

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: CP-SOSA-01
Stavba: Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

JKSO:
Miesto: Košice IV.

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			1 951 665,61
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	23,00%	1 951 665,61	448 883,09
Cena s DPH v EUR			2 400 548,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	CP-SOSA-01		
Stavba:	Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2		
Miesto:	Košice IV.	Dátum:	
Objednávateľ:	Stredná odborná škola automobilová	Projektant:	Ing. Marián Viazanko
Zhotoviteľ:	TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice	Spracovateľ:	Ing. Samuel Berezňanin

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		1 951 665,61	2 400 548,70
AST	Architektúra a statika	1 731 287,41	2 129 483,51
VJAZD	Vjazd na pozemok	8 831,75	10 863,05
ELI	Elektroinštalácie	81 164,17	99 831,93
UK	Ústredné vykurovanie	39 611,06	48 721,60
VZT	Vzduchotechnika	8 480,38	10 430,87
ZTI	Zdravotechnika	70 379,19	86 566,40
VP	Vododovodná prípojka	3 828,00	4 708,44
KP	Kanalizačná prípojka	5 933,65	7 298,39
R	Všeobecné položky	2 150,00	2 644,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:

AST - Architektúra a statika

JKSO:

Miesto: Košice IV.

KS:

Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 731 287,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	1 731 287,41	23,00%	398 196,10

Cena s DPH

v EUR

2 129 483,51

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

AST - Architektúra a statika

Miesto: Košice IV.

Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ: Stredná odborná škola automobilová

Projektant: Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ: TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ: Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 731 287,41

HSV - Práce a dodávky HSV

723 604,04

1 - Zemné práce	10 582,58
2 - Zakladanie	9 396,30
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	73 100,55
4 - Vodorovné konštrukcie	22 858,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	279 309,02
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	309 338,18
99 - Presun hmôt HSV	19 019,41

PSV - Práce a dodávky PSV

982 360,11

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	34 807,29
712 - Izolácie striech	88 257,38
713 - Izolácie tepelné	138 645,82
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	2 376,55
762 - Konštrukcie tesárske	15 748,75
763 - Konštrukcie - drevostavby	66 483,02
764 - Konštrukcie klampiarske	15 072,65
766 - Konštrukcie stolárske	13 499,00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	519 824,19
771 - Podlahy z dlaždíc	13 929,38
776 - Podlahy povlakové	14 759,14
781 - Obklady	11 221,05
783 - Nátery	28 891,50
784 - Maľby	18 844,39

M - Práce a dodávky M

16 323,26

33-M - Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh	16 323,26
---	-----------

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

9 000,00

ROZPOČET

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

AST - Architektúra a statika

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 731 287,41

DHSVPráce a dodávky HSV

723 604,04

D1Zemné práce

10 582,58

1	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	64,800	52,99	3 433,75
2	K	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	27,516	90,49	2 489,92
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	88,128	4,77	420,37
4	K	162501105.S	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	777,600	0,48	373,25
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	132,192	29,24	3 865,29

D2Zakladanie

9 396,30

6	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	117,400	1,62	190,19
7	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	119,748	1,42	170,04
8	K	215901101.S	Zhutnenie podlažia	m2	1 226,400	0,25	306,60
9	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	41,472	47,95	1 988,58
10	K	275321511.S	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	30,618	127,00	3 888,49
11	K	275351215.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	64,800	16,19	1 049,11
12	K	275351216.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	64,800	3,68	238,46
13	K	275361821.S	Výstuž základových pätiiek z ocele B500 (10505)	t	0,894	1 750,37	1 564,83

D3Zvislé a kompletne konštrukcie

73 100,55

14	K	311275121.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic PD pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 250 mm	m3	51,515	258,97	13 340,84
15	K	311275131.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic PD pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	8,303	252,00	2 092,36
16	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	45,000	25,76	1 159,20
17	K	317160315.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	12,000	37,73	452,76
18	K	317160320.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3250 mm	ks	4,000	62,39	249,56
19	K	317160321.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3500 mm	ks	4,000	69,49	277,96
20	K	317161122.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	ks	3,000	22,30	66,90
21	K	317161125.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2500 mm	ks	1,000	42,71	42,71
22	K	317161142.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	ks	13,000	30,82	400,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	317165111.1	Podomietkový žalúziový kastlík + zateplenie kastlíka	m	203,420	73,09	14 867,97
24	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	40,397	32,47	1 311,69
25	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	1 053,396	36,77	38 733,37
26	K	342272061.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m2	2,399	43,59	104,57

D 4 **Vodorovné konštrukcie** **22 858,00**

27	K	411321616.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m3	33,575	139,79	4 693,45
28	K	411354257.S	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým pozinkovaným, výšky vln do 50 mm hr. 1,3 mm	m2	395,000	28,19	11 135,05
29	K	411354271.S	Príplatok za lôžko z cementovej malty pre debnenie stropu zabudované s plechom vlnitým pozinkovaným (m2 debnenej plochy)	m2	395,000	0,92	363,40
30	K	411362021.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	3,950	1 687,62	6 666,10

D 6 **Úpravy povrchov, podlahy, osadenie** **279 309,02**

31	K	612460364.S	Vnútna omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	3 115,653	12,16	37 886,34
32	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	3 115,653	8,15	25 392,57
33	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	1 217,582	2,47	3 007,43
34	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová hr. 2 mm	m2	1 217,582	14,79	18 008,04
35	K	625250558.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej časti XPS hr. 200 mm	m2	141,900	68,12	9 666,23
36	K	625250614.S	Kontaktný zatepľovací systém XPS, ostenia hr. 40 mm	m2	147,124	34,07	5 012,51
37	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm	m2	881,874	66,05	58 247,78
38	K	631313611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	3,062	130,64	400,02
39	K	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	119,724	126,87	15 189,38
40	K	631319155.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	250,279	14,30	3 578,99
41	K	631319165.S	Príplatok za prehlad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm (10kg/m3)	m3	6,124	16,49	100,98
42	K	631325711.S	Mazanina z betónu vystužená oceľovými vláknami tr. C25/30 hr. nad 120 do 240 mm	m3	250,279	186,15	46 589,44
43	K	631346331.S	Mazanina z betónu ľahkého polystyrénového LC 0,9 D 1,8 (m3) hr.nad 120 do 240 mm	m3	49,864	135,54	6 758,57
44	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	413,010	4,30	1 775,94
45	K	631571003.S	Násyp zo štrku premývaného riečneho	m3	16,509	54,84	905,35
46	K	631571015.S	Násyp - ochranná krycia vrstva z praného kameniva s utlačením a urovnaním povrchu pre obrátené ploché strechy	m3	77,153	57,87	4 464,84
47	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	363,970	0,20	72,79
48	M	283230007500.S	Oddelovacia fólia na potery	m2	418,566	0,86	359,97
49	K	6324519171	Príplatok za brúsenie povrchu	m2	1 226,396	3,55	4 353,71
50	K	632452219.S	Cementový poter hr. 50 mm	m2	413,010	27,10	11 192,57
51	K	632452628.S	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 20 mm	m2	195,440	25,13	4 911,41
52	K	634601521.S	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom šírky škáry do 10 mm	m	820,000	4,55	3 731,00
53	K	634920032.S	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 50 do 80 mm, šírky nad 5 do 10 mm	m	820,000	7,60	6 232,00
54	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	38,000	64,78	2 461,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	553310002100.S	Zárubňa kovová dvojdielna na dodatočnú montáž pre dvere jednokridlové	ks	38,000	182,15	6 921,70
56	K	642944221.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru 2,5 - 4,5 m2	ks	6,000	77,05	462,30
57	M	553310002400.S	Zárubňa kovová dvojdielna na dodatočnú montáž pre dvere dvojkrídlové	ks	6,000	270,92	1 625,52
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							309 338,18
58	K	891267211.1	Demontáž hydrantu	ks	1,000	33,03	33,03
59	K	891267211.S	Montáž, hydrant nadzemný DN 100	ks	1,000	45,76	45,76
60	K	916531112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	161,050	5,59	900,27
61	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	162,661	3,17	515,64
62	K	930001	Demontáž a spätná montáž dvíhakov	ks	9,000	372,62	3 353,58
63	K	931961115.1	Vložky do dilatačných škár zvislé, XPS hr. 10 mm	m2	57,888	7,91	457,89
64	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 411,423	3,40	4 798,84
65	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2 822,846	1,88	5 306,95
66	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 411,423	2,30	3 246,27
67	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	120,000	3,57	428,40
68	K	941955004.1	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy do 5,2 m	m2	145,000	11,54	1 673,30
69	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	764,000	5,08	3 881,12
70	K	952901114.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží nad 4 m	m2	1 120,500	5,75	6 442,88
71	K	952903011.S	Čistenie fasád tlakovou vodou	m2	760,500	1,05	798,53
72	K	953947831.S	Rohový ochranný profil	m	195,700	2,57	502,95
73	K	953947952.S	Montáž hranatej kovovej vetracej mriežky plochy nad 0,06 m2	ks	2,000	2,69	5,38
74	M	429720339510.S	Mriežka ventilačná kovová, hranatá so sieťou, rozmery šxvxhr 350x350 mm, pozinkovaná	ks	2,000	12,19	24,38
75	K	953995412.S	Nadokenný profil s priznanou okapničkou	m	48,135	3,97	191,10
76	K	959941142.S	Chemická kotva do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20	ks	112,000	16,44	1 841,28
77	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	88,471	3,54	313,19
78	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	225,115	30,55	6 877,26
79	K	962052314.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového pilierov, -2,40000t	m3	10,530	155,48	1 637,20
80	K	962081141.S	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, -0,08200t	m2	639,335	9,01	5 760,41
81	K	963051110.S	Búranie železobetónových stropov doskových hr.do 80 mm, -2,40000t	m3	0,017	172,63	2,93
82	K	965041441.S	Búranie podkladov plynosilikátových hr. nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t	m3	158,966	56,42	8 968,86
83	K	965042141.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	2,654	109,89	291,65
84	K	965043441.S	Búranie mazanín, betón s poterom, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	490,558	97,68	47 917,71
85	K	965049110.S	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabičovým pletivom hr. do 100 mm	m3	2,654	62,86	166,83
86	K	965049120.S	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabičovým pletivom hr. nad 100 mm	m3	490,558	51,51	25 268,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
87	K	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	114,411	2,75	314,63
88	K	965082920.S	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 100 mm, -1,40000t	m3	79,483	18,32	1 456,13
89	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	51,000	0,86	43,86
90	K	968071115.S	Demontáž okien kovových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	366,440	6,15	2 253,61
91	K	968071137.S	Vyvesenie kovového krídla vrát do suti	ks	16,000	6,25	100,00
92	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	51,800	27,80	1 440,04
93	K	968072456.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	37,183	21,20	788,28
94	K	968072559.S	Vybúranie kovových vrát plochy nad 5 m2, -0,06600t	m2	59,675	5,01	298,97
95	K	968072876.S	Vybúranie mreží, -0,00200t	m2	109,001	3,87	421,83
96	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	26,100	6,55	170,96
97	K	969021131.S	Vybúranie dažďových zvodov, -0,09300t	m	28,000	9,84	275,52
98	K	971033241.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,0225 m2 hr. do 300 mm, -0,00800t	ks	7,000	4,60	32,20
99	K	971055001.1	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 20 mm stenovou pilou -0,00960t	m	3,800	25,19	95,72
100	K	971055034.S	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. 400 mm stenovou pilou -0,04800t	m	13,500	255,20	3 445,20
101	K	976071111.1	Vybúranie kovových rebríkov, -0,03700t	m	8,000	9,23	73,84
102	K	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	745,000	3,74	2 786,30
103	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	678,457	2,93	1 987,88
104	K	978059631.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,08900t	m2	82,016	6,43	527,36
105	K	978065011.S	Odstránenie kontaktného zateplenia z polystyrénových dosiek, -0,01841t	m2	102,870	2,86	294,21
106	K	712300831.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° jednovrstvovej, -0,00600t	m2	1 324,719	0,80	1 059,78
107	K	712300832.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t	m2	1 530,459	0,94	1 438,63
108	K	712300833.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	1 324,719	1,03	1 364,46
109	K	713000020.S	Odstránenie tepelnej izolácie podláh kladenej voľne z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,006t	m2	1 226,796	1,02	1 251,33
110	K	713000047.S	Odstránenie tepelnej izolácie striech plochých uchytené pribitím, kotvením z polystyrénu hr. nad 10 cm -0,0079t	m2	1 324,719	1,32	1 748,63
111	K	713000048.S	Odstránenie tepelnej izolácie striech plochých lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,015t	m2	1 324,719	1,58	2 093,06
112	K	762341811.S	Demontáž debnenia atík z dosiek OSB, -0,0100 t	m2	102,870	1,69	173,85
113	K	764312822.S	Demontáž oplechovania stien, -0,00751t	m2	70,304	2,36	165,92
114	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	158,160	1,71	270,45
115	K	764430850.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš 600 mm, -0,00337t	m	228,600	1,84	420,62
116	K	767311810.S	Demontáž svetlíkov všetkých typov, vrátane zasklenia, -0,21000t	m2	254,040	8,54	2 169,50
117	K	767581803.1	Demontáž podhládov z komôrkového polykarbonátu, -0,00500t	m2	46,340	3,58	165,90
118	K	767582800.1	Demontáž podhládov roštov a EPS dosiek -0,00500t	m2	108,490	3,52	381,88
119	K	776511820.S	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t	m2	216,320	3,85	832,83
120	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	850,000	13,04	11 084,00
121	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2 214,795	15,86	35 126,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
122	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	31 007,130	0,48	14 883,42
123	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2 214,795	13,05	28 903,07
124	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2 189,195	25,46	55 736,90
125	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	12,400	88,09	1 092,32
126	K	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy	t	13,200	-16,91	-223,21
127	K	97909991	Demontáž a spätná montáž plyn. potrubia v prípade kolízie 90m	kpl	1,000	739,42	739,42
D 99 Presun hmôt HSV							19 019,41
128	K	998012022.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	1 784,185	10,66	19 019,41
D PSV Práce a dodávky PSV							982 360,11
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							34 807,29
129	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	1 287,716	0,30	386,31
130	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,386	1 967,63	759,51
131	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	2 575,432	5,49	14 139,12
132	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	2 961,747	5,70	16 881,96
133	K	711411321.S	Izolácia proti povrchovej vode, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad, zvislá	m2	73,375	24,99	1 833,64
134	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	300,000	2,69	806,75
D 712 Izolácie striech							88 257,38
135	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	3 383,480	0,63	2 131,59
136	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	1 774,526	1,44	2 555,32
137	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	2 116,476	1,80	3 809,66
138	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy - parozábrana	m2	1 810,019	5,78	10 461,91
139	M	628310001200.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou	m2	2 081,522	6,87	14 300,06
140	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	1 840,414	6,61	12 165,14
141	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	2 116,476	9,23	19 535,07
142	M	311970001101	Kotviaci prvok	ks	6 441,449	1,75	11 272,54
143	K	712973620.S	Nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	242,000	11,80	2 855,60
144	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 936,000	0,15	290,40
145	K	712973771.S	Ukončujúci profil na stene, dverách, z hrubopoplast. plechu RŠ 90 mm	m	48,180	17,30	833,51
146	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	385,440	0,15	57,82
147	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	207,680	12,94	2 687,38
148	K	712991050.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 621 - 800 mm pod klampiarske konštrukcie	m	19,140	13,27	253,99
149	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 814,560	0,15	272,18
150	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 20 mm	m2	149,367	15,58	2 327,14
151	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	862,641	2,84	2 448,07
D 713 Izolácie tepelné							138 645,82
152	K	713121111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	363,970	1,17	425,84
153	M	631440021900.S	Doska z minerálnej vlny hr. 40 mm	m2	371,249	16,84	6 251,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	1 197,236	1,28	1 532,46
155	M	283750002100.S	Doska XPS 300 hr. 100 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	1 221,181	22,47	27 439,94
156	K	713136430.S	Montáž tepelnej izolácie stien PUR penou hr. 250 mm	m2	9,200	6,10	56,12
157	M	231710000900.S	Pena polyuretanová dvojzložková pre tepelnú izoláciu s uzavretou bunkovou štruktúrou (polotvrdá pena)	kg	66,700	3,84	256,13
158	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	268,246	1,70	456,02
159	M	283760007500.S	Doska spádová EPS 150 S pre vyspádovanie plochých striech	m3	26,834	140,30	3 764,81
160	K	713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozložená v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	1 573,930	9,33	14 684,77
161	M	283720009400.S	Doska EPS hr. 180 mm	m2	3 210,817	23,35	74 972,58
162	K	713144020.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom do lepidla	m2	135,774	12,76	1 732,48
163	M	283720009000	Doska EPS hr. 100 mm	m2	129,874	12,77	1 658,49
164	M	283720009500.S	Doska EPS hr. 200 mm	m2	11,386	25,34	288,52
165	K	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	135,788	12,79	1 736,73
166	M	283750001800.S	Doska XPS hr. 50 mm	m2	138,504	11,04	1 529,08
167	K	713191221.S	Izolácie tepelné obloženie stien páskami do výšky 100 mm	m	405,000	1,29	522,45
168	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1 000,000	1,34	1 337,57

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 2 376,55

169	K	721230124.S	Montáž strešného vtoku pre fóliové izolácie mechanicky kotveného s ohrevom DN 160	ks	6,000	17,69	106,14
170	M	286630006500.S	Strešný vtok s izolačným tanierom a ohrevom, vertikálny odtok DN 160, záchytný kôš D 180 mm	ks	6,000	147,11	882,66
171	M	286630051700.S	Nadstavec D 125 mm, výška 300 mm, izolačný tanier, vertikálny odtok, pre strešné vtoky, PP	ks	6,000	63,20	379,20
172	K	721230166.S	Montáž bezpečnostného prepádového strešného vtoku pre fóliové izolácie mechanicky kotveného DN 125	ks	6,000	9,19	55,14
173	M	2810311660	Chlič 150 PVC s integrovanou PVC manžetou	ks	7,000	70,77	495,39
174	K	722250180.S	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	13,000	4,50	58,50
175	M	449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	13,000	29,59	384,67
176	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	15,000	0,99	14,85

D 762 Konštrukcie tesárske 15 748,75

177	K	762421232.S	Montáž obloženia stropov alebo strešných podhládov doskami tvrdými cementotrieskovými na pero a drážku	m2	254,040	5,34	1 356,57
178	M	591510002000.S	Cementotriesková doska hr. 30 mm	m2	264,202	51,98	13 733,22
179	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	150,000	4,39	658,96

D 763 Konštrukcie - drevostavby 66 483,02

180	K	763115514.S	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 75 mm	m2	381,444	50,96	19 438,39
181	K	763115712.S	Priečka SDK hr. 100 mm, kca CW+UW 50, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, TI 50 mm	m2	16,215	50,33	816,10
182	K	763115714.S	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, TI 100 mm	m2	79,238	56,29	4 460,31
183	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm	m2	12,675	44,41	562,90
184	K	763123221.S	Predsadená SDK stena jednoducho opláštená doskou protipožiarou DF 15 mm	m2	25,700	32,34	831,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
185	K	763126610.1	Predsadená SDK stena hr. 50 mm	m2	9,000	25,09	225,81
186	K	763126610.2	Predsadená SDK stena hr. 100 mm	m2	5,000	29,16	145,80
187	K	763132220.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm	m2	484,910	29,77	14 435,77
188	K	763138222.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 12.5 mm	m2	85,080	28,76	2 446,90
189	K	763147112.1	Obklad stropov sadrokartónom, doska protipožiarna hr.15 mm	m2	335,652	20,29	6 810,38
190	K	763147112.S	Obklad steny sadrokartónom, doska protipožiarna DF15 mm	m2	581,357	20,29	11 795,73
191	K	763161540.S	Montáž SDK obkladu - kapotáže r. š. do 500 mm, 1x hrana s rohovou lištou, dvojité opláštenie doskami hr. 2x12,5 mm	m	3,000	12,90	38,70
192	M	590110002000.S	<i>Doska sadrokartónová štandardná A, hr. 12,5 mm</i>	<i>m2</i>	<i>3,060</i>	<i>3,29</i>	<i>10,07</i>
193	K	763161545.S	Montáž SDK obkladu - kapotáže r. š. nad 500 do 1000 mm, 1x hrana s rohovou lištou, dvojité opláštenie doskami hr. 2x12,5 mm	m	10,800	19,45	210,06
194	M	590110002000.S	<i>Doska sadrokartónová štandardná A, hr. 12,5 mm</i>	<i>m2</i>	<i>22,032</i>	<i>3,24</i>	<i>71,38</i>
195	K	763161555.S	Montáž SDK obkladu - kapotáže r. š. nad 500 do 1000 mm, 2x hrana s rohovou lištou, dvojité opláštenie doskami hr. 2x12,5 mm	m	17,850	22,66	404,48
196	M	590110002000.S	<i>Doska sadrokartónová štandardná A, hr. 12,5 mm</i>	<i>m2</i>	<i>36,414</i>	<i>3,26</i>	<i>118,71</i>
197	K	763182122.S	Zárubne oceľové pre SDK priečky dvojito opláštené výšky do 2,75 m šírky 700 mm hr. 100 mm	ks	3,000	87,50	262,50
198	K	763182124.S	Zárubne oceľové pre SDK priečky dvojito opláštené výšky do 2,75 m šírky 700 mm hr. 150 mm	ks	1,000	108,92	108,92
199	K	763182134.S	Zárubne oceľové pre SDK priečky dvojito opláštené výšky do 2,75 m šírky 800 mm hr. 150 mm	ks	1,000	111,41	111,41
200	K	763182144.S	Zárubne oceľové pre SDK priečky dvojito opláštené výšky do 2,75 m šírky 900 mm hr. 150 mm	ks	7,000	109,41	765,87
201	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	650,000	3,71	2 411,69

D 764 Konštrukcie klampiarske 15 072,65

202	K	764359431.S	Kotlík štvorhranný z poplast. plechu, pre pododkvapové žľaby rozmerov 200x250x350 mm	ks	1,000	38,37	38,37
203	K	764410760.S	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	243,000	28,22	6 857,46
204	K	764430530.S	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 450 mm	m	242,000	32,18	7 787,56
205	K	764454455.S	Zvodové rúry z poplast. plechu, kruhové priemer 150 mm	m	3,000	47,96	143,88
206	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	150,000	1,64	245,38

D 766 Konštrukcie stolárske 13 499,00

207	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	52,000	25,44	1 322,88
208	M	549150000600.S	<i>Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca ocel', povrch nerez brúsený</i>	<i>ks</i>	<i>52,000</i>	<i>23,09</i>	<i>1 200,68</i>
209	M	611610002900.S	<i>Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné</i>	<i>ks</i>	<i>45,000</i>	<i>145,11</i>	<i>6 529,95</i>
210	M	611650001110.S	<i>Dvere vnútorné protipožiarné drevené EI EW 15 D3-C, 800-900x1970 (2100)mm, požiarna výplň DTD</i>	<i>ks</i>	<i>7,000</i>	<i>274,06</i>	<i>1 918,42</i>
211	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	6,000	48,19	289,14
212	M	549150000600.S	<i>Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca ocel', povrch nerez brúsený</i>	<i>ks</i>	<i>6,000</i>	<i>22,56</i>	<i>135,36</i>
213	M	611610002201	<i>Dvere vnútorné dvojkrídlové, šírka 1550 mm, výplň DTD doska, povrch fólia, plné</i>	<i>ks</i>	<i>4,000</i>	<i>279,90</i>	<i>1 119,60</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
214	M	611610002203	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EI 15-D3-C, dvojkrídlové, 1550x1970 mm, požiarne výplň DTD, plné	ks	2,000	432,74	865,48
215	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	150,000	0,78	117,49
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							519 824,19
216	K	7673100	D+M rebrík k strešnému výlezu	ks	1,000	146,58	146,58
217	K	767310020.S	Montáž strešného svetlíka manuálne otváracieho do plochej strechy	ks	1,000	250,24	250,24
218	M	611340022770.S	Svetlík strešný presklený s kupolou, šxv 1200x700 mm, manuálne otváracá základňa, dvojsklo	ks	1,000	624,07	624,07
219	K	7666213551	Montáž a dodávka systému konzol a uholníkov pre čiastočne predsadenú montáž okien	m	458,680	43,60	19 998,45
220	K	767612100.S	Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	138,490	21,38	2 960,92
221	M	553410003901	Okno hliníkové 1-krídlové, OS, 900x550, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	9,000	335,14	3 016,26
222	M	553410003902	Okno hliníkové 5-krídlové, 2x pevné, 3x OS, 5370x1500, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 685,87	2 685,87
223	M	553410003903	Okno hliníkové 2-krídlové, 2x pevné, 2400x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	1 250,20	1 250,20
224	M	553410003904	Okno hliníkové 5-krídlové, 2x pevné, 3x OS, 5600x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	2,000	3 060,56	6 121,12
225	M	5534100039031	Okno hliníkové 2-krídlové, 2x pevné, 2630x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	1 362,98	1 362,98
226	M	553410003905	Okno hliníkové 1-krídlové, pevné, 1410x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	739,08	739,08
227	M	553410003906	Okno hliníkové 5-krídlové, 2x pevné, 3x OS, 5560x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	3 117,93	3 117,93
228	M	553410003907	Okno hliníkové 5-krídlové, 2x pevné, 3x OS, 5570x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	3 134,62	3 134,62
229	M	553410003908	Okno hliníkové 4-krídlové + rozširovací profil, 2x pevné, 2x OS, 5540x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	4 777,82	4 777,82
230	M	553410003909	Okno hliníkové 2-krídlové, pevné, OS, 2510x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	1 402,29	1 402,29
231	M	553410003910	Okno hliníkové 2-krídlové, pevné, OS, 2350x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	1 311,58	1 311,58
232	M	553410003911	Okno hliníkové 5-krídlové, 2x pevné, 3x OS, 5630x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	3 179,71	3 179,71
233	M	553410003912	Okno hliníkové 4-krídlové + rozširovací profil, 2x pevné, 2x OS, 5570x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	3 037,72	3 037,72
234	M	553410003913	Okno hliníkové 5-krídlové, 2x pevné, 3x OS, 5570x1700, izolačné trojsklo bezpečnostné, vnútorný parapet	ks	1,000	3 133,43	3 133,43
235	M	553410003914	Okno hliníkové 5-krídlové, 2x pevné, 3x OS, 5660x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	3 157,53	3 157,53
236	M	553410003915	Okno hliníkové 1-krídlové + rohový rozširovací profil, pevné, 1410+250x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	726,54	726,54
237	M	553410003916	Okno hliníkové 2-krídlové, 2x pevné, 2630x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	1 385,15	1 385,15
238	M	553410003917	Okno hliníkové 1-krídlové + rohový rozširovací profil, pevné, 1440+250x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	740,63	740,63
239	M	553410003918	Okno hliníkové 4-krídlové, 2x pevné, 2x OS, 5160x1700, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 904,53	2 904,53
240	M	553410003921	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x S, 5600x900, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	1 792,54	1 792,54
241	M	553410003922	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x OS, 5630x1250, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 415,33	2 415,33
242	M	553410003923	Okno hliníkové 4-krídlové, 4x OS, 4820x1250, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 123,28	2 123,28
243	M	553410003924	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x OS, 5730x1250, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 550,11	2 550,11
244	M	553410003925	Okno hliníkové 5-krídlové + rozširovací profil, 5x OS, 4775x900, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	1 527,87	1 527,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
245	M	553410003926	Okno hliníkové 4-krídlové + rozširovací profil, 2x pevné, 2x OS, 5260x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 420,68	2 420,68
246	M	553410003927	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x pevné, 5600x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	2,000	2 351,29	4 702,58
247	M	553410003928	Okno hliníkové 2-krídlové, 2x pevné, 2300x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	2,000	989,56	1 979,12
248	M	553410003929	Okno hliníkové 2-krídlové, pevné, OS, 2630x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	2,000	1 205,60	2 411,20
249	M	553410003930	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x pevné, 5570x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	4,000	2 401,45	9 605,80
250	M	553410003931	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x pevné, 5560x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 411,48	2 411,48
251	M	553410003933	Okno hliníkové 4-krídlové + rozširovací profil, 4x OS, 5540x1400, izolačné trojsklo bezpečnostné, vnútorný parapet	ks	1,000	2 679,81	2 679,81
252	M	553410003934	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x OS, 5730x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 849,59	2 849,59
253	M	553410003935	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x OS, 5570x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 767,48	2 767,48
254	M	553410003936	Okno hliníkové 5-krídlové, 4x pevné, 1x OS, 5630x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 517,39	2 517,39
255	M	553410003937	Okno hliníkové 5-krídlové, 4x pevné, 1x OS, 5600x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 520,98	2 520,98
256	M	553410003938	Okno hliníkové 4-krídlové + rozširovací profil, 4x pevné, 5570x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 410,71	2 410,71
257	M	553410003939	Okno hliníkové 5-krídlové, 5x pevné, 5660x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 399,22	2 399,22
258	M	553410003940	Okno hliníkové 4-krídlové, 2x pevné, 2x OS, 5360x1400, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	2 414,42	2 414,42
259	M	553410003941	Okno hliníkové 2-krídlové, 2x pevné, 2750x900, izolačné trojsklo, vnútorný parapet	ks	1,000	743,76	743,76
260	M	553410003942	Zasklená stena hliníková s 2-krídlovými dverami, 2300x2800, izolačné trojsklo	ks	2,000	2 808,40	5 616,80
261	M	553410003944	Dvere hliníkové 1-krídlové s presklením, 1000x2370, izolačné trojsklo	ks	1,000	1 025,20	1 025,20
262	K	767652220.S	Montáž vrát otočných, osadených do ocelevej konštrukcie, s plochou nad 6 do 9 m2	ks	4,000	206,45	825,80
263	M	553410063001	Vráta oceleové zateplené dvojkrídlové otváracé, 3100x2800, so zárubňou	ks	2,000	1 671,89	3 343,78
264	M	553410063002	Vráta oceleové zateplené dvojkrídlové otváracé, 2800x2650, so zárubňou	ks	1,000	1 438,31	1 438,31
265	M	553410063003	Vráta oceleové zateplené asymetrické otváracé, 2650x2650, so zárubňou a otvormi pre VZT	ks	1,000	1 471,39	1 471,39
266	K	767654220.S	Montáž vrát posuvných, osadených do ocelevej konštrukcie, s plochou nad 6 do 9 m2	ks	4,000	175,12	700,48
267	M	553410013591	Posuvná brána plná vnútorná laminátová, 2900x2500, kovová obložková zárubňa hr. steny 170mm	ks	2,000	1 137,84	2 275,68
268	M	553410013592	Posuvná brána plná vnútorná laminátová, 2600x2000, kovová obložková zárubňa hr. steny 170mm	ks	2,000	999,44	1 998,88
269	K	767658353.S	Montáž sekcionálnej brány s integrovanými dverami pozink farebný plochy nad 6 do 9 m2	ks	1,000	561,62	561,62
270	M	553410061925.1	Brána sekcionálna zateplená pozink farebný s elektrickým pohonom a integrovanými dverami, hrúbka panelu 60 mm, 2500x2800 mm	ks	1,000	4 372,04	4 372,04
271	K	767658355.S	Montáž sekcionálnej brány s integrovanými dverami pozink farebný plochy nad 9 do 13 m2	ks	3,000	658,34	1 975,02
272	M	553410061940.1	Brána sekcionálna zateplená pozink farebný s elektrickým pohonom a integrovanými dverami, hrúbka panelu 60 mm, 4000x2800	ks	3,000	4 910,38	14 731,14
273	M	611530016300.S	D+M Žalúzie exteriérové hliníkové	m2	303,333	136,95	41 541,45
274	K	7676609991	Priplatok za elektromotor	ks	44,000	101,39	4 461,16
275	K	767832100	Montáž rebríkov	m	11,100	8,78	97,46
276	M	55350972811	Rebrík z Pz ocele š. 450 dl. 6,3m s ochranným košom	ks	1,000	1 254,62	1 254,62
277	M	55350972812	Rebrík z Pz ocele š. 450 dl. 4,8m s ochranným košom	ks	1,000	696,44	696,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
278	K	787100030.1	Montáž presklenej steny hliník. vnútornej	m2	122,795	26,60	3 266,35
279	M	55341000395	Zasklená stena hliníková vnútorná s 2-kridlovými dverami, 2300x3000, zasklenie jednoduché, sklo bezpečnostné protipožiarne EI 15D3-C	ks	1,000	2 998,97	2 998,97
280	M	55341000396	Zasklená stena hliníková vnútorná s 2-kridlovými dverami, 2420x2670, zasklenie jednoduché, sklo bezpečnostné protipožiarne EI 15D3-C	ks	1,000	2 889,48	2 889,48
281	M	55341000397	Zasklená stena hliníková vnútorná s 2-kridlovými dverami, 6945x2670, zasklenie jednoduché, sklo bezpečnostné	ks	1,000	4 868,93	4 868,93
282	M	553410003945	Okno hliníkové 4-kridlové, 4x pevné, 4755x1250, izolačné dvojsklo, EI 15D1	ks	2,000	2 099,34	4 198,68
283	M	553410003947	Okno hliníkové 5-kridlové, 5x pevné, 5920x1250, izolačné dvojsklo, EI 15D1	ks	2,000	2 569,94	5 139,88
284	M	553410003949	Okno hliníkové 2-kridlové, 2x pevné, 2650x1250, izolačné dvojsklo	ks	2,000	1 029,98	2 059,96
285	M	553410003950	Okno hliníkové 2-kridlové, 2x pevné, 2475x1250, izolačné dvojsklo	ks	1,000	956,85	956,85
286	M	553410003951	Okno hliníkové 5-kridlové, 5x pevné, 6020x1250, izolačné dvojsklo	ks	2,000	2 291,88	4 583,76
287	M	553410003953	Okno hliníkové 5-kridlové, 5x pevné, 5810x1250, izolačné dvojsklo	ks	3,000	2 178,47	6 535,41
288	M	553410003955	Okno hliníkové 2-kridlové, 2x pevné, 2780x1250, izolačné dvojsklo	ks	1,000	1 048,43	1 048,43
289	M	553410003956	Okno hliníkové 5-kridlové, 5x pevné, 5615x1250, izolačné dvojsklo	ks	2,000	2 132,72	4 265,44
290	K	767995108.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg	kg	77 933,900	1,09	84 947,95
291	M	553001	Oceľové konštrukcie	kg	77 933,900	2,19	170 675,24
292	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	6 000,000	1,10	6 592,99

D 771 Podlahy z dlaždíc 13 929,38

293	K	771275307.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	8,910	26,19	233,35
294	M	597740001910.S	Dlaždice keramické gresové s protišmykovým povrchom	m2	9,356	26,48	247,75
295	K	771411004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 300 x 80 mm	m	151,760	2,92	443,14
296	K	771541115.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	245,235	20,79	5 098,44
297	M	597740001910.S	Dlaždice keramické gresové s protišmykovým povrchom	m2	281,055	26,34	7 402,99
298	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	150,000	3,36	503,71

D 776 Podlahy povlakové 14 759,14

299	K	776411000.S	Lepenie podlahových líšt soklových	m	354,750	3,63	1 287,74
300	M	283410017900.S	Soklová PVC lišta pre vloženie páskov z PVC podlahoviny hrúbky do 5 mm	m	372,488	2,26	841,82
301	K	776541200.S	Položenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT spoj click	m2	322,500	7,59	2 447,78
302	M	284110004655.S	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce, spoj click, hrúbka nad 5 mm	m2	277,410	34,76	9 642,77
303	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	322,500	0,92	296,70
304	M	283230008600.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	332,175	0,57	189,34
305	K	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	150,000	0,35	52,99

D 781 Obklady 11 221,05

306	K	781445020.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x300 mm	m2	252,666	22,52	5 690,04
307	M	597740000900.S	Dlaždice keramické	m2	262,773	20,14	5 292,25
308	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	109,523	2,18	238,76

D 783 Nátery 28 891,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
309	K	783152312.S	Nátery oceľ.konstr. epoxidové 120µm	m2	1 526,180	12,00	18 314,16
310	K	783801811.S	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stropov	m2	1 250,020	2,20	2 750,04
311	K	783894322.S	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou akrylátovými univerzálnymi stien dvojnásobný	m2	2 007,000	3,90	7 827,30

D 784 Maľby 18 844,39

312	K	784100060.S	Maľby akrylátové dvojnásobné strojne nanášané, tónované s bielym stropom na jemnozrnný podklad výšky nad 3,80 m	m2	2 150,000	2,87	6 170,50
313	K	784152372.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, strojne nanášané dvojnásobné, tónované na jemnozrnný podklad výšky nad 3,80 m	m2	2 158,388	1,60	3 453,42
314	K	784410110.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky nad 3,80 m	m2	6 315,388	1,46	9 220,47

D M Práce a dodávky M 16 323,26

D 33-M Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh 16 323,26

315	K	91999001	D+M šikmá schodisková plošina	kpl	1,000	16 323,26	16 323,26
-----	---	----------	-------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 9 000,00

316	K	000600013.S	Zariadenie staveniska	eur	1,000	9 000,00	9 000,00
-----	---	-------------	-----------------------	-----	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
VJAZD - Vjazd na pozemok

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH8 831,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	8 831,75	23,00%	2 031,30

Cena s DPHv EUR10 863,05

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

VJAZD - Vjazd na pozemok

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 8 831,75

HSV - Práce a dodávky HSV	7 013,42
1 - Zemné práce	1 313,73
5 - Komunikácie	2 412,96
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	258,30
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 940,87
99 - Presun hmôt HSV	87,56
PSV - Práce a dodávky PSV	1 818,33
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 818,33

ROZPOČET

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

VJAZD - Vjazd na pozemok

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu8 831,75

D HSVPráce a dodávky HSV7 013,42

D 1Zemné práce1 313,73

1	K	113202111.S	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	12,850	2,20	28,27
2	K	122301101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, do 100 m3	m3	24,035	11,00	264,39
3	K	122301109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	7,211	1,19	8,58
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	24,035	3,62	87,01
5	K	162501105.S	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	288,420	0,37	106,72
6	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	36,053	22,71	818,76

D 5Komunikácie2 412,96

7	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	72,400	6,18	447,43
8	K	581130313.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 180 mm	m2	72,400	23,12	1 673,89
9	K	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	7,200	12,23	88,06
10	M	592460006800	Dlažba betónová pre nevidiacich	m2	7,344	27,72	203,58

D 6Úpravy povrchov, podlahy, osadenie258,30

11	K	634920032.S	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 50 do 80 mm, šírkou nad 5 do 10 mm	m	45,000	5,74	258,30
----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie2 940,87

12	K	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	4,000	1,52	6,08
13	M	404410211400.S	Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stĺpa	ks	4,000	71,19	284,76
14	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	10,000	10,27	102,70
15	K	915912211.S	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	2,000	0,65	1,30
16	M	404450006000.S	Zariadenie dopravné - Smerová alebo vodiaca doska Z4, rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová	ks	2,000	18,20	36,40
17	K	915912221.S	Montáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom 3 dosky	ks	1,000	4,27	4,27
18	M	404450001700.S	Dopravná smerová doska Z4 obojstranná s výstražným svetlom a gumeným podstavcom	ks	1,000	51,60	51,60
19	K	916331112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	12,850	9,30	119,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	24,000	9,59	230,16
21	M	592170003800.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x250 mm, prírodný	ks	28,410	7,21	204,84
22	M	592170000100.S	Obrubník cestný oblúkový, lxšxv 780x150x250(260) mm	ks	12,000	16,64	199,68
23	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	1,890	81,79	154,58
24	K	767914830.S	Demontáž oplatenia výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	7,000	4,42	30,94
25	K	965042241.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr. nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	4,925	69,08	340,22
26	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	16,919	11,90	201,34
27	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	236,866	0,36	85,27
28	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	14,856	50,73	753,64
29	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	2,000	68,09	136,18
30	K	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy	t	0,063	-41,25	-2,60
D 99 Presun hmôt HSV							87,56
31	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	66,842	1,31	87,56
D PSV Práce a dodávky PSV							1 818,33
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							1 818,33
32	K	767920041	D+M posuvná brána	ks	1,000	1 818,33	1 818,33

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
ELI - Elektroinštalácie

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			81 164,17
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	81 164,17	23,00%	18 667,76
Cena s DPH		v EUR	99 831,93

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt: **ELI - Elektroinštalácie**

Miesto:	Košice IV.	Dátum:	30.12.1899
Objednávateľ:	Stredná odborná škola automobilová	Projektant:	Ing. Marián Viazanko
Zhotoviteľ:	TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice	Spracovateľ:	Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	81 164,17
M - Práce a dodávky M	75 564,17
21-M - Elektromontáže	68 848,22
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	6 715,95
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	5 600,00

ROZPOČET

Stavba: Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt: ELI - Elektroinštalácie

Miesto: Košice IV. Dátum: 30.12.1899
Objednávateľ: Stredná odborná škola automobilová Projektant: Ing. Marián Viazanko
Zhotoviteľ: TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice Spracovateľ: Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 81 164,17

M Práce a dodávky M 75 564,17

21-M Elektromontáže 68 848,22

1	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	3,000	6,20	18,60
2	M	345340007925	Spínač (napr.Valena Life) jednopolový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44, biely, (napr.LEGRAND)	ks	3,000	7,13	21,39
3	K	210110026.S	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia trojpólový 16 A -radenie 3	ks	3,000	13,10	39,30
4	M	345340007830	Nástenný vačkový spínač S 16 16A/3P 0-1 páčka IP65 pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia trojpólový 16 A -radenie 3	ks	3,000	35,41	106,23
5	K	210110032.S	Jednopolové tlačítko - radenie 1/0, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	9,000	8,48	76,32
6	M	345310000720.S	Ovládač pre zapustenú montáž, bezšr., radenie 6/0, IP44	ks	9,000	9,70	87,30
7	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopolový - radenie 1	ks	25,000	2,78	69,50
8	M	345340004500.S	Prístroj spínača, radenie 1,1So	ks	25,000	5,03	125,75
9	M	345350001500.S	Kryt spínača	ks	25,000	1,94	48,50
10	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	25,000	1,15	28,75
11	K	210110043.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	ks	19,000	3,65	69,35
12	M	345340007955.S	Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie č.5	ks	19,000	5,56	105,64
13	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	19,000	1,06	20,14
14	K	210110045.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	30,000	3,18	95,40
15	M	345330003510.S	Prepínač striedavý polozapustený a zapustený, radenie č.6	ks	30,000	4,50	135,00
16	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	30,000	1,06	31,80
17	K	210110046.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	2,000	3,58	7,16
18	M	345330003530.S	Prepínač krížový polozapustený a zapustený, radenie č.7	ks	2,000	6,97	13,94
19	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	2,000	1,06	2,12
20	K	210110064.S	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	7,000	9,51	66,57
21	M	374410007200a	Pohybový súmrakový spínač IP44	ks	7,000	29,08	203,56
22	K	210110070.S	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, ovládanie ventilátora	ks	2,000	10,45	20,90
23	M	374350001520.S	Regulátor otáčok RS 1-400	ks	2,000	44,06	88,12
24	K	210110096.S	Spínač žaluziový ovládač tlačítkový	ks	28,000	9,01	252,28
25	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	28,000	1,06	29,68
26	M	374410021504.S	Ovládač žalúzií pre priame ovládanie motora	ks	28,000	14,55	407,40
27	K	210111011.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	131,000	5,16	675,96
28	M	345520000430.S	Zásuvka jednonásobná polozapustená, radenie 2P+PE, komplet	ks	131,000	3,62	474,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	5,000	6,16	30,80
30	M	345520000450.S	Zásuvka dvojnásobná polozapustená, radenie 2x(2P+PE), komplet	ks	5,000	4,94	24,70
31	K	210111021.S	Domová zásuvka pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250 V / 16A, 2P + PE	ks	49,000	7,20	352,80
32	M	345510004200.S	Zásuvka jednonásobná zapustená, radenie 2P+PE, IP 44, s clonkami a viečkom, komplet	ks	49,000	7,85	384,65
33	K	210111113.S	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 16 A vrátane zapojenia, IZG 1643, 3P + PE, IZG 1653, 3P + N + PE	ks	23,000	7,96	183,08
34	M	345510002400.S	Zásuvka nástenná priemyslová IZG 1653 16A/400V/5P IP67	ks	23,000	11,03	253,69
35	K	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	1,000	4,88	4,88
36	M	358220022402	Istič LTE-2B-1, 2 A, AC 230/400 V/DC 72 V, charakteristika B, 1 P, 6 kA	ks	1,000	7,00	7,00
37	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	8,000	6,57	52,56
38	M	358220064440	Istič LTN-63B-3, 63 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 10 kA	ks	8,000	63,72	509,76
39	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,57	6,57
40	M	358220064440P	Istič LTN-63C-3, 63 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika C, 3 P, 10 kA	ks	1,000	65,93	65,93
41	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,57	6,57
42	M	358220064436	Istič LTN-40B-3, 40 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 10 kA	ks	1,000	37,88	37,88
43	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	6,57	13,14
44	M	358220064434	Istič LTN-32B-3, 32 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 10 kA	ks	2,000	27,84	55,68
45	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,57	6,57
46	M	358220064432	Istič LTN-25B-3, 25 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 10 kA	ks	1,000	22,86	22,86
47	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	5,000	6,57	32,85
48	M	358220064432P	Istič LTN-25C-3, 25 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika C, 3 P, 10 kA	ks	5,000	25,41	127,05
49	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	38,000	6,57	249,66
50	M	358220064428P	Istič LTN-16C-3, 16 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika C, 3 P, 10 kA	ks	38,000	22,13	840,94
51	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	4,000	6,57	26,28
52	M	358220064408	Istič LTE-16B-3, 16 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 6 kA	ks	4,000	12,33	49,32
53	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	6,57	13,14
54	M	358220064424	Istič LTN-10B-3, 10 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 10 kA	ks	2,000	22,06	44,12
55	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	6,57	19,71
56	M	358220064424P	Istič LTN-10C-3, 10 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika C, 3 P, 10 kA	ks	3,000	22,06	66,18
57	K	210120407.S	Istič vzduchový trojpólový do 125 A na DIN lištu	ks	8,000	9,01	72,08
58	M	358220064460	Istič LTN-80B-3, 80 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 10 kA	ks	8,000	142,26	1 138,08
59	K	210120411.S	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	42,000	8,07	338,94
60	M	358230030702	Prúdový chránič LFN-25-4-030AC, 25 A, AC 230/400 V, 30 mA, 4 P, 10 kA, typ AC	ks	42,000	63,45	2 664,90
61	K	210120411.S	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	6,000	8,07	48,42
62	M	358230030704	Prúdový chránič LFN-40-4-030AC, 40 A, AC 230/400 V, 30 mA, 4 P, 10 kA, typ AC	ks	6,000	65,03	390,18
63	K	210120411.S	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	1,000	8,07	8,07
64	M	358230030734	Prúdový chránič LFN-80-4-030A, 80 A, AC 230/400 V, 30 mA, 4 P, 10 kA, typ A	ks	1,000	183,40	183,40
65	K	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	6,94	6,94
66	M	358230015400	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-10B-1N-030AC, 2P, 10 A charakteristika B, 10 Ka, (napr. OEZ)	ks	1,000	78,94	78,94
67	K	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	19,000	6,94	131,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
68	M	358230015900	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-10C-1N-030AC 2P, 10 A, charakteristika C, 10 Ka, (napr. OEZ)	ks	19,000	88,15	1 674,85
69	K	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	47,000	6,94	326,18
70	M	358230015500	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC, 2P, 16 A, charakteristika B, 10 Ka, (napr. OEZ)	ks	47,000	68,43	3 216,21
71	K	210120421.S	Zvodiče prepätia typ 2 (triedy C), 3pól, 3+1pól	ks	10,000	9,38	93,80
72	M	358240001900	Zvodič prepätia T2 3P, 440 V, SLP-275 V/3 S	ks	10,000	79,19	791,90
73	K	210120426.S	Zvodiče prepätia typ 1 (triedy B), 3pól, 3+1pól	ks	1,000	22,50	22,50
74	M	358240002948.S	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia 3P, typ 1+2, 25 kA, AC 350 V, so signalizáciou, iskrisko, varistor	ks	1,000	631,51	631,51
75	K	210120502.S	Výkonové ističe vzduchové do 250 A, 3P	ks	1,000	21,30	21,30
76	M	358220064479	Spínací blok BD250SE305, 3 P, 250 A, 65 kA, pre BD250	ks	1,000	596,76	596,76
77	M	358220064489	Nadprúdová spúšť SE-BH-0250-DTV3, charakteristika D, 250 A, nastavenie IR 100 - 250 A, pre BH630	ks	1,000	304,26	304,26
78	M	358370016500	Príslušenstvo SP-BHD-X230 podpäťová spúšťač AC/DC 230, 400, 500 V pre BH630/BD250	ks	1,000	69,50	69,50
79	K	210130105.S	Stýkač trojpólový na DIN lištu do 63 A	ks	1,000	10,69	10,69
80	M	358210004200	Stýkač inštalačný RSI-63-31-A230, (napr. OEZ)	ks	1,000	100,91	100,91
81	K	210140496.S	Tlačidlo CENTRALSTOP - montáž	ks	1,000	8,25	8,25
82	M	345310002455	Tlačítko GW42201 červené STOP núdzové a požiarne so sklom 1NO+1NC IP55	ks	1,000	52,27	52,27
83	K	210150052.S	Pamäťové relé, kontakty 2P	ks	2,000	9,56	19,12
84	M	374310011900	Pamäťové impulzné relé BIS-412/230	ks	2,000	26,98	53,96
85	K	210161011.S	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	1,000	23,83	23,83
86	M	389810000810.S	Elektromer trojfázový 63A, 4 moduly, impulzný výstup, priame pripojenie, montáž na DIN lištu	ks	1,000	301,18	301,18
87	K	210180001.S	Montáž zdroja 230/24V	ks	1,000	10,43	10,43
88	M	385140000100.S	Napájací zdroj 230/24V, montáž na DIN lištu	ks	1,000	62,33	62,33
89	K	210190001.S	Montáž rozvodnice do váhy 20 kg	ks	12,000	16,33	195,96
90	M	SEZ DK	Zásuvková rozvodnice ROS 5/x-15, IP54	ks	12,000	47,14	565,68
91	K	210190053.S	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 400 kg	ks	1,000	153,79	153,79
92	M	EATON	Samostatne stojaca skriňa s podstavcom 2000 x 600 x 400mm	ks	1,000	875,63	875,63
93	K	210193081.S	Domova rozvodnica do 28 M povrchová montáž IP 40	ks	1,000	14,64	14,64
94	M	357140008110.S	Rozvodnicová skriňa nástenná, počet radov 2, modulov v rade 14, modulov celkom 28, PE+N, IP40	ks	1,000	28,29	28,29
95	K	210193082.S	Domova rozvodnica do 42 M povrchová montáž IP 40	ks	1,000	17,45	17,45
96	M	357140008115.S	Rozvodnicová skriňa nástenná, počet radov 3, modulov v rade 14, modulov celkom 42, PE+N, IP40	ks	1,000	40,21	40,21
97	K	210193083.S	Domova rozvodnica do 56 M povrchová montáž IP 40	ks	1,000	21,58	21,58
98	M	357140008120.S	Rozvodnicová skriňa nástenná, počet radov 4, modulov v rade 14, modulov celkom 56, PE+N, IP40	ks	1,000	46,40	46,40
99	K	210193084.S	Domova rozvodnica do 72 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	26,09	26,09
100	M	357140008000	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová RZB-N-3S72, pre nástennú montáž, (napr.OEZ)	ks	1,000	152,75	152,75
101	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	3,000	30,96	92,88
102	M	357140008005	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová RZB-N-4S96, pre nástennú montáž,(napr. OEZ)	ks	3,000	197,97	593,91
103	K	210193086.S	Domova rozvodnica do 120 M povrchová montáž IP 30	ks	3,000	35,46	106,38
104	M	357140008010	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová RZB-N-5S120, pre nástennú montáž, (napr.OEZ)	ks	3,000	218,09	654,27
105	K	210201082.S	Zapojenie LED svietidla IP44, stropného - nástenného	ks	4,000	7,57	30,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
106	M	348140003472.S	LED svietidlo interiérové stropné 1x10W, IP44, 4000 K, 900 lm, rozmer d 220x65 mm	ks	4,000	14,60	58,40
107	K	210201085.S	Zapojenie LED svietidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	26,000	7,38	191,88
108	M	348140003476.S	LED svietidlo interiérové stropné	ks	26,000	57,52	1 495,52
109	K	210201345.S	Zapojenie LED svietidla IP66, priemyselné stropné - nástenné	ks	203,000	8,19	1 662,57
110	M	348320001316	LED svietidlo priemyselné stropné (napr. Schuch Luxano 2 167 15L60G2 LED - Feuchtraumleuchte) 43 W, IP65	ks	203,000	44,10	8 952,30
111	K	210201512.S	Zapojenie núdzového svietidla IP40, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	17,000	6,96	118,32
112	M	348150001202.S	LED svietidlo núdzové 2W, IP40, 1h stály/núdzový režim, 200 lm	ks	17,000	26,57	451,69
113	K	210201520.S	Zapojenie protipanikového LED svietidla IP40, 1x svetelný LED zdroj	ks	28,000	7,17	200,76
114	M	348150000900	LED svietidlo núdzové AXPU, 1W, IP65/20, 1h núdzový režim, 130 lm, rozmer 100x37 mm, (napr. AMI)	ks	28,000	32,77	917,56
115	K	210203040.S	Montáž a zapojenie nástenné LED svietidla 3-18 W	ks	51,000	14,95	762,45
116	M	348120000500.S	LED svietidlo 5W	ks	51,000	13,69	698,19
117	K	210203041.S	Montáž a zapojenie LED svietidla s pohybovým snímačom	ks	7,000	15,77	110,39
118	M	348120000300.S	LED svietidlo s pohybovým snímačom	ks	7,000	30,88	216,16
119	K	210203051.S	Montáž a zapojenie LED panelu 600x600 mm do kazetového stropu	ks	6,000	14,34	86,04
120	M	348130002418.S	LED svietidlo interiérové zabudovateľné pohľadové 1x40W, IP40, 4000 K, 3600 lm, 595x595 mm	ks	6,000	28,82	172,92
121	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	80,000	1,49	119,20
122	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	50,000	1,87	93,50
123	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	172,000	2,93	503,96
124	M	354410001700.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	172,000	1,51	259,72
125	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	2,93	5,86
126	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	2,000	1,51	3,02
127	K	210220261.S	Držiak ochranného uholníka AlMgSi do muriva	ks	26,000	4,91	127,66
128	M	354410053600.S	Držiak AlMgSi ochranného uholníka do muriva	ks	26,000	1,50	39,00
129	K	210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	30,000	14,21	426,30
130	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	30,000	20,62	618,60
131	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10 mm	m	570,000	2,28	1 299,60
132	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	83,790	5,98	501,06
133	K	210220810.S	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu	ks	375,000	1,33	498,75
134	M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia AlMgSi	ks	375,000	1,57	588,75
135	M	354410035000.S	Podpera vedenia AlMgSi na ploché strechy	ks	375,000	1,42	532,50
136	K	210220831.S	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia JP 30	ks	1,000	12,82	12,82
137	M	354410030600.S	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 30 Al	ks	1,000	31,36	31,36
138	K	210220835.S	Podstavec betónový zliatina AlMgSi k zachytávacej tyči JP	ks	1,000	11,75	11,75
139	M	354410024800.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči AlMgSi	ks	1,000	12,99	12,99
140	M	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks	1,000	4,28	4,28
141	M	354410058640.S	Klin nerezový do podstavca, d 330 mm	ks	1,000	1,89	1,89
142	K	210220853.S	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	165,000	2,13	351,45
143	M	354410012900.S	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s príložkou Al	ks	165,000	1,49	245,85
144	K	210220856.S	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	18,000	3,05	54,90
145	M	354410013800.S	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	18,000	3,46	62,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
146	K	210220856.So	Svorka zliatina AlMgSi skúšobná SZ	ks	13,000	3,76	48,88
147	M	354410019200.So	Svorka skúšobná AlMgSi označenie SZ	ks	13,000	3,80	49,40
148	K	210220862.So	Svorka zliatina AlMgSi križová	ks	10,000	2,13	21,30
149	M	354410016500.S	Svorka AlMgSi križová	ks	10,000	3,55	35,50
150	K	210220880.S	Ochranný uholník zliatina AlMgSi OU	ks	13,000	12,94	168,22
151	M	354410063600.S	Uholník ochranný zliatina AlMgSi označenie OU 2 m Al	ks	13,000	12,39	161,07
152	K	210290751.S	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	9,000	3,94	35,46
153	M	VZT	Ventilátor		9,000	114,83	1 033,47
154	K	210452018.S	Montáž elektrického vykurovacieho kábla	m	100,000	1,09	109,00
155	M	341710001800	Kábel vykurovací	m	105,000	2,97	311,85
156	K	210452204.S	Montáž a zapojenie termostatu pre teplotný a vlhkosťný limit na DIN lištu	ks	1,000	34,21	34,21
157	M	341730005200.S	Termostat (napr.Devireg 850)	ks	1,000	332,30	332,30
158	K	210800140.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	50,000	0,85	42,50
159	M	341110000100.S	Kábel medený CYKY-O 2x1,5 mm2	m	52,500	0,51	26,78
160	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	2 070,000	0,91	1 883,70
161	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	2 173,500	0,72	1 564,92
162	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	1 200,000	1,02	1 224,00
163	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	1 260,000	1,25	1 575,00
164	K	210800155.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x6	m	30,000	1,49	44,70
165	M	341110001600.S	Kábel medený CYKY-J 4x6 mm2	m	31,500	3,74	117,81
166	K	210800156.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x10	m	40,000	1,78	71,20
167	M	341110001700.S	Kábel medený CYKY-J 4x10 mm2	m	42,000	6,13	257,46
168	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	565,000	1,01	570,65
169	M	341110001900.S	Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2	m	593,250	1,16	688,17
170	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	550,000	1,42	781,00
171	M	341110002100.S	Kábel medený CYKY-J 5x4 mm2	m	577,500	3,07	1 772,93
172	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	20,000	1,80	36,00
173	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY-J 5x6 mm2	m	21,000	4,51	94,71
174	K	210800163.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	25,000	2,46	61,50
175	M	341110002400.S	Kábel medený CYKY-J 5x16 mm2	m	26,250	11,96	313,95
176	K	210810060.S	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	245,000	2,27	556,15
177	M	341110006100.S	Kábel medený 1-CYKY-J 4x25 mm2	m	257,250	15,33	3 943,64
178	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m100	100,000	0,99	99,00
179	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 3x1,5 mm2 RE	m	105,000	1,25	131,25
180	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	25,000	1,12	28,00
181	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 3x2,5 mm2 RE	m	26,250	1,82	47,78
182	K	210881097.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x25	m	55,000	2,62	144,10
183	M	341610016500.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 4x25 mm2 RM	m	57,750	20,54	1 186,19
184	K	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	15,000	1,08	16,20
185	M	341610016800.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x1,5 mm2 RE	m	15,750	1,84	28,98
186	K	210881332.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne NHXH-FE 180/E30 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	30,000	1,01	30,30
187	M	341610025700.S	Kábel medený bezhalogénový NHXH-J 3x1,5 mm2 FE180/E30	m	31,500	2,20	69,30
188	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	20,000	6,00	120,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
189	K	MV	Murárske výpomoci	%	500,000	1,20	600,00
190	K	PD	Presun dodávok	%	10,000	0,90	9,00
191	K	PM	Podružný materiál	%	500,000	2,97	1 483,50
192	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	500,000	1,01	506,00

D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	6 715,95			
193	K	220321722.S	Montáž náhrad.zdroja k CENTRALSTOPU	ks	1,000	88,41	88,41
194	M	EMOS	Akumulátor - B9679 Bezúdržbová olovená batéria 12V 5Ah faston 6,3 mm, typ E1250		1,000	20,01	20,01
195	M	PS70.H	Zdroj 230V/AC / 12/24V/DC - PS70.H		1,000	159,76	159,76
196	K	220330525.Sa	Montáž LAN router, pripojenie, oživenie	ks	1,000	145,59	145,59
197	M	404890002400a	LAN router	ks	1,000	788,78	788,78
198	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	12,000	3,59	43,08
199	M	383150000200.S	Zásuvka dátová RJ45 Cat 6 FTP	ks	12,000	8,31	99,72
200	K	220511002.S	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	8,000	5,12	40,96
201	M	383150002300.S	Zásuvkový modul 2xRJ45/s, Cat.6	ks	8,000	8,68	69,44
202	K	220511020.S	Zapojenie zásuvky 1xRJ45	ks	12,000	5,19	62,28
203	K	220511021.S	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	8,000	5,57	44,56
204	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	19,47	19,47
205	M	383180000500	Rozvádzač jednodielny 4U	ks	1,000	117,73	117,73
206	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	24,00	24,00
207	M	383150020200	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, čierny, komplet osadený	ks	1,000	111,64	111,64
208	K	220512108.Sa	Montáž Switch - 24x Gbit LAN	ks	1,000	25,58	25,58
209	M	383150021000a	Switch 24 portový x Gbit LAN	ks	1,000	673,10	673,10
210	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	24,000	4,84	116,16
211	K	220512122.S	Montáž patch kábla FTP, Cat.6	ks	28,000	2,91	81,48
212	M	383150014300.S	Patch kábel FTP, Cat.6A, 0.5 m	ks	28,000	2,95	82,60
213	K	220711055.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov IP44	ks	22,000	17,07	375,54
214	M	404610001000.Sa	Snímač pohybu IP44	ks	22,000	33,43	735,46
215	K	220732305.S	Montáž dátového káblu UTP Cat6a uložený pevne	m	1 400,000	0,97	1 358,00
216	M	341230001600.S	Kábel medený dátový UTP CAT6a	m	1 470,000	0,78	1 146,60
217	K	MV	Murárske výpomoci	%	70,000	1,20	84,00
218	K	PM	Podružný materiál	%	40,000	3,30	132,00
219	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	70,000	1,00	70,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	5 600,00			
220	K	HZS000112.S	Demontáž pôvodnej elektroinštalácie	hod	160,000	16,25	2 600,00
221	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	120,000	25,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
UK - Ústredné vykurovanie

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH39 611,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	39 611,06	23,00%	9 110,54

Cena s DPHv EUR48 721,60

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

UK - Ústredné vykurovanie

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 39 611,06

PSV - Práce a dodávky PSV	39 611,06
713 - Izolácie tepelné	2 657,48
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	3 249,77
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	12 705,35
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	4 523,74
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	11 897,24
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 219,57
783 - Nátery	2 357,91

ROZPOČET

Stavba: Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt: UK - Ústredné vykurovanie

Miesto: Košice IV. Dátum: 30.12.1899
Objednávateľ: Stredná odborná škola automobilová Projektant: Ing. Marián Viazanko
Zhotoviteľ: TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice Spracovateľ: Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 39 611,06

D PSV Práce a dodávky PSV 39 611,06

D 713 Izolácie tepelné 2 657,48

1	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	80,000	3,18	254,40
2	M	283310001100	Izolačná PE trubica (napr.TUBOLIT DG) 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, (napr.AZ FLEX)	m	80,000	0,50	40,00
3	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	45,000	3,41	153,45
4	M	283310004900	Izolačná PE trubica (napr.TUBOLIT DG) 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, (napr.AZ FLEX)	m	45,000	2,00	90,00
5	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr. do 50 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	177,000	4,17	738,09
6	M	283310006500	Izolačná PE trubica (napr.TUBOLIT DG) 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, (napr.AZ FLEX)	m	60,000	4,14	248,40
7	M	109058	Potrubné puzdro (napr.ROCKWOOL 800) s hr. izolácie 40 mm, DN 48, pre izoláciu rozvodov tepla, (napr.ROCKWOOL)	m	85,000	7,76	659,60
8	M	260292	Potrubné puzdro (napr.ROCKWOOL 800) s hr. izolácie 50 mm, DN 60, pre izoláciu rozvodov tepla, (napr.ROCKWOOL)	m	32,000	13,72	439,04
9	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	31,396	1,10	34,50

D 732 Ústredné kúrenie, strojovne 3 249,77

10	K	732420814.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 65, -0,02400t	ks	1,000	8,53	8,53
11	K	732890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,024	66,65	1,60
12	K	-	Komplex.skušky na tesnosť, dilatačné a funkčné, doregul.systému ÚK,zaučenie obsluhy investora	hod.	72,000	16,59	1 194,48
13	K	732429112.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového do DN 40	súb.	1,000	13,49	13,49
14	M	97924256	(napr.MAGNA3 32-80 180) 1x230V 50Hz PN10	ks	1,000	1 135,41	1 135,41
15	K	Montáž MaR	Montáž radiaceho modulu	ks	1,000	197,98	197,98
16	M	6034 571	MaR - radiaci modul (napr.TTE-HK/WW, OBJ. Č. 6034 571)	ks	1,000	420,03	420,03
17	M	6052 983	Nástenná skrinka (napr.W6-190, OBJ. Č. 6052 983)	ks	1,000	242,20	242,20
18	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	38,694	0,93	36,05

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 12 705,35

19	K	733110803.S	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	55,000	0,84	46,20
20	K	733110806.S	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	110,000	0,87	95,70
21	K	733120826.S	Demontáž potrubia z oceleových rúrok hladkých nad 60,3 do D 89, -0,00841t	m	20,000	3,12	62,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	733890801.S	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,575	48,13	27,67
23	K	733111102.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	400,000	9,89	3 956,00
24	K	733111103.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	160,000	9,65	1 544,00
25	K	733111104.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	175,000	11,43	2 000,25
26	K	733111105.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	45,000	14,18	638,10
27	K	733111106.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	60,000	17,59	1 055,40
28	K	733111107.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	85,000	20,18	1 715,30
29	K	733111108.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	32,000	26,38	844,16
30	K	733190107.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok závitových	m	957,000	0,51	488,07
31	K	733124117.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/32	ks	1,000	23,07	23,07
32	K	733124121.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 65/32	ks	1,000	34,97	34,97
33	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	150,840	1,15	174,06

D		734	Ústredné kúrenie - armatúry	4 523,74			
34	K	734100812.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	3,000	10,89	32,67
35	K	734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	70,000	2,85	199,50
36	K	734200822.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	46,000	3,97	182,62
37	K	734290813.S	Demontáž armatúry zmiešavacej trojcestnej DN 32, - 0,00271t	ks	1,000	10,96	10,96
38	K	734890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m	t	0,202	37,42	7,56
39	K	734252110.S	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	4,000	3,41	13,64
40	M	27675	(napr.Prescor 1/2" × 1/2", 3 bar)	ks	4,000	11,86	47,44
41	K	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	7,000	2,63	18,41
42	M	1263001	(napr.HERZ) Prívzdušňovací a odvzdušňovací ventil so spätným ventilom, PN 8, DN 15, teleso z kujej mosadze, tesnenie EPDM	ks	7,000	6,61	46,27
43	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	126,000	3,34	420,84
44	M	1392300	(napr.HERZ) Ventil do spiatočky(napr. RL-5) DN 10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	40,000	10,02	400,80
45	M	1392301	(napr.HERZ) Ventil do spiatočky (napr.RL-5) DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	9,000	9,81	88,29
46	M	1772365	(napr.HERZ) Ventil (napr.TS-90-V) DN 10, termostatický, priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	68,000	13,42	912,56
47	M	1772367	(napr.HERZ) Ventil (napr.TS-90-V) DN 15, termostatický, priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	9,000	13,54	121,86
48	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	63,000	1,82	114,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	M	1923006	(napr.HERZ) Hlavica termostatická (napr."Design") závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	63,000	15,01	945,63
50	K	734192015.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 50	ks	1,000	7,04	7,04
51	M	D6031050	Medziprírubová motýľová spätná klapka - séria D6 - DN 50; L=43mm; -10 °C až +100 °C, (napr.BRA.D6.031)	ks	1,000	79,55	79,55
52	K	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	38,000	1,12	42,56
53	M	551210036400	Vypúšťací kohút typ IVR 104, 3/8"	ks	29,000	3,39	98,31
54	M	1251201	(napr.HERZ) Kohút guľový DN 15, s hadicovou prípojkou a vonkajšou maticou 1/2, PN 12,5	ks	9,000	5,35	48,15
55	K	734223050.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 2 stupačkového	ks	1,000	8,93	8,93
56	M	1421736	(napr.HERZ) Ventil (napr.STRÖMAX-GM) DN 50, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	1,000	177,97	177,97
57	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	1,000	5,15	5,15
58	M	1220106	(napr.HERZ) Kohút guľový (napr."MODUL") DN 50, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	1,000	45,17	45,17
59	K	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	1,000	8,85	8,85
60	M	1266206	(napr.HERZ) Filter na úžitkovú vodu, DN 50, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	40,95	40,95
61	K	734296180.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	1,000	7,11	7,11
62	M	198720	(napr.ESB11601200) - Ventil zmiešavací 3-cestný VRG131, DN32, Rp 5/4", Kvs 16	ks	1,000	69,96	69,96
63	M	196615	(napr.ESB12101300) - Servopohon ARA661, 3-bodový, 230 VAC, 6Nm, 120s	ks	1,000	118,56	118,56
64	K	734412260.S	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 200 mm	ks	2,000	18,85	37,70
65	M	388320002700	Teplomer axiálny d 100 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 200 mm, rozsah 0-120 °C,(napr. IVAR.TP 120 A)	ks	2,000	21,76	43,52
66	K	734424120.S	Montáž tlakomera - manometra axiálneho priemer 63 mm	ks	2,000	38,51	77,02
67	M	388430004400	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-400 kPa, (napr.IVAR.MA 63, UPEVNENÝ NA KONDEZNZAČNEJ ZAHNUTEJ SMYČKE STN 13 7531.1 A TLAKOMEROVOM SKUŠOBNOM KOHÚTE STN 13 7513.5)	ks	2,000	7,09	14,18
68	K	734499211.S	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	2,000	4,53	9,06
69	M	388320004400.S	Návarok priamy M20x1,5 mm - 19 mm	ks	2,000	4,58	9,16
70	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	53,416	0,21	11,13

D	735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá					11 897,24
71	K	735111810.S	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových, - 0,02380t	m2	204,620	1,27	259,87
72	K	735151821.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	2,000	4,43	8,86
73	K	735151822.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, - 0,04675t	ks	31,000	5,89	182,59
74	K	735890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	6,369	44,54	283,68
75	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	5,000	10,33	51,65
76	M	K00106005009016011	Radiátor (napr.KORAD) 10K 600x0500	ks	3,000	46,07	138,21
77	M	K00106006009016011	Radiátor (napr.KORAD) 10K 600x0600	ks	1,000	50,10	50,10
78	M	K00116005009016011	Radiátor (napr.KORAD) 11K 600x0500	ks	1,000	68,69	68,69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
79	K	735154041.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	10,87	10,87
80	M	K00106007009016011	Radiátor (napr. KORAD) 10K 600x0700	ks	1,000	55,42	55,42
81	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	10,50	10,50
82	M	K00216005009016011	Radiátor (napr.KORAD) 21K 600x0500	ks	1,000	85,50	85,50
83	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	13,000	11,35	147,55
84	M	K00216007009016011	Radiátor (napr.KORAD) 21K 600x0700	ks	2,000	108,83	217,66
85	M	K00216008009016011	Radiátor (napr.KORAD) 21K 600x0800	ks	2,000	119,51	239,02
86	M	K00216009009016011	Radiátor (napr.KORAD) 21K 600x0900	ks	5,000	130,57	652,85
87	M	K00226007009016011	Radiátor (napr.KORAD) 22K 600x0700	ks	1,000	124,63	124,63
88	M	K00226009009016011	Radiátor (napr.KORAD) 22K 600x0900	ks	3,000	149,22	447,66
89	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	17,000	11,76	199,92
90	M	K00216010009016011	Radiátor(napr. KORAD) 21K 600x1000	ks	2,000	137,45	274,90
91	M	K00226010009016011	Radiátor(napr. KORAD) 22K 600x1000	ks	7,000	161,36	1 129,52
92	M	K00226011009016011	Radiátor (napr.KORAD) 22K 600x1100	ks	5,000	177,18	885,90
93	M	K00226012009016011	Radiátor (napr.KORAD) 22K 600x1200	ks	3,000	186,30	558,90
94	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1300-1800 mm	ks	20,000	15,39	307,80
95	M	K00226013009016011	Radiátor (napr.KORAD) 22K 600x1300	ks	7,000	202,63	1 418,41
96	M	K00226015009016011	Radiátor(napr.KORAD) 22K 600x1500	ks	11,000	228,37	2 512,07
97	M	K00226017009016011	Radiátor (napr.KORAD) 22K 600x1700	ks	1,000	254,20	254,20
98	M	K00226018009016011	Radiátor (napr.KORAD) 22K 600x1800	ks	1,000	260,49	260,49
99	K	735154251.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	14,28	14,28
100	M	K00339009009016011	Radiátor (napr.KORAD) 33K 900x0900	ks	1,000	319,44	319,44
101	K	735162130.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky do 1220 mm	ks	4,000	11,80	47,20
102	M	A45.121	K-A 450/1210	KS	4,000	95,91	383,64
103	K	735162140.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky do 1500 mm	ks	1,000	12,32	12,32
104	M	A60.129	K-A 600/1290	KS	1,000	99,68	99,68
105	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	135,575	1,35	183,26

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 219,57

106	K	-----	Montáž závesov HILTI + doprava	súb.	1,000	1 119,17	1 119,17
107	M	CP HILTI	Cenová ponuka pre závesy (napr.HILTI)	kg	70,000	15,72	1 100,40

D 783 Nátery 2 357,91

108	K	783424140.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	302,000	1,93	582,86
109	K	783424340.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	655,000	2,71	1 775,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
VZT - Vzduchotechnika

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH8 480,38

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	8 480,38	23,00%	1 950,49

Cena s DPHv EUR10 430,87

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

VZT - Vzduchotechnika

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 8 480,38

PSV - Práce a dodávky PSV	8 480,38
769-1 - Zariadenie č.1– Vetranie priestorov pre majsterky	337,59
769-2 - Zariadenie č.2– Vetranie priestorov pre imobilných	356,17
769-3 - Zariadenie č.3– Vetranie rozvodne	353,96
769-4 - Zariadenie č.4– Vetranie šatní a spŕch dievčat a majstrov	449,14
769-5 - Zariadenie č.5– Vetranie šatní a spŕch chlapcov	452,68
769-6 - Zariadenie č.6– Vetranie hygienických priestorov na 2.NP	356,25
769-7 - Zariadenie č.7– Vetranie kancelárie majstrov na 2.NP	1 717,87
769-8 - Zariadenie č.8– Výmena jestvujúcich ventilátorov	4 086,72
OST - Ostatné	370,00

ROZPOČET

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

VZT - Vzduchotechnika

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 8 480,38

D PSV Práce a dodávky PSV 8 480,38

D 769-1 Zariadenie č.1– Vetranie priestorov pre majsterky 337,59

1	K	1.1	Ventilátor do potrubia Ø160mm	ks	1,000	180,75	180,75
2	K	1.2	Spätná klapka Ø160mm	ks	1,000	7,85	7,85
3	K	1.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom 250x250mm	ks	1,000	75,61	75,61
4	K	1.4	Prechod 250x250 na Ø160mm	ks	1,000	64,09	64,09
5	K	1.5	Odvodný kovový tanierový ventil 125 + montážny rámček	ks	1,000	9,29	9,29

D 769-2 Zariadenie č.2– Vetranie priestorov pre imobilných 356,17

6	K	2.1	Ventilátor do potrubia Ø160mm	ks	1,000	180,75	180,75
7	K	2.2	Spätná klapka Ø160mm	ks	1,000	7,85	7,85
8	K	2.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom 250x250mm	ks	1,000	75,61	75,61
9	K	2.4	Prechod 250x250 na Ø160mm	ks	1,000	64,09	64,09
10	K	2.5	Odvodný kovový tanierový ventil 125 + montážny rámček	ks	3,000	9,29	27,87

D 769-3 Zariadenie č.3– Vetranie rozvodne 353,96

11	K	3.1	Ventilátor do potrubia Ø160mm	ks	1,000	180,75	180,75
12	K	3.2	Spätná klapka Ø160mm	ks	1,000	7,85	7,85
13	K	3.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom 250x250mm	ks	1,000	75,61	75,61
14	K	3.4	Prechod 250x250 na Ø160mm	ks	1,000	64,09	64,09
15	K	3.5	Odvodný kovový tanierový ventil 160 + montážny rámček	ks	2,000	12,83	25,66

D 769-4 Zariadenie č.4– Vetranie šatní a spŕch dievčat a majstrov 449,14

16	K	4.1	Ventilátor do potrubia Ø200mm	ks	1,000	216,30	216,30
17	K	4.2	Spätná klapka Ø200mm	ks	1,000	10,36	10,36
18	K	4.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom 315x315mm	ks	1,000	93,89	93,89
19	K	4.4	Prechod 315x315 na Ø200mm	ks	1,000	72,85	72,85
20	K	4.5	Odvodný kovový tanierový ventil 125 + montážny rámček	ks	6,000	9,29	55,74

D 769-5 Zariadenie č.5– Vetranie šatní a spŕch chlapcov 452,68

21	K	5.1	Ventilátor do potrubia Ø200mm	ks	1,000	216,30	216,30
22	K	5.2	Spätná klapka Ø200mm	ks	1,000	10,36	10,36
23	K	5.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom 315x315mm	ks	1,000	93,89	93,89
24	K	5.4	Prechod 315x315 na Ø200mm	ks	1,000	72,85	72,85
25	K	5.5	Odvodný kovový tanierový ventil 125 + montážny rámček	ks	5,000	9,29	46,45
26	K	5.6	Odvodný kovový tanierový ventil 200 + montážny rámček	ks	1,000	12,83	12,83

D 769-6 Zariadenie č.6– Vetranie hygienických priestorov na 2.NP 356,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	6.1	Ventilátor do potrubia Ø160mm	ks	1,000	180,75	180,75
28	K	6.2	Spätná klapka Ø160mm	ks	1,000	7,85	7,85
29	K	6.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom 250x250mm	ks	1,000	75,61	75,61
30	K	6.4	Prechod 250x250 na Ø160mm	ks	1,000	64,17	64,17
31	K	6.5	Odvodný kovový tanierový ventil 125 + montážny rámček	ks	3,000	9,29	27,87

D 769-7 Zariadenie č.7– Vetranie kancelárie majstrov na 2.NP 1 717,87

32	K	7.1	Ventilátor do potrubia Ø160mm	ks	2,000	74,98	149,96
33	K	7.2	Stenová mriežka Ø100mm	ks	2,000	7,04	14,08
34	K	7.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom Ø125mm	ks	2,000	8,05	16,10
35	K	7.4	Kruhové spiro potrubie (pre všetky zariadenia)		0,000	0,00	0,00
36	K	7.4.1	Ø 100mm vrátane 15% tvarovky	m	1,000	8,08	8,08
37	K	7.4.2	Ø 125mm vrátane 15% tvarovky	m	30,000	12,85	385,50
38	K	7.4.3	Ø 160mm vrátane 15% tvarovky	m	20,000	18,74	374,80
39	K	7.4.4	Ø 200mm vrátane 15% tvarovky	m	15,000	24,69	370,35
40	K	7.4.5	Ø 125mm vrátane 15% tvarovky (izolované)	m	20,000	19,95	399,00

D 769-8 Zariadenie č.8– Výmena jestvujúcich ventilátorov 4 086,72

41	K	8.1	Axiálny stenový ventilátor odolný proti výbuchu Ø355mm	ks	2,000	1 200,00	2 400,00
42	K	8.2	Samočinná pretlaková žalúzia, plast Ø355mm	ks	2,000	53,04	106,08
43	K	8.3	Protidažďová žalúzia s ochranným sitom Ø160mm	ks	1,000	9,20	9,20
44	K	9.0	Kruhové spiro potrubie (pre všetky zariadenia)		0,000	0,00	0,00
45	K	9.1	Ø 100mm vrátane 15% tvarovky	m	1,000	6,75	6,75
46	K	9.2	Ø 125mm vrátane 15% tvarovky	m	30,000	12,85	385,50
47	K	9.3	Ø 160mm vrátane 15% tvarovky	m	20,000	18,74	374,80
48	K	9.4	Ø 200mm vrátane 15% tvarovky	m	15,000	24,69	370,35
49	K	9.5	Ø 125mm vrátane 15% tvarovky (izolované)	m	20,000	19,95	399,00
50	K	9.6	Ø 355mm	m	1,000	35,04	35,04

D OST Ostatné 370,00

51	K	1	Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	2,000	20,00	40,00
52	K	2	Odobranie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	2,000	25,00	50,00
53	K	3	Montážny a doplnkový materiál	kg	20,000	1,50	30,00
54	K	4	Doprava a presun zariadenia	kpl	1,000	250,00	250,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
ZTI - Zdravotechnika

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH70 379,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	70 379,19	23,00%	16 187,21

Cena s DPHv EUR86 566,40

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

ZTI - Zdravotechnika

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	70 379,19
HSV - Práce a dodávky HSV	13 481,61
1 - Zemné práce	8 599,47
4 - Vodorovné konštrukcie	323,80
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 896,07
99 - Presun hmôt HSV	1 662,27
PSV - Práce a dodávky PSV	47 477,58
713 - Izolácie tepelné	2 395,92
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	11 043,05
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	23 619,57
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	10 419,04
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	9 420,00

ROZPOČET

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

ZTI - Zdravotechnika

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

70 379,19

D HSV

Práce a dodávky HSV

13 481,61

D 1

Zemné práce

8 599,47

1	K	130001101.SR	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	90,596	19,32	1 750,31
2	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	90,596	43,94	3 980,79
3	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	54,360	3,62	196,78
4	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	102,740	13,65	1 402,40
5	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	23,449	28,60	670,64
6	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	43,850	13,65	598,55

D 4

Vodorovné konštrukcie

323,80

7	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	6,040	53,61	323,80
---	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 896,07

8	K	965042141.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	9,060	91,57	829,62
9	K	965049120.S	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabičovým pletivom hr. nad 100 mm	m3	9,060	42,56	385,59
10	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	19,932	10,77	214,67
11	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	199,320	1,22	243,17
12	K	979083114.S	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	19,932	4,06	80,92
13	K	979083191.S	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	59,796	0,50	29,90
14	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	19,932	55,38	1 103,83
15	K	979093111.S	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	19,932	0,42	8,37

D 99

Presun hmôt HSV

1 662,27

16	K	998272201.SR	Presun hmôt pre rúrové vedenie z oceľových rúr v otvorenom výkope	t	158,010	10,52	1 662,27
----	---	--------------	---	---	---------	-------	----------

D PSV

Práce a dodávky PSV

47 477,58

D 713

Izolácie tepelné

2 395,92

17	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	34,000	3,10	105,40
18	M	283310001300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	15,300	0,56	8,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	283310001500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	6,120	0,63	3,86
20	M	283310001600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	13,260	0,84	11,14
21	K	713482112.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	160,000	3,38	540,80
22	M	283310001900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 48x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	59,670	1,07	63,85
23	M	283310002300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 64x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	103,530	1,71	177,04
24	K	713482121.SR	Montáž trubíc z PE, hr.13-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	298,800	3,43	1 024,88
25	M	283310004700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	82,722	1,53	126,56
26	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	44,370	1,79	79,42
27	M	283310004900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	27,030	2,06	55,68
28	M	283310002800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	126,684	0,81	102,61
29	M	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	16,320	0,99	16,16
30	M	283310003200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	7,650	1,15	8,80
31	K	713482122.SR	Montáž trubíc z PE, hr.13-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	13,000	3,82	49,66
32	M	283310003400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	13,260	1,51	20,02
33	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,044	33,50	1,47

D 721 Zdravotnícka - vnútorná kanalizácia 11 043,05

34	K	721171109.S	Potrúbie z PVC - U odpadové hrdlové D 110 mm - vrátane tvaroviek	m	95,000	19,50	1 852,50
35	K	721171112.S	Potrúbie z PVC - U odpadové hrdlové D 160 mm - vrátane tvaroviek	m	59,000	25,05	1 477,95
36	K	721171113.S	Potrúbie z PVC - U odpadové hrdlové D 200 mm - vrátane tvaroviek	m	61,000	41,41	2 526,01
37	K	721172011.S	Potrúbie odpadové HT z PP, DN 50	m	26,000	15,18	394,68
38	K	721172012.Sr	Potrúbie odpadové HT z PP, DN 75	m	8,000	16,81	134,48
39	K	721172013.Sr	Potrúbie odpadové HT z PP, DN 110	m	29,800	20,93	623,71
40	K	721172015.Sr	Potrúbie odpadové HT z PP, DN 160	m	36,000	35,24	1 268,64
41	K	721172290.S	Montáž kolena HT potrubia DN 50	ks	43,000	4,65	199,95
42	M	286540001300	Koleno HT DN 50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	22,000	0,44	9,68
43	M	286540001500	Koleno HT DN 50/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	21,000	0,43	9,03
44	K	721172293.S	Montáž kolena HT potrubia DN 70	ks	5,000	5,16	25,80
45	M	286540001800	Koleno HT DN 70/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	5,000	0,87	4,35
46	K	721172296.S	Montáž kolena HT potrubia DN 100	ks	16,000	6,54	104,64
47	M	286540002300	Koleno HT DN 100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	8,000	1,26	10,08
48	M	286540002500	Koleno HT DN 100/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	8,000	1,36	10,88
49	K	721172309.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 50	ks	1,000	4,53	4,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	M	286540008400	Odbočka HT DN 50/50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	0,92	0,92
51	K	721172312.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 70	ks	11,000	5,17	56,87
52	M	286540009300	Odbočka HT DN 70/70/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	3,000	1,55	4,65
53	M	286540009500R	Odbočka HT DN 70/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	2,000	1,85	3,70
54	M	2865400093R	Odbočka HT DN 70/50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	6,000	1,56	9,36
55	K	721172315.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	7,000	6,58	46,06
56	M	286540010500	Odbočka HT DN 100/100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	6,000	2,45	14,70
57	M	286540010700	Odbočka HT DN 100/100/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	1,000	2,39	2,39
58	K	721172330.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 70	ks	1,000	5,23	5,23
59	M	286540005400	Redukcia HT DN 70/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	1,000	0,68	0,68
60	K	721172333.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 100	ks	12,000	6,71	80,52
61	M	286540005500	Redukcia HT DN 100/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	10,000	0,90	9,00
62	M	286540005600	Redukcia HT DN 100/70, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, (napr. PIPELIFE)	ks	2,000	0,97	1,94
63	K	721172393.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	3,000	5,49	16,47
64	M	429720001200.S	Hlavica vetracia HT DN 100, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	3,000	9,35	28,05
65	K	721229020.S	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 700 mm pre montáž do k stene	ks	5,000	31,86	159,30
66	M	552240011300.S	Žlab sprchový bez krytu nerezový DN 50, zvislý odtok, dĺ. 700 mm, montáž k stene	ks	5,000	385,43	1 927,15
67	K	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,748	25,60	19,15

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 23 619,57

68	K	722135.SR	Montáž tvarovky na oceľové potrubie - kríž DN 50	ks	1,000	8,69	8,69
69	M	55252006401.SR	Kríž DN 50/50, dĺ. 300 mm, na vodu	ks	1,000	27,62	27,62
70	K	722172918.S	Montáž vodovodného plastlinikového potrubia lisovaním D 20 mm	m	124,200	5,37	666,95
71	M	286210003900.S	Rúra plastliniková D 20 mm, kotúč	m	124,200	1,56	193,75
72	K	722172921.S	Montáž vodovodného plastlinikového potrubia lisovaním D 26 mm	m	16,000	6,16	98,56
73	M	286210004000.S	Rúra plastliniková D 26 mm, kotúč	m	16,000	3,10	49,60
74	K	722172924.S	Montáž vodovodného plastlinikového potrubia lisovaním D 32 mm	m	7,500	7,83	58,73
75	M	286210004100.S	Rúra plastliniková D 32 mm, kotúč	m	7,500	4,45	33,38
76	K	722172927.S	Montáž vodovodného plastlinikového potrubia lisovaním D 40 mm	m	13,000	10,11	131,43
77	M	286210002100.S	Rúra plastliniková, D 40 mm, 5 m tyče	m	13,000	19,19	249,47
78	M	286220040300.S	Spojka pre plastlinikové potrubie D 40 mm	ks	10,000	14,60	146,00
79	K	722173066.S	Montáž plastlinikového kolena pre vodu lisovaním D 16 mm	ks	0,000	3,44	0,00
80	M	286220000100.S	Koleno lisovacie pre plastlinikové potrubia D 16/90 mm	ks	0,000	4,78	0,00
81	K	722173072.S	Montáž plastlinikového kolena pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	48,000	3,53	169,44
82	M	286220000300.S	Koleno lisovacie pre plastlinikové potrubia D 20/90 mm	ks	48,000	4,54	217,92
83	K	722173075.S	Montáž plastlinikového kolena pre vodu lisovaním D 26 mm	ks	4,000	3,83	15,32
84	M	286220000400.S	Koleno lisovacie pre plastlinikové potrubia D 26/90 mm	ks	4,000	6,88	27,52
85	K	722173078.S	Montáž plastlinikového kolena pre vodu lisovaním D 32 mm	ks	4,000	4,33	17,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	M	286220000500.S	Koleno lisovacie pre plasthliníkové potrubia D 32/90 mm	ks	4,000	9,74	38,96
87	K	722173081.S	Montáž plasthliníkového kolena pre vodu lisovaním D 40 mm	ks	5,000	4,72	23,60
88	M	286220000600.S	Koleno lisovacie pre plasthliníkové potrubia D 40/90 mm	ks	5,000	22,29	111,45
89	K	722173096.S	Montáž plasthliníkovej redukcie pre vodu lisovaním D 26 mm	ks	2,000	3,91	7,82
90	M	286220047200.S	Redukcia lisovacia pre plasthliníkové potrubie D 26/20 mm	ks	2,000	4,76	9,52
91	K	722173115.S	Montáž plasthliníkového T-kusu pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	28,000	3,55	99,40
92	M	286220009R	T-kus D 20/26/20 mm, PeX-Al-PeX	ks	4,000	9,97	39,88
93	M	28622000790.R	T-kus D 20 mm, PeX-Al-PeX systém	ks	24,000	6,32	151,68
94	K	722173118.S	Montáž plasthliníkového T-kusu pre vodu lisovaním D 26 mm	ks	5,000	3,94	19,70
95	M	286220010.R	T-kus D 26/20/20 mm, PeX-Al-PeX systém,	ks	1,000	9,25	9,25
96	M	2862200102.R	T-kus D 26/20/26 mm, PeX-Al-PeX systém	ks	4,000	9,28	37,12
97	K	722173121.S	Montáž plasthliníkového T-kusu pre vodu lisovaním D 32 mm	ks	1,000	4,21	4,21
98	M	286220010800	T-kus RADOPRESS D 32/20/32 mm, PeX-Al-PeX systém, (napr. PIPELIFE)	ks	1,000	13,34	13,34
99	K	722173124.S	Montáž plasthliníkového T-kusu pre vodu lisovaním D 40 mm	ks	5,000	4,63	23,15
100	M	2862200116R	T-kus D 26/40/40 mm, PeX-Al-PeX systém	ks	1,000	20,50	20,50
101	M	28622001130R	T-kus D 40/26/40 mm, PeX-Al-PeX systém	ks	3,000	21,18	63,54
102	M	28622001140.R	T-kus D 40/32/32 mm, PeX-Al-PeX systém	ks	1,000	20,89	20,89
103	K	722173157.S	Montáž plasthliníkového prechodu pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	18,000	3,47	62,46
104	M	286220023500.S	Prechod lisovací pre plasthliníkové potrubia D 20x3/4"	ks	2,000	3,95	7,90
105	M	286220023400.S	Prechod lisovací pre plasthliníkové potrubia D 20x1/2"	ks	16,000	3,23	51,68
106	K	722173160.S	Montáž plasthliníkového prechodu pre vodu lisovaním D 26 mm	ks	2,000	3,96	7,92
107	M	286220023600.S	Prechod lisovací pre plasthliníkové potrubia D 26x3/4"	ks	2,000	5,96	11,92
108	K	722173163.S	Montáž plasthliníkového prechodu pre vodu lisovaním D 32 mm	ks	1,000	4,34	4,34
109	M	286220023800.S	Prechod lisovací pre plasthliníkové potrubia D 32x1"	ks	1,000	8,18	8,18
110	K	722173166.S	Montáž plasthliníkového prechodu pre vodu lisovaním D 40 mm	ks	1,000	4,72	4,72
111	M	286220024100.S	Prechod lisovací pre plasthliníkové potrubia D 40x5/4"	ks	1,000	12,86	12,86
112	K	722173181.S	Montáž plasthliníkovej nástenky pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	27,000	3,78	102,06
113	M	286220049900.S	Nástenka lisovacia pre plasthliníkové potrubie D 20x1/2" mm	ks	27,000	5,66	152,82
114	K	722221430.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2	ks	37,000	2,50	92,50
115	M	552270000400.S	Hadica flexi nerezová 1/2", dl. 500 mm, priemyselná pripojovacia pre vykurovanie, chladenie, sanitu	ks	37,000	11,67	431,79
116	K	734224006.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	38,000	2,08	79,04
117	M	551210044600.S	Guľový ventil 1/2", páčka chróm	ks	38,000	6,22	236,36
118	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	1,000	4,97	4,97
119	M	551210045100.S	Guľový ventil 2", páčka chróm	ks	1,000	47,68	47,68
120	K	73312430.SR	Potrubie oceľové hladké pozinkované spoj - závit D 21,3x2,6 mm	m	96,100	17,84	1 714,42
121	K	733124305.SR	Potrubie oceľové hladké pozinkované spoj - závit D 26,9x2,6 mm	m	49,500	22,40	1 108,80
122	K	733124310.SR	Potrubie oceľové hladké pozinkované spoj - závit D 33,7x3,2 mm	m	39,500	28,05	1 107,98
123	K	733124315.SR	Potrubie oceľové hladké pozinkované spoj - závit D 42,4x3,2 mm	m	58,500	38,42	2 247,57
124	K	733124325.Sr	Potrubie oceľové hladké pozinkované spoj - závit D 60,3x4,0 mm	m	101,500	56,19	5 703,29
125	K	733126000.SR	Montáž tvarovky - redukcie DN 20	ks	1,000	8,57	8,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
126	M	316170008800.SR	Redukcia pozinkovaná DN 20/15, d 26,9/21,3 mm, hr. steny 2,3/2,0 mm	ks	1,000	1,38	1,38
127	K	733126005.SR	Montáž tvarovky - redukcie DN 25	ks	0,000	11,55	0,00
128	M	316170008900.SR	Redukcia pozinkovaná DN 25/15, d 33,7/17,2 mm, hr. steny 2,6/1,8 mm	ks	0,000	2,48	0,00
129	K	733126005.SR	Montáž tvarovky - redukcie DN 25	ks	2,000	9,36	18,72
130	M	316170009100.SR	Redukcia pozinkovaná DN 25/20, d 33,7/26,9 mm, hr. steny 2,6/2,3 mm	ks	2,000	1,65	3,30
131	K	733126010.SR	Montáž tvarovky - redukcie DN 32	ks	1,000	10,86	10,86
132	M	316170009400.SR	Redukcia pozinkovaná DN 32/25, d 42,4/33,7 mm, hr. steny 2,6/2,6 mm	ks	1,000	1,94	1,94
133	K	733126020.SR	Montáž tvarovky - redukcie DN 50	ks	1,000	26,63	26,63
134	M	316170010200.SR	Redukcia pozinkovaná DN 50/32, d 57,0/42,4 mm, hr. steny 2,9/2,6 mm	ks	1,000	3,13	3,13
135	K	733126020.SR	Montáž tvarovky - redukcie DN 50	ks	6,000	26,43	158,58
136	M	316170010100.SR	Redukcia pozinkovaná DN 50/25, d 57,0/33,7 mm, hr. steny 2,9/2,6 mm	ks	6,000	3,40	20,40
137	K	733126060.SR	Montáž tvarovky - koleno DN 15	ks	23,000	7,34	168,82
138	M	316170005700.SR	Koleno pozinkované DN 15, d 21,3 mm, hr. steny 2,0 mm,	ks	23,000	0,67	15,41
139	K	733126065.SR	Montáž tvarovky - koleno DN 20	ks	6,000	8,57	51,42
140	M	316170005800.SR	Koleno pozinkované DN 20, d 26,9 mm, hr. steny 2,3 mm,	ks	6,000	1,15	6,90
141	K	733126070.SR	Montáž tvarovky - koleno DN 25	ks	4,000	9,51	38,04
142	M	316170005900.SR	Koleno pozinkované DN 25, d 33,7 mm, hr. steny 2,6 mm	ks	4,000	1,31	5,24
143	K	733126075.SR	Montáž tvarovky - koleno DN 32	ks	3,000	10,85	32,55
144	M	316170006000.SR	Koleno pozinkované DN 32, d 42,4 mm, hr. steny 2,6 mm	ks	3,000	1,56	4,68
145	K	733126085.SR	Montáž tvarovky - koleno DN 50	ks	19,000	25,80	490,20
146	M	316170006200.SR	Koleno pozinkované DN 50, d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm	ks	19,000	3,22	61,18
147	K	733126115.SR	Montáž tvarovky - T-kus DN 15	ks	3,000	7,30	21,90
148	M	3161700068.SR	T-kus pozinkovaný DN 15, jednoduchý typ, d 21,3 mm, hr. steny 2,0 mm,	ks	3,000	4,00	12,00
149	K	733126120.SR	Montáž tvarovky - T-kus DN 20	ks	3,000	8,48	25,44
150	M	316170006910.SR	T-kus pozinkovaný DN 20 - 15, d 26,9 mm, hr. steny 2,3 mm,	ks	2,000	5,03	10,06
151	M	316170006900.SR1	T-kus pozinkovaný DN 20 jednoduchý typ, d 26,9 mm, hr. steny 2,3 mm	ks	1,000	4,95	4,95
152	K	733126125.SR	Montáž tvarovky - T-kus DN 25	ks	5,000	9,25	46,25
153	M	316170007000.SR	T-kus pozinkovaný DN 25 - 20 - 25, d 33,7 mm, hr. steny 2,6 mm,	ks	1,000	5,65	5,65
154	M	31617000700.SR	T-kus pozinkovaný DN 25 jednoduché, d 33,7 mm, hr. steny 2,6 mm	ks	1,000	5,60	5,60
155	M	3161700070.SR	T-kus pozinkovaný DN 25 - 15 , d 33,7 mm, hr. steny 2,6 mm,	ks	3,000	5,61	16,83
156	K	733126130.SR1	Montáž tvarovky - T-kus DN 32	ks	4,000	10,58	42,32
157	M	316170007100.SR	T-kus pozinkovaný DN 32 - 15, d 42,4 mm, hr. steny 2,6 mm	ks	4,000	6,49	25,96
158	K	733126135.SR	Montáž tvarovky - T-kus DN 40	ks	2,000	21,29	42,58
159	M	316170007200.SR	T-kus pozinkovaný DN 40 typ R 3, d 48,3 mm, hr. steny 2,6 mm	ks	2,000	7,48	14,96
160	K	733126140.SR	Montáž tvarovky - T-kus DN 50	ks	5,000	25,96	129,80
161	M	316170007300.SR	T-kus pozinkovaný DN 50 jednoduchý typ, d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm	ks	5,000	8,30	41,50
162	K	733126240.SR	Montáž tvarovky - nátrubok 1/2	ks	87,000	7,34	638,58
163	M	316170019600.SR	Nátrubok pozinkovaný 1/2"	ks	87,000	0,36	31,32
164	K	733126245.SR	Montáž tvarovky - nátrubok 3/4	ks	44,000	8,59	377,96
165	M	316170019700.SR	Nátrubok pozinkovaný 3/4"	ks	44,000	0,38	16,72
166	K	733126250.SR	Montáž tvarovky - nátrubok 1"	ks	34,000	9,46	321,64
167	M	316170019800.SR	Nátrubok pozinkovaný 1"	ks	34,000	0,80	27,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
168	K	733126255.SR	Montáž tvarovky - nátrubok 5/4	ks	50,000	10,85	542,50
169	M	316170019900.SR	<i>Nátrubok pozinkovaný 1 1/4"</i>	<i>ks</i>	<i>50,000</i>	<i>1,02</i>	<i>51,00</i>
170	K	733126265.SR	Montáž tvarovky - nátrubok 2 "	ks	90,000	26,53	2 387,70
171	M	316170020100.SR	<i>Nátrubok pozinkovaný 2"</i>	<i>ks</i>	<i>90,000</i>	<i>1,78</i>	<i>160,20</i>
172	K	722290226.SR	Tlaková skúška vodovodného potrubia - vnútorný vodovod	m	505,800	1,67	844,69
173	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	505,800	1,19	601,90
174	K	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	1,623	23,07	37,44

D		725	Zdravotechnika - zariadenie predmety	10 419,04			
175	K	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	4,000	28,60	114,40
176	M	642340000600.S	<i>Misa záchodová keramická kombinovaná s vodorovným odpadom</i>	<i>ks</i>	<i>4,000</i>	<i>104,12</i>	<i>416,48</i>
177	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	4,000	19,86	79,44
178	M	642360004000.S	<i>Misa záchodová keramická závesná bez splachovacieho okruhu</i>	<i>ks</i>	<i>4,000</i>	<i>158,94</i>	<i>635,76</i>
179	K	725119415.S	Montáž záchodovej misy keramickej bezbariérovej	ks	2,000	21,05	42,10
180	M	642360004900.S	<i>Misa záchodová keramická závesná bezbariérová, bez splachovacieho okruhu</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>163,17</i>	<i>326,34</i>
181	K	725129201.S	Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	ks	2,000	20,25	40,50
182	M	642510000100.S	<i>Pisoár keramický</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>124,40</i>	<i>248,80</i>
183	K	725149701.S	Montáž predstenového systému záchodov do masívnej murovanej konštrukcie	ks	5,000	47,75	238,75
184	M	552370000300	<i>Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12, bezbariérový pre podpery a držadlá, plast, (napr. GEBERIT)</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>557,79</i>	<i>557,79</i>
185	M	552370001600.S	<i>Predstenový systém pre závesné WC s podomietkovou nádržou do murovaných alebo betónových konštrukcií</i>	<i>ks</i>	<i>4,000</i>	<i>251,64</i>	<i>1 006,56</i>
186	K	725149730.S	Montáž predstenového systému pisoárov do masívnej murovanej konštrukcie	ks	2,000	39,91	79,82
187	M	552370002000.S	<i>Predstenový systém pre pisoár do murovaných alebo betónových konštrukcií</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>285,18</i>	<i>570,36</i>
188	K	725149745.S	Montáž pisoáru do predstenového systému	ks	2,000	5,01	10,02
189	M	642510001300	<i>Pisoár keramický, prívod zozadu, odpad dozadu,</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>72,93</i>	<i>145,86</i>
190	K	725149800.S	Montáž predstenového systému výleviek do masívnej murovanej konštrukcie	ks	1,000	42,60	42,60
191	M	55237000111.SR	<i>Predstenový systém pre výlevku</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>189,87</i>	<i>189,87</i>
192	K	725149810.S	Montáž výleviek do predstenového systému	ks	1,000	10,56	10,56
193	M	642710000105.SR	<i>Výlevka závesná keramická s plastovou mrežou</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>204,36</i>	<i>204,36</i>
194	K	725219201.S	Montáž umývadla keramického na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	12,000	38,36	460,32
195	M	642110004300.S	<i>Umývadlo keramické bežný typ</i>	<i>ks</i>	<i>12,000</i>	<i>80,02</i>	<i>960,24</i>
196	K	725219201.SR	Montáž umývadla keramického na konzoly, bez výtokovej armatúry imobilný	ks	2,000	38,41	76,82
197	M	642110004355.SR	<i>Umývadlo keramické pre imobilných</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>140,12</i>	<i>280,24</i>
198	K	725319112.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 600x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	1,000	16,62	16,62
199	M	552310001200.SR	<i>Kuchynský drez nerezový 600x600mm</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>203,07</i>	<i>203,07</i>
200	K	725319114.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 1000x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	1,000	18,76	18,76
201	M	552310001201.SR	<i>Kuchynský drez nerezový 1000x600mm</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>247,59</i>	<i>247,59</i>
202	K	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	18,90	18,90
203	M	642710000100.S	<i>Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>174,05</i>	<i>174,05</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
204	K	725800931.SR	Demontáž sprchovej hlavice	ks	3,000	4,58	13,74
205	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	3,000	7,81	23,43
206	M	551450000200.S	Batéria drezová nástenná jednopáková, chróm	ks	1,000	92,61	92,61
207	M	5514500002.SR	Batéria nástenná jednopáková, chróm	ks	2,000	74,12	148,24
208	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	13,000	13,38	173,94
209	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	13,000	61,73	802,49
210	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	8,000	3,51	28,08
211	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	8,000	71,63	573,04
212	K	725869300.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 32 mm	ks	14,000	6,35	88,90
213	M	551620005300.S	Zápachová uzávierka - sifón umývadlový a bidetový DN 32	ks	14,000	38,79	543,06
214	K	725869310.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 40 mm (pre jeden drez)	ks	2,000	7,90	15,80
215	M	551620006800.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 40	ks	2,000	15,04	30,08
216	K	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	2,000	7,67	15,34
217	M	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	2,000	26,68	53,36
218	K	725869370.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 40 mm	ks	4,000	7,13	28,52
219	M	551620010800.S	Zápachová uzávierka - sifón pre pisoáre DN 40	ks	4,000	18,73	74,92
220	K	725939101.S	Montáž pitnej fontánky G 1/2	ks	1,000	17,28	17,28
221	M	552340000100.S	Fontánka pitná nerezová s tlačnou armatúrou	ks	1,000	260,35	260,35
222	K	998725101.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,708	26,66	18,88

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

9 420,00

223	K	HZS000111.SR	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín - sekacie práce - vybúranie prestupov cez stavebné konštrukcie	hod	160,000	12,00	1 920,00
224	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín (spätné úpravy stavebných konštrukcií)	hod	300,000	15,00	4 500,00
225	M	31197000.Sr	Pomocný nešpecifikovaný materiál - Kotviaci materiál, murovací materiál na hrubé vysprávk, Nášlapné vrstvy, vysprávk, montážne mazivo	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
VP - Vododovodná prípojka

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH3 828,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	3 828,00	23,00%	880,44

Cena s DPHv EUR4 708,44

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

VP - Vododovodná prípojka

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu 3 828,00

HSV - Práce a dodávky HSV 3 828,00

1 - Zemné práce	1 285,59
4 - Vodorovné konštrukcie	54,91
5 - Komunikácie	489,90
8 - Rúrové vedenie	826,99
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 131,12
99 - Presun hmôt HSV	39,49

ROZPOČET

Stavba: Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt: VP - Vododovodná prípojka

Miesto: Košice IV. Dátum: 30.12.1899
Objednávateľ: Stredná odborná škola automobilová Projektant: Ing. Marián Viazanko
Zhotoviteľ: TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice Spracovateľ: Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 3 828,00

D HSV Práce a dodávky HSV 3 828,00

D 1 Zemné práce 1 285,59

1	K	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,50000t	m2	9,600	19,36	185,86
2	K	113307222.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	3,600	1,79	6,44
3	K	113307224.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400mm, -0,56000t	m2	3,600	3,63	13,07
4	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,000	23,39	46,78
5	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	8,640	27,06	233,80
6	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	8,640	28,80	248,83
7	K	132201209.S	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	2,592	1,59	4,12
8	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	25,600	5,92	151,55
9	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	25,600	3,73	95,49
10	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,860	5,14	24,98
11	M	583410002000.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-16 mm	t	5,292	30,62	162,04
12	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	2,520	39,81	100,32
13	K	181301102.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	3,600	3,42	12,31

D 4 Vodorovné konštrukcie 54,91

14	K	451572111.SR	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	m3	0,720	76,26	54,91
----	---	--------------	---	----	-------	-------	-------

D 5 Komunikácie 489,90

15	K	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	10,920	5,07	55,36
16	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	7,200	9,60	69,12
17	K	573211107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,40 kg/m2	m2	18,960	0,39	7,39
18	K	577134211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9,700	15,35	148,90
19	K	577154411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	9,700	21,56	209,13

D 8 Rúrové vedenie 826,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	871221118.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 63x5,8 mm	m	8,000	0,70	5,60
21	M	286130033700.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 63x5,8x100 m	m	8,000	8,50	68,00
22	M	286530227400.S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 63 mm	ks	0,536	12,23	6,56
23	K	877183440.SR	Montáž tvaroviek pre PE potrubie do rozmeru D 50	ks	1,000	9,72	9,72
24	M	426810060.SR	Univerzálna spojka na PE potrubie	ks	1,000	53,25	53,25
25	K	877351132.S	Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 200 mm	ks	1,000	20,70	20,70
26	M	286530215600.S	Elektrotvarovka, elektrofúzne hrdlové odbočkové sedlo PE100 SDR11 PN16 DN 200/50 mm, spodná časť strmeň	ks	1,000	67,70	67,70
27	K	891163221.SR	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, vodomerná zostava podľa PD	súbor	1,000	25,14	25,14
28	M	286vodomerná zostava	Vodomerná zostava podľa PD s dodaním vodomernu DN 40	súbor	1,000	138,39	138,39
29	K	891211111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 50	ks	1,000	29,54	29,54
30	M	422210000200.S	Posúvač uzatvárací DN 50, liatinový, PN 6	ks	1,000	93,84	93,84
31	M	422710000900.S	Zemná súprava teleskopická pre guľový kohút DN 32-50	ks	1,000	76,94	76,94
32	K	891213111.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, ventil hlavný pre prípojky DN 50	ks	2,000	15,47	30,94
33	M	551110028400.S	Ventil priamy PP-R 50x6/4" pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	ks	2,000	46,52	93,04
34	K	899401112.S	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	38,89	38,89
35	M	552410000100.S	Poklop posúvačový	ks	1,000	26,84	26,84
36	K	899721121.SR	Signalizačný vodič na potrubí DN do 150	m	8,000	2,47	19,76
37	K	230120095.S	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	2,000	6,39	12,78
38	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	8,000	1,17	9,36

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 131,12

39	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	23,000	11,80	271,40
40	K	953171023.S	Osadenie kovového poklopu liatinového alebo oceleového vrátane rámu	ks	1,000	25,68	25,68
41	M	592240008400.S	Poklop liatina, tr. zaťaženia D400, pre revízne a vodomerné šachty 600mmx600mm	ks	1,000	230,27	230,27
42	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	7,662	2,11	16,17
43	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	38,310	0,46	17,62
44	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	7,662	6,21	47,58
45	K	979089212.SR	Poplatok za skládku -vybúrané konštrukčné vrstvy	t	7,662	68,18	522,40

D 99 Presun hmôt HSV 39,49

46	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	14,257	2,77	39,49
----	---	-------------	--	---	--------	------	-------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
KP - Kanalizačná prípojka

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH5 933,65

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	5 933,65	23,00%	1 364,74

Cena s DPHv EUR7 298,39

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

KP - Kanalizačná prípojka

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	5 933,65
HSV - Práce a dodávky HSV	5 933,65
1 - Zemné práce	1 914,64
2 - Zakladanie	44,00
4 - Vodorovné konštrukcie	130,16
5 - Komunikácie	588,10
8 - Rúrové vedenie	1 488,99
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 693,85
99 - Presun hmôt HSV	73,91

ROZPOČET

Stavba:

Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt:

KP - Kanalizačná prípojka

Miesto:

Košice IV.

Dátum:

30.12.1899

Objednávateľ:

Stredná odborná škola automobilová

Projektant:

Ing. Marián Viazanko

Zhotoviteľ:

TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

Spracovateľ:

Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 933,65

D HSVPráce a dodávky HSV

5 933,65

D 1Zemné práce

1 914,64

1	K	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,50000t	m2	17,400	15,95	277,53
2	K	113307222.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	17,400	1,46	25,40
3	K	113307224.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400mm, -0,56000t	m2	17,400	2,91	50,63
4	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	15,120	21,65	327,35
5	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	15,120	22,61	341,86
6	K	132201209.S	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	4,536	1,26	5,72
7	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	29,280	4,60	134,69
8	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	29,280	2,87	84,03
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	5,472	4,15	22,71
10	M	583410002000.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-16 mm	t	18,099	24,12	436,55
11	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	6,698	31,08	208,17

D 2Zakladanie

44,00

12	K	212756111.S	Trativody z flexodrenážnych rúr, DN 100	m	16,000	2,75	44,00
----	---	-------------	---	---	--------	------	-------

D 4Vodorovné konštrukcie

130,16

13	K	451572111.SR	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	m3	2,160	60,26	130,16
----	---	--------------	---	----	-------	-------	--------

D 5Komunikácie

588,10

14	K	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	14,400	3,99	57,46
15	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	14,400	7,34	105,70
16	K	573211107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,40 kg/m2	m2	28,800	0,31	8,93
17	K	577134211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	14,400	11,91	171,50
18	K	577154411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	14,400	16,98	244,51

D 8Rúrové vedenie

1 488,99

19	K	871354006.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200	m	16,000	1,09	17,44
----	---	-------------	---	---	--------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	286140001600.S	Rúra hladká PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 200, SN 10, dl. 5 m	ks	3,200	144,68	462,98
21	M	286140001400.S	Rúra hladká PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 200, SN 10, dl. 1 m	ks	0,400	40,04	16,02
22	K	894431123.S	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 315/200 (DN šachty/DN potr. vedenia), hl. 1400 do 1800 mm	ks	1,000	43,57	43,57
23	K	894810009.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	57,52	57,52
24	M	286610036600.S	Šachtové dno prietochné DN 200x90°, ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm, PP	ks	1,000	298,17	298,17
25	M	286610045400.S R	Vinocová šachtová rúra kanalizačná 600 mm, dĺžka 2,0 m, PP	ks	1,000	201,09	201,09
26	M	286610046200.S	Plastový roznášací prstenec, tr. zaťaženia D400 , ku kanalizačnej šachte 600/1000 mm	ks	1,000	64,67	64,67
27	M	286710035900.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm	ks	1,000	26,12	26,12
28	M	552410002300.S	Poklop liatinový D400 priemer 600 mm	ks	1,000	301,41	301,41
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 693,85			
29	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	33,000	9,26	305,58
30	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	22,533	1,68	37,86
31	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	112,665	0,36	40,56
32	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	22,533	5,06	114,02
33	K	979089212.SR	Poplatok za skládku -vybúrané konštrukčné vrstvy	t	22,533	53,07	1 195,83
D 99			Presun hmôt HSV	73,91			
34	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	34,375	2,15	73,91

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice,
Moldavská cesta 2

Objekt:
R - Všeobecné položky

JKSO:
Miesto: Košice IV.

KS:
Dátum: 30.12.1899

Objednávateľ:
Stredná odborná škola automobilová

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing. Marián Viazanko

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Samuel Berezňanin

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH2 150,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	2 150,00	23,00%	494,50

Cena s DPHv EUR2 644,50

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt: **R - Všeobecné položky**

Miesto:	Košice IV.	Dátum:	30.12.1899
Objednávateľ:	Stredná odborná škola automobilová	Projektant:	Ing. Marián Viazanko
Zhotoviteľ:	TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice	Spracovateľ:	Ing. Samuel Berezňanin

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	2 150,00
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	2 150,00

ROZPOČET

Stavba: Stavebné úpravy objektu na Jarmočnej 6 v Košiciach, SOŠ Automobilovej Košice, Moldavská cesta 2

Objekt: R - Všeobecné položky

Miesto: Košice IV. Dátum: 30.12.1899
Objednávateľ: Stredná odborná škola automobilová Projektant: Ing. Marián Viazanko
Zhotoviteľ: TECHNOSTAV Košice- STAVENISKO- SOŠA Košice Spracovateľ: Ing. Samuel Berezňanin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 2 150,00

D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				2 150,00
1	K	000100041.S	Zmluvné požiadavky - finančná rezerva bez rozlíšenia	eur	10 000,000	0,00	0,00
2	K	000300011.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou vytýčenie hraníc pozemkov	eur	500,000	1,00	500,00
3	K	000300013.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	eur	650,000	1,00	650,00
4	K	000300014.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou zameranie existujúceho objektu	eur	500,000	1,00	500,00
5	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	500,000	1,00	500,00
6	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1 000,000	0,00	0,00
7	K	001000012.S	Inžinierska činnosť - dozory technický dozor investora	eur	1 800,000	0,00	0,00
8	K	001000013.S	Inžinierska činnosť - dozory stavebný dozor	eur	1 000,000	0,00	0,00