24	212,48	20
61	721	99872-5201	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 6 m	0,300	%	34,28	10,28	20
725 - Zariadenie predmety spolu:				3 438,62			3 438,62	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				5 778,220			5 778,22	
PRÁCE A DODÁVKY M								
PRÁCE A DODÁVKY M								
62	923	MV -	Murárske výpomoci	1,000	%	63,64	63,64	20
63	923	PM -	Podružný materiál	3,000	%	63,64	190,92	20
64	923	PPV -	Podiel pridružených výkonov	1, 000	%	63,64	63,64	20
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				318,20			318,20	
M23 -157 Montáž potrubia								
65	923	23001-1004	Montáž potrubia z rúr oceľových hladkých tr. 11-13 priemer 14mm I	1,200	m	4,21	5,05	20
66	MAT	141 209140	Rúrky oceľ. bezošvé 11353.1 d 70 mm hr.steny 5,0 mm	1,200	m	14,44	17,33	20
M23 -157 Montáž potrubia spolu:				22,38			22,38	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				340,58			340,58	
Za rozpočet celkom				6 677,41			6 677,41	

Odberateľ: Mesto Košice
Projektant:
Dodávateľ: KORIES - MOSS Košice, s.r.o.

Spracoval: Kočanová Darina
JKSO:
Dátum: 29.03.2011

Stavba :Výmeniková stanica SO 1131 na ul. Brigádnickej v Košiciach
Objekt :Ústredné vykurovanie

KORIES - MOSS Košice, s.r.o.			Prehľad rozpočtových nákladov v EUR						
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %	
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
732 - Strojovne									
1	731	73211-1125	Podlahové kúrenie - montáž rozdelovača 2 okruhy	1,000	kus	18,83	18,83	20	
2	MAT	484 J07501	Vykurovacia technika VIESSMANN príslušenstvo Modular-Divicon	1,000	kus	512,35	512,35	20	
3	MAT	484 J07502	Vykurovacia technika VIESSMANN príslušenstvo montážna sa (čei	1,000	kus	218,25	218,25	20	
4	731	73211-1128	Podlahové kúrenie montáž rozdelovacej skrinkyUP-4 s rozdelovači	1,000	kus	19,68	19,68	20	
5	731	73211-1132	Podlahové kúrenie montáž rozdelovacej skrinkyUP-4,5 s rozdeloví	1,000	kus	20,98	20,98	20	
6	731	73211-1135	Podlahové kúrenie príplatok za montáž pripojenia k,d okruhu v roz	1,000	kus	1,50	1,50	20	
7	MAT	286 231322	GABOTHERM Rozdelovač VSS GTF-VSS 4 Ľ	1,000	kus	212,18	212,18	20	
8	MAT	286231390	GABOTHERM Rozdelovač VSS GTF-VSS 61"	1,000	kus	298,77	298,77	20	
9	731	73248-1913	Montáž vodomera	1,000	kus	9,65	9,65	20	
10	MAT	388212100	Vodomer 25	1,000	kus	86,65	86,65	20	
11	731	99873-2201	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	1,100	%	7,28	8,01	20	
732 - Strojovne spolu:				1 406,85			1 406,85		
733 - Rozvod potrubia									
12	731	73316-1601	Skrinka rozdelovacej stanice pre podomietkovú montáž GT-VKM4	1,000	súbor	99,25	99,25	20	
13	731	73316-1602	Skrinka rozdelovacej stanice pre podomietkovú montáž GT-VKM7	1,000	súbor	108,65	108,65	20	
14	731	73319-0107	Tlaková skúška potrubia plastového do 32mm	745,000	m	0,13	96,85	20	
15	731	73332-1502	Potrubie plasthliníkové PE-RT 18x2 mm z rúrok v kotúčoch	700,000	m	8,65	6 055,00	20	
16	731	73332-1505	Potrubie plasthliníkové PE-RT 32x3 mm z rúrok v kotúčoch	45,000	m	22,35	1 005,75	20	
17	731	99873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	1,400	%	112,00	156,80	20	
733 - Rozvod potrubia spolu:				7 522,30			7 522,30		
734 - Armatúry									
18	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G1/2	6,000	kus	2,01	12,06	20	
19	MAT	422 123000	Ventil odvzdušňovací automatický CALEFFI1/2"	6,000	kus	2,29	13,74	20	
20	731	73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	2,000	kus	3,18	6,36	20	
21	MAT	422 3J1273	Filter Y - 5/4"	2,000	kus	7,69	15,38	20	
22	731	73420-9117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	5,000	kus	3,21	16,05	20	
23	MAT	319 4C1211	Ventil priamy KE181 A 5/4"	4,000	kus	48,65	194,60	20	
24	MAT	388 2A1703	Ventil parný spätný priamy mosadzný 5/4"	1,000	kus	8,35	8,35	20	
25	731	73429-1113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací PN 1,0/100°C G 1/2	2,000	kus	5,12	10,24	20	
26	731	73441-1147	Merač tepla-Prema Menecke	1,000	kus	844,15	844,15	20	
27	731	99873-4201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	0,250	%	12,68	3,17	20	
734 - Armatúry spolu:				1 124,10			1 124,10		
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				10 053,25			10 053,25		
Za rozpočet celkom				10 053,25			10 053,25		

Odberateľ: Mesto Košice
rojektant:
Dodávateľ: KORIE-MOSS Košice s.r.o.

Spracoval: Kočanová Darina
JKSO:
Dátum: 29.03.2011

1

Stavba : VÝMENNÍKOVÁ STANICA SO 1131, na ul. Brigádnickej v Košiciach
Objekt: ELEKTROINŠTALÁCIA

€									
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %	
Elektromontáže M21 - silnoprád									
Rúrkové vedenia, škatule, svorkovnice									
1	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	12,000	kus	0,95	11,40	20	
2	MAT	345 600K01	Škatuľa KP prístrojová KU 68-1901, D75x42	12,000	kus	0,32	3,84	20	
3	921	21001-0321	Škatuľa KR D68, rozvodka kruhová, vrátane zapojenia	75,000	kus	7,68	576,00	20	
4	MAT	345 620K01	Škatuľa KR rozvodka KU 68-1903, D75x42	75,000	kus	0,85	63,75	20	
Rúrkové vedenia, škatule, svorkovnice spolu:				654,990			654,99		
Vodiče, šnúry, káble									
5	921	21080-0101	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 2x1,5	25,000	m	0,62	15,50	20	
6	MAT	341 201M01	Kábel Cu jadro 750V CYKY 2Ax1,5	25,000	m	0,59	14,75	20	
7	921	21080-0105	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x1,5	160,000	m	0,62	99,20	20	
8	MAT	341 201M13	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Ax1,5	35,000	m	0,66	23,10	20	
9	MAT	341 201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	125,000	m	0,66	82,50	20	
10	921	21080-0106	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x2,5	150,000	m	0,66	99,00	20	
11	MAT	341 201M18	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx2,5	150,000	m	0,96	144,00	20	
12	921	21080-0114	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 4x1,5	35,000	m	0,63	22,05	20	
13	MAT	341 201M32	Kábel Cu jadro 750V CYKY 4Cx1,5	35,000	m	1,11	38,85	20	
14	921	21080-0116	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 5x2,5	10,000	m	0,68	6,80	20	
15	MAT	341 201M42	Kábel Cu jadro 750V CYKY 5Cx2,5	10,000	m	1,75	17,50	20	
16	921	21080-0128	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 5x6	15,000	m	0,63	9,45	20	
17	MAT	341 201M44	Kábel Cu jadro 750V CYKY 5Cx6	15,000	m	0,72	10,80	20	
Vodiče, šnúry, káble spolu :				583,500			583,50		
Ukončenia vodičov, súbory pre káble									
18	921	21010-0251	Ukončenie káblov celoplastových smršť, záklopkou do 4x16	2,000	kus	1,41	2,82	20	
Ukončenia vodičov, súbory pre káble spolu :				2,820			2,82		
Spínače IP40 - 46									
19	921	21011-0021	Spínač nástenný, zapustený IP20, rad.1	9,000	kus	1,59	14,31	20	
20	MAT	345 350LX10	Spínač rad.1 WPT-100H, IP20, HIT - zapustený, plast, biely	9,000	kus	3,64	32,76	20	
21	921	21011-0023	Spínač nástenný, zapustený IP20, rad.5	7,000	kus	3,29	23,03	20	
22	MAT	345 364LX11	Spínač rad.5 WPT-500H, IP20, HIT - zapustený, plast, biely	7,000	kus	3,95	27,65	20	
Spínače IP40- 46 spolu:				97,750			97,75		
Zásuvky IP40 -46									
23	921	21011-1031	Zásuvka nást, zapust IP20, X-násobná 10/16A - 250V, koncová	26,000	kus	4,68	121,68	20	
24	MAT	345460X10	Zásuvka 2-nás. GWP-232PH, IP 20	26,000	kus	4,91	127,66	20	
Zásuvky IP 40 - 46 spolu:				249,340			249,34		
Osvetľovacie telesá a zdroje									
25	MAT		Svietidlo núdzového nertvalého osvetlenia 11W.230V	2,000	kus	49,65	99,30	20	
26		02718	Svietidlo do podhladu 1473 so zdrojom Mr16 35W	10,000	kus	50,24	502,40	20	
27	MAT	26709	Transformátor 105 V	4,000	kus	32,67	130,68	20	
28	MAT	47532	Závesné svietidlo	48,000	kus	38,65	1 855,20	20	
29	MAT		Svietidlo 4P 36W so zdrojom T8 2x18W	64,000	kus	31,52	2 017,28	20	
30	MAT		Vonkajšie svietidlo 17018/47/10, E27 60W	2,000	kus	4,25	8,50	20	
31			Montáž svietidiel	130,000		5,00	650,00	20	
Osvetľovacie telesá a zdroje spolu:				5 263,360			5 263,36		

€								
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
Rozvádzače, rozvodné skrine, svorkovnice...								
32	921	21019-0003	Montáž prístrojovej vložky do 100 kg	1,000	kus	19,65	19,65	20
33	921	21002-1361-51	P/ Dokončovacie práce na rozvádzačoch	1,000	kus	31,12	31,12	20
Rozvádzače, rozvodné skrine, svorkovnice... spolu:				50,770			50,77	
Elektromontáže M21 • silnoprád spolu:				6902,530			6902,53	
Rozvádzače								
Rozvádzač RS								
34	MAT	357 SA18635	Rozvádzač Global Line U-4/56-F	1,000	kus	39,24	39,24	20
35	921	B-9 000-1.8	Prepojenie pomocných obvodov	1,000	kus	6,25	6,25	20
36	MAT	358440F310	Kombinovaný zvodič prepätia 4 pól B+C, SPB-12-280/4	1,000	kus	21,10	21,10	20
37	MAT	358440F310	Vypínač modulový 25A, IS 25/3	1,000	kus	7,95	7,95	20
38	MAT	358 53F519	Istič 1-pólový - 6kA (1MD) PL6-B6/1	1,000	kus	4,25	4,25	20
39	MAT	358 55F151	Istič 1-pólový - 6kA (1MD) PL6-C2/1	1,000	kus	6,11	6,11	20
40	MAT	358 53F136	Istič 3-pólový - 6kA (3MD) PL6-6/3/B	1,000	kus	6,82	6,82	20
41	MAT	358 55F431	Chránič prúdový 2-pól (2MD) PFL6-16/1N/B/003	6,000	kus	12,96	77,76	20
42	MAT	358 55F429	Chránič prúdový 2-pól (2MD) PFL6-10/1N/B/003	3,000	kus	12,85	38,55	20
43	MAT	358 55F668	Chránič prúdový 4-pól (4MD) PF6-25/4/003	1,000	kus	19,88	19,88	20
Rozvádzač RS spolu				208,030			208,03	
Rozvádzače spolu:				208,030			208,03	
Vedenie uzemňovacie -bleskozvod								
44	921	21022-0022	Vedenie uzemňovacie FeZn D 8,10 mm	35,000	m	2,25	78,75	20
45	MAT	354 900Z21	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D10	15,000	kg	1,41	21,15	20
46	921	210220021	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn do 120 mm2, vrátsvoriek	10,000	m	3,28	32,80	20
47	MAT	354 900Z01	Pásovina FeZn 30 x 4	6,000	kg	1,64	9,84	20
48	921	21022-0101	Pozinkované oceľové lano	100,000	m	4,75	475,00	20
49	MAT	354 900Z20	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	5,000	kg	1,45	7,25	20
50	MAT	354 901Z01	Podpera vedenia do muríva PV 01	4,000	kus	2,31	9,24	20
51	MAT	354 901Z20	Podpera vedenia pod škridľovú krytinu PV 21	16,000	kus	15,95	255,20	20
52	MAT	354 902Z06	Tyč zvodová JP 15 bez osadenia, (l=1500mm, D=20mm)	1,000	kus	12,27	12,27	20
53	MAT	354 902Z70	Strieška ochranná OS 01, horná, otvor D20-22mm	1,000	kus	2,41	2,41	20
54	921	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	106,000	kus	3,25	344,50	20
55	MAT	354 903Z01	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	2,000	kus	4,17	8,34	20
56	MAT	354 903Z10	Svorka SK, krížová	25,000	kus	2,10	52,50	20
57	MAT	354 903Z23	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	2,000	kus	2,13	4,26	20
58	MAT	354 903Z25	Svorka SZ, skúšobná	4,000	kus	3,92	15,68	20
59	MAT	354 903Z32	Svorka SS, spojovacia	75,000	kus	1,50	112,50	20
60	921	21001-0003	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 23 mm	10,000	m	0,91	9,10	20
61	MAT	345 701103	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP 25IEC, pancierová	10,000	m	1,01	10,10	20
Vedenie uzemňovacie - bleskozvod spolu :				1 460,890			1 460,89	
Hlavná uzemňovacia svorkovnicae								
62	921	21001-0313	Škatuľa K0125, odbočovacia hranatá bez zapojenia	1,000	kus	3,79	3,79	20
63	MAT	345 611121	Škatuľa KO odbočovacia AK 150 T, žltá 150x150x70	1,000	kus	6,21	6,21	20
64	MAT	345611122	Viečko AK/TD150, pod omietku biele (na výmenu)	1,000	kus	0,76	0,76	20
65	921	21022-0311-51	P/ Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	2,000	kus	3,14	6,28	20
66	MAT	357 10F081	Svorkovnica ochranná 7x16mm2,1= 59mm: PE-KS (7P)	2,000	kus	12,22	24,44	20
67	MAT	357 0F1351	Lišta prístrojová, oceľová: TSS15/1	1,000	kus	3,85	3,85	20
68	921	21022-0451	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-16 mm2, voľne uložené	25,000	m	4,22	105,50	20
69	MAT	341 000M58	Vodič CY 4 lano, zel/žlté	25,000	m	0,98	24,50	20
70	921	21001-0003	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 23 mm	25,000	m	0,75	18,75	20
tlačivo: ODIS B10							Strana 2	

€								
Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
71	MAT	345 701103	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP 25IEC, pancierová	25,000	m	0,25	6,25	20
72	921	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	3,000	kus	4,52	13,56	20
73	MAT	354 903Z62	Svorka ST 03, na vodovodné potrubie, D1 ‘	3,000	kus	2,38	7,14	20
Hlavná uzemňovacia svorkovnica spolu:				221,030			221,03	
Elektromontáže M22 - slaboprúd								
Domáce dorozumievacie zariadenie - DDZ								
74	922	22028-0221	Kábel uložený v rúrkach : SVKFY do 5x2x0,5	10,000	m	0,93	9,30	20
75	MAT	341 502M05	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 5x2x0,50	10,000	m	3,88	38,80	20
76	922	22032-0321	Montáž tlačítkového tabla do steny do 9 tlačítk	1,000	kus	16,98	16,98	20
77	MAT	382 318T51	Vrátnik elektrický - EV 94:4 FP 111 46	1,000	kus	263,25	263,25	20
78	922	22032-0306	Montáž elektronicky ovládaného zámku EZ	1,000	kus	7,67	7,67	20
79	MAT	382 330T02	Zámok elektrický - EZ 93 : 4 FN 877 03, úzky, L/P	1,000	kus	17,45	17,45	20
80	922	22049-0042	Montáž DT s možnosťou otvárania dveri, s voľbou účastníka	1,000	kus	42,15	42,15	20
81	MAT	382 260T05	Telefón domáci - DT 93 :4 FP 110 53 (2tlač)	1,000	kus	41,65	41,65	20
82	922	22041-0166	Montáž sieťového zdroja SN, pre DT	1,000	kus	33,25	33,25	20
83	MAT	382 331T04	Napájac sieťový - SN 94 :4 FP 672 40	1,000	kus	59,36	59,36	20
Domáce dorozumievacie zariadenie - DDZ spolu :				529,860			529,86	
Telefónne rozvody								
84	922	22028-0221	Kábel uložený v rúrkach: SYKFY do 5x2x0,5	50,000	m	0,91	45,50	20
85	MAT	341 502M02	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 2x2x0,50	50,000	m	3,48	174,00	20
86	921	21001-0314-31	P/ Škatuľa KT 250, odbočovacia bez zapojenia	1,000	kus	0,59	0,59	20
87	MAT	345 611K04	Škatuľa KO odbočovacia hranatá KT 250,255x205x68	1,000	kus	7,25	7,25	20
88	922	22030-1201-31	Zásuvka telefónna pod omietkou - len montáž	2,000	kus	5,02	10,04	20
89	MAT	374 31X002	Zásuvka telef 1-nás. GTP-18H, biela HIT	2,000	kus	5,25	10,50	20
Telefónne rozvody spolu:				247,880			247,88	
Televízne rozvody								
90	922	22073-0222	Montáž kábla v rúrke, lište: koaxiál do 7mm	50,000	m	0,92	46,00	20
91	MAT	341 951M04	Kábel koaxiálny VCCJY 75-4,8	50,000	m	1,56	78,00	20
92	921	21001-0314	Škatuľa KO, odbočovacia bez zapojenia	1,000	kus	0,48	0,48	20
93	MAT	345 611131	Škatuľa KO odbočovacia AK 200 T, žltá 200x200x80	1,000	kus	13,69	13,69	20
94	MAT	345 611132	- viečko AK/TD 200, pod omietku biele (na výmenu)	1,000	kus	2,85	2,85	20
95	922	22073-0001	Montáž účastníckej zásuvky TV	2,000	kus	6,76	13,52	20
96	MAT	374 30X005	Zásuvka TV+R GAP-1 H, koncová, útlm 2dB, biela, HIT	2,000	kus	5,98	11,96	20
Televízne rozvody spolu:				166,500			166,50	
Elektromontáže M22 - slaboprúd spolu :				944,240			944,24	
Drobné elektroinštalačné práce								
97 921	21329-9005-51		Drobné elektro práce - HZS spolu :	50,000	hod	6,50	325,00	20
				325,000			325,00	
Východzia revízia elektro								
98 921	21329-99081		Východzia revízia elektro a vypracovanie správy	30,000	hod	6,50	195,00	20
Východzia revízia elektro spolu :				195,000			195,00	
Rozpočet celkom:				10 256,72			10 256,72	

Prehľad rozpočtových nákladov
Odberateľ: Mesto Košice
Dodávateľ: KORIES-MOSS Košice s.r.o.
Stavba: Výmenníková stanica SO 1131 na ul. Brigádnickej v Košiciach
Objekt: Vzduchotechnika

P- č		m. j	mno žstv 0	j.cena	dodávka	montáž
1.	Vetracia a dokurovacía vzduchotechnická jednotka CP-2=P-W/15- -do prostredia BNV,ot.ventilátora ADH 160 1x2, n=27QQ ot./min -nominálny vzduchový výkon 2400 m3/h, podiel č. vzduchu -el.príkon 1100W, 400V, 3fáz., 50Hz, 2,5A, prívod vody DN20 -nominálny vykurovací výkon 25,1 kW, voda 80°/60° C,pripoj G3/4", -včítane vstupného kazetového filtra triedy EU5,157 Pa -včítane komplet MaR-ovládacej skrinky, istenia, 2 C-R V 3/4", snímačov a prepojovacích káblová uloženia el. káblov	Ks	1	6143,10	5281,10	662,00
		ks	1	430,00	330,00	100,00
2.	Protidažďová žalúzia IMOS PZAL 630x315-RI-S TPI14-08	Ks	1	71,00	61,00	10,00
3.	Tlmič hluku THP 10 630x200-1000/3.1 TPI 14-08	Ks	2	135,00	259,50	10,50
4.	Krycia mriežka IMOS KM 800x200 TPI 04-08	Ks	1	31,10	25,60	5,50
5.	Výustka VK2 -1 - 425 x 145 - R1 TPI 5-04	Ks	13	33,40	392,60	41,60
6.	Rúra TR 630x315/1000 PA 12 0404.20	Ks	1	47,20	40,20	7,00
7.	Prechod osový PR 1000x315-630x315-200 PA 10 0404.10	Ks	1	55,50	50,00	5,50
8.	Nástavec NC 1000x315 - 50 bez nábehu a bez nábehového plechu PA 12 0404.23	Ks	1	17,20	11,00	6,20

p- č		m. j	mno žstv 0	j.cena	dodávka	montáž
9	Rúra TR 630x200/1050 so zaslepením 630x200 a otvorom 1000x315 PA 120404.70	Ks	1	66,80	60,00	6,80
10	Oblúk OL 630x200 / 90" / R100 PA 120404.10	Ks	1	65,20	60,00	5,20
11	Odskok OD 200x630 / 800-165 PA 120404.10	Ks	2	47,80	88,00	7,60
12	Prechod osový PR 800x250 - 630x200 - 245+115=360 PA 120404.10	Ks	1	35,90	32,90	3,00
13	Prechod neosový PR 1000x315 - 630x200 - 200 vertikálne odskok 18 a 98 mm PA 120404.10 horizontálne odskok 235 a 135 mm	Ks	1	49,20	46,00	3,20
14	Rozbočka RB 630 - 315-315x200-615 a 780 L PA 120404.10	Ks	1	80,20	72,90	7,30
15	Rúra TR 315x200 / 1250 PA 120404.20	Ks	2	35,85	65,20	6,50
16	Rúra s oblúkom TRO 200x315/60° - 200 PA 120404.20	Ks	4	44,00	144,00	32,00
17	Rúra TR 315x200/1250 PA 120404.10	Ks	19	31,10	539,90	51,00
18	Rúra (Odskok) TR 315x200/500 PA 120404.20	Ks	1	33,10	30,10	3,00
19	Oblúk OL 315x200/90° /R100 PA 120404.10	Ks	3	42,60	117,00	10,80

20	Rúra TR 315x200/1250 so zaslepením 315x200 PA 120404.70	Ks	2	51,20	86,00	16,40
21	Spojovací, kotviaci a tesniaci materiál	Kg	15	13,00	195,00	
22	Izolácia prívodného potrubia čerstvého a upravovaného vzduchu - Izoflex 15 zo samolepom	M2	12	16,60	180,00	19,20
23	Samolepiaca páska hliníková š.50mm x 50 m	ks	2	9,00	18,00	
24	Vŕtanie otvorov v priečkach 350x250, 650x350, 650x250 a 850x300mm	ks	5	15,50		77,50
25	Pomocný materiál na zhotovenie konzol pod jednotkou					
	-L40x4	bm	12	6,05	48,00	24,60
	-závitová tyč d 8m m -L1000	bm	12	1,70	12,00	8,40
26	Stavebná výpomoc, utesnenie otvorov pur-penou a oprava vápennej omietky	ks	4	10,00		40,00
					7558,90	984,70
					8246,00	1170,80
	Presun zo zoznamu strojov a zariadení					
	Doprava	%	5	40,00		200,00
	Zaregulovanie VZT	%	8	19,75		158,00
	Presun materiálu	%	1	90,00		90,00
	PPV	%	2,8	50,00		140,00
	Súčet				8246,00	1758,80
				ZRN		10004.80

PROJEKT REKONŠTRUKCIE ZA ÚČELOM ZMENY V BĽIVANÍ VÝMENNÍKOVEJ STANICE SO1131,8RI6HBM10KÁ UUCA

Dôvodová správa

zmeny a úpravy PD

Identifikačné údaje stavby

Investor: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
Miesto stavby: Výmenníková stanica SO 1131
Brigádická ul., č.p. 240/1, k.ú. Terasa, Košice II
Charakter stavby: Tepelná výmenníková stanica
Časť: Projektová dokumentácia pre Realizáciu stavby, časť Architektúra

V procese realizácie rekonštrukcie výmenníkovej stanice SO 1131 na Brigádnickej ulici v súvislosti s dopresňovaním detailov, konzultácií s dodávateľmi a adaptáciou navrhovaných riešení na ich možnosti došlo k nasledovným úpravám:

1/ Betónové a ŽB konštrukcie

Pri zemných prácach na východnej terase objektu bolo zistené, že jestvujúca šachta WS, a.s., ktorá nebola správcom zakreslená kolide s pozíciou navrhovanej pätky stĺpa v juhovýchodnom rohu terasy. Nakoľko šachta nie je v majetku investora a boli by nutné ďalšie jednania s jej prevádzkovateľom, ktoré by zdržali proces stavby, projektant navrhol nerealizovať južný stĺp. Keďže tento stĺp neplní žiadnu statickú funkciu v súvislosti s objektom, vypustenie z projektu nijako neovplyvní zvyšok stavby. Materiál bude využitý na betonáž okolo obrubníkov parkoviska na severnej strane objektu od hrany oporného múrika po komunikáciu na Brigádnickej ulici. Financie určené na ŽB stĺp budú využité na realizáciu reťazového zdviháka pre odnímateľný strop.

Položky č.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
23a	011	33032-1310	Stĺpy zo železobetónu tr. B 20	0,272	m3	-139,00	-37,81	20
24a	011	33135-1101	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	4,355	m2	-14,70	-64,02	20
25a	011	33135-1102	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	4,355	m2	-1,85	-8,06	20
27a	011	33136-1721	Výstuž stĺpov hranatých 10425	0,008	t	-1 230,00	-9,84	20

Budú nahradené položkou:

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
176c			Reťazový dvíhák	1,000	komp	119,73	119,73	20

Beton z pätky, ktorý bol vykazaný ako pol. č.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
12	011	27431-3611	Základové pásy z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)	11,280	m3	100,24	1 130,66	20

nebude predmetom zámennej položky, nakoľko všetky betonáže boli vykazané v jednej položke a robí sa len presun materiálu v rámci projektu.

PROJEKT REKONŠTRUKCIE ZA ÚČELOM ZMENY V UŽÍVANÍ VÝMENNÍKOVEJ STANICE \$01131, BRIGÁDNICKA ULICA

2/ Výplne stavebných otvorov

Po konzultácii s dodávateľmi plastových okien a dverí boli pre dvere D1 a D9 a okná rozmery, nakoľko na pôvodne definované rozmery dodávateľa odmietli poskytnúť štandardnú nasledovné:

D1 ŠxV = 1500x2400

D9 ŠxV = 2560x2400

01 ŠxV = 2150x2400

Nakoľko je zmenšenie a navýšenie rozmerov ekvivalentné, nevzniká dodávateľov nárok na odmenu.

Vypracoval: Ing. arch. Matúš Človieček v Košiciach, 29.3.2011

za projekciu:

za investora:

za zhotoviteľa stavby: