

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Centrum aktívneho starnutia – kompetenčné centrum pre pohybovú aktivitu, prevenciu a podporu zdravia seniorov

Objekt:

D1 - Dodatok č.1 - Naviac práce

Časť:

ZL001 - Architektúra

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum: 19.07.2020

Objednávateľ:

Univerzita Komenského v Bratislave -

IČO:

00397865

IČ DPH:

2020845332

Zhotoviteľ:

HORNEX, a.s.-

IČO:

35802570

IČ DPH:

2020223788

Projektant:

Zdravoprojekt Bratislava s.r.o.

IČO:

35772697

IČ DPH:

2020232665

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

22 449,43

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	22 449,43	20,00%	4 489,89

Cena s DPH

v EUR

26 939,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Centrum aktívneho starnutia – kompetenčné centrum pre pohybovú aktivitu, prevenciu a podporu zdravia seniorov

Objekt:

D1 - Dodatok č.1 - Naviac práce

Časť:

ZL001 - Architektúra

Miesto: Bratislava

Dátum: 19.07.2020

Objednávateľ: Univerzita Komenského v Bratislave -

Projektant: Zdravoprojekt Bratislava s.r.o.

Zhotoviteľ: HORNEX, a.s.-

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

22 449,43

D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	111,58			
104	K	17_721IC8	Protipožiariarne manžety DN100	ks	-1,000	78,71	-78,71
105	K	17_721IC81	Protipožiariarne manžety DN125	ks	1,000	95,43	95,43
39	K	2_174042	Potrubie HT-PP DN40	m	3,500	9,72	34,02
40	K	20_194105	Vyvedenie odp.výpust. 50x1,8	ks	2,000	3,32	6,64
136	K	20_194105	Vyvedenie odp.výpust. 50x1,8	ks	2,000	3,32	6,64
112	K	286540019100.S	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	7,000	4,54	31,78
106	K	29_233112	Strešný vtok DN100 PP zvislý	ks	-2,000	84,21	-168,42
41	K	3_174043	Potrubie HT-PP DN50	m	1,200	9,94	11,93
137	K	3_174043	Potrubie HT-PP DN50	m	1,800	9,94	17,89
42	K	35_290111	Skúška kan. vodou do DN 125	m	4,700	0,93	4,37
138	K	35_290111	Skúška kan. vodou do DN 125	m	1,800	0,93	1,67
108	K	390.527.14.1	Čistiaca tvarovka PP Silent 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm, GEBERIT	ks	2,000	14,38	28,76
110	K	390.627.14.1	Čistiaca tvarovka PP Silent 90° s kruhovým servisným otvorom, D 125 mm, GEBERIT	ks	1,000	28,64	28,64
43	K	721100902	Oprava potrubia hrdlového pretesnenie hrdla odpadového potrubia do DN 100, -0,00042t	ks	1,000	9,64	9,64
111	K	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	7,000	7,61	53,27
107	K	721172503.S	Montáž čistiaceho kusu pre odhlučnené potrubia DN 110	ks	2,000	8,21	16,42
109	K	721172506.S	Montáž čistiaceho kusu pre odhlučnené potrubia DN 125	ks	1,000	9,63	9,63
140	K	988721294.S	Príplatok za zv.presun doprav. vzdial. do 1000m	%	0,219	1,25	0,27
44	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,534	1,38	0,74
139	K	998721202.S	Presun hmôt v obj. od 6 m do 12 m	%	0,219	1,38	0,30
45	K	998721294	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	0,534	1,25	0,67

D		722	722 - VODOVOD	1 642,84			
46	K	11_140102	Potr.z ušlacht. ocele DN15/T.V.+C./	m	3,100	24,63	76,35
47	K	17_173103	Potr.PE-Xa DN15/D20/ -pod omietkou	m	11,400	12,86	146,60
141	K	17_173103	Potr.PE-Xa DN15/D20/ -pod omietkou	m	5,600	12,86	72,02
48	K	22_182111	Tepelná izolácia PE DN 15	m	17,600	4,56	80,26
142	K	22_182111	Tepelná izolácia PE DN 15	m	5,600	4,56	25,54
49	K	26_182115	Tepelná izolácia PE DN 40	m	7,900	6,35	50,17
117	K	286220027500	Prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 63/2"	ks	2,000	66,90	133,80
119	K	286530154000	Lemový nákrúžok s prírubou PE 100 SDR 11 D/DN 110/100	ks	1,000	166,75	166,75
120	K	286530178100	Presuvná objímka, elektrotvarovka UB PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	1,000	12,85	12,85
116	K	286530187200	Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 D 63 mm	ks	1,000	17,56	17,56
50	K	35_232046	Gulové kohúty priame FF + šrobenie DN 32	ks	1,000	29,13	29,13
51	K	43_722IC5	Sp.klapka DN32	ks	1,000	28,96	28,96
52	K	5_130212	Ocel.potr.pozink.závit .DN 20/P.V./	m	3,100	14,28	44,27
53	K	50_190401	Vyved.a upev.výpustiek DN15	kpl	4,000	8,69	34,76
143	K	50_190401	Vyved.a upev.výpustiek DN15	kpl	4,000	8,69	34,76
123	K	5049	Prírubové koleno S2000, 90° s pätkou, DN 100 pre potrubie z PE a PVC, s istením proti posunu, z liatiny + epoxid,	ks	1,000	136,28	136,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	51_220111	K 247 – 15 ventil	ks	4,000	5,66	22,64
144	K	52_220121	K247 - 15 batéria	pár	2,000	11,30	22,60
55	K	53_722IC7	Rohový ventil s filtrom 1/2"-3/8"	ks	4,000	9,82	39,28
145	K	53_722IC7	Rohový ventil s filtrom 1/2"-3/8"	ks	4,000	9,82	39,28
122	K	552520046500	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 100/500, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	61,96	61,96
113	K	60_722IC12	Teleskop.mont.súprava DN50	ks	-1,000	76,05	-76,05
114	K	61_722IC13	Teleskop.mont.súprava DN100	ks	-1,000	76,05	-76,05
56	K	65_290226	Tlak.skúška vod. potrubia do DN50	m	19,300	1,71	33,00
146	K	65_290226	Tlak.skúška vod. potrubia do DN50	m	5,600	1,71	9,58
57	K	67_290234	Dezinfekcia potrubia do DN 80	m	11,400	1,22	13,91
147	K	67_290234	Dezinfekcia potrubia do DN 80	m	5,600	1,22	6,83
58	K	722130913	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie ocelevej rúrky do DN 25	ks	2,000	1,21	2,42
59	K	722131912	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 20	súb.	1,000	26,61	26,61
60	K	722160902	Oprava vodovodného potrubia z medených rúrok vsadenie odbočky do potrubia D 20	ks	1,000	22,26	22,26
61	K	722172339	Montáž vodovodného PP-R potrubia polyfúznym zváraním PN 16 D 40x5,5	m	7,900	8,20	64,78
62	M	286140020000	Rúra PP-R INSTAPLAST D 40x5,5 mm dl. 4 m PN 16, systém pre rozvod pitnej, studenej a teplej vody, PIPELIFE	m	7,900	2,95	23,31
63	K	722172512	Montáž kolena PP-R pre vodu DN 40	ks	6,000	4,56	27,36
64	M	286540021500	Koleno INSTAPLAST PP-R D 40/90°, systém pre rozvod vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	6,000	0,86	5,16
65	K	722172572	Montáž nátrubku PP-R pre vodu PN 20 DN 40	ks	1,000	4,56	4,56
66	M	286540041400	Nátrubok INSTAPLAST PP-R D 40 mm, systém pre rozvod vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	1,000	0,70	0,70
67	K	722172757	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu DN 40	ks	3,000	1,99	5,97
68	M	286540035400	Prechodka INSTAPLAST DG PP-R D 40x5/4" MZV kovový vonkajší závit, systém pre rozvod vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	3,000	10,03	30,09
130	K	722221030	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	1,000	8,11	8,11
131	M	551110005900	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 6/4" FM, plnoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	35,28	35,28
132	K	722221325	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 6/4	ks	1,000	8,10	8,10
133	M	551190001200	Spätná klapka vodorovná Clapet, 6/4", mäkké tesnenie, mosadz, IVAR	ks	1,000	25,16	25,16
121	K	857262121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	28,86	57,72
115	K	877241064	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 75 mm	ks	3,000	8,85	26,55
118	K	877271068	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	2,000	8,99	17,98
148	K	998722202.S	Presun hmôt v obj. od 6 do 12 m	%	2,069	0,94	1,94
149	K	998722294.S	Príplatok za zv.presun doprav. vzdial. do 1000m	%	2,069	0,94	1,94
124	K	HZS000114.S	Demontážne práce - demontáž jestv. hydrantu DN 80, jest. uzatváracej armatúry DN 80	hod	4,000	14,95	59,80

D 725 725 - ZARIAĎOVACIE PREDMETY -95,37

125	M	1_112301	WCz - záchod.misa zav.+ doska	kpl	-1,000	98,00	-98,00
126	M	4_725IC1	Závesný modul pre WCz	kpl	-2,000	117,00	-234,00
127	M	4_725IC11	Závesný modul pre WCz pre invalidov	kpl	1,000	308,24	308,24
128	K	5_119213	Montáž závesných WC	ks	-1,000	22,07	-22,07
129	K	6_119213	Montáž predsten.modulu do kombi stien	ks	-1,000	49,54	-49,54

D 751 DODAVKA bleskozvod 1 539,21

19	M	107015	Spinac c.5, 230V, 10A, seriový, zapustený	KUS	2,000	7,87	15,74
20	M	709537	Zasuvka 230V, 16A, dvojnásobná zapustená /biela	KUS	3,000	9,07	27,21
21	M	127655	Ramcek pristrojov, 2-nasobný biela	KUS	2,000	2,45	4,90
22	M	112764	Ramcek pristrojov, 4-nasobný biela	KUS	1,000	6,85	6,85
23	M	341117080	KABEL CU Bca S1 d1 a1-J 3 X 1,5,	M	882,000	1,35	1 190,70
24	M	341117090	KABEL CU Bca S1 d1 a1-J 3 X 2,5,	M	1 857,000	1,87	3 472,59
25	M	345SVETLO.2	A5 STROPNE, PRISADENE,ZIAR.4x14W,250V,IP20	KUS	2,000	35,61	71,22
26	M	345SVETLO.4	B2 ZIARIV.STR.NAROC. 5700/2x28W,230V,IP65	KUS	3,000	26,76	80,28
27	M	345SVETLO.6	C5 ZAPUST.DO SDK,ZIAR.4x14W,250V,IP20	KUS	-96,000	37,53	-3 602,88
28	M	345SVETLO.8	E SVETLO COMP.STROPNE 1x18W,230V,IP23	KUS	1,000	34,16	34,16
29	M	345SVETLO.9	M SVETLO COMP.NASTENNE 1x26W,230V,IP55	KUS	4,000	36,86	147,44
35	M	354411200	PASKA UZEMNOVACIA 30X4 MM	KG	50,000	1,82	91,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							2,46
69	K	11_767IC11	Kotva expanzná HST2 M 10/100	ks	9,000	6,63	59,67
70	K	3_767IC2	Upevnenie potr. na kotvu XA1-15	ks	6,000	13,34	80,04
71	K	6_767IC5	Upevnenie potr. na kotvu XA6-32	ks	3,000	14,00	42,00
162	K	767641110	Montáž kovového dverového krídla otočného jednokrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	-1,000	36,40	-36,40
163	M	553410015001	Dvere kovové 900x1970 mm L otočné vonkajšie zateplené vložkový zámok	ks	-1,000	1 131,00	-1 131,00
150	K	767pon0001a	Oceľový pomocný rebrik z trubky DN40 D+M s náterom - Z/9 - zmena: povrchová úprava pozink	ks	1,000	65,00	65,00
151	K	767pon0003	Oceľový rebrik z trubky DN40 dl.3,8m D+M s náterom	ks	-1,000	815,10	-815,10
152	K	767pon0003a	Systémový AL rebrik ku svetlíku, zámena za /13	ks	1,000	489,76	489,76
153	K	767pon003a	Oceľový rebrik z uhol. 45/45/4 D+M s náterom - Z/12 - zmena povrchová úprava: pozink a 2x náter	ks	1,000	80,00	80,00
72	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,599	1,13	0,68
73	K	998767294	Kovové stav.dopl.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	0,599	0,69	0,41
164	K	Dvere_Z/2a	Dvere ocelove plne hladke s polodrazkou do ocelovej zárubne, 1400(900+500) x 1970	kpl	1,000	1 735,40	1 735,40
165	K	Dvere_Z/2b	odpočet materiálov za vacsi stavebny otvor pre dvere Z/2a 0,5x2m	kpl	-1,000	568,00	-568,00

D 921 MONTAZ bleskozvod							1 584,34
30	K	210110004	SPINAC NASTENNY STRIED. OBYC	KUS	2,000	4,68	9,36
31	K	210111012	ZASUVKA DOMOV,POLOZAP 2P+Z 2XZAPOJ	KUS	63,000	6,44	405,72
32	K	210203102	SVIET ZIARIV. DO 4x36W STROPNE	KUS	-4,000	21,06	-84,24
36	K	210220021	VEDENIE UZEM FEZN DO 120 MM2 V ZEMI	M	50,000	1,89	94,50
33	K	210810045	KABEL SIL CU 750V 3X1,5 PEV	M	882,000	1,00	882,00
34	K	210810046	KABEL SIL CU 750V 3X2,5 PEV	M	277,000	1,00	277,00

D HSV Práce a dodávky HSV							33 808,97
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							33 808,97
12	K	0001a	Zateplenie vonkajších stien- minerálna vata, kotvy, pancierová sieť, startex- system Baumit, rožšírenie plechu atík	m2	565,000	61,49	34 741,85
156	K	611460242	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	117,824	12,35	1 455,13
157	K	611460273	Vnútorná omietka stropov sadrová, hr. 15 mm	m2	733,630	12,35	9 060,33
160	K	611460273a	Vnútorná omietka stropov vápennocementová, hr. 15 mm - odpočet 3NP	m2	-51,310	12,35	-633,68
154	K	611474202	Omietka vnút. konštr. zo suchých zmesí štuková	m2	-851,454	12,35	-10 515,46
158	K	612460242	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	475,718	14,50	6 897,91
159	K	612460273	Vnútorná omietka stien sadrová, hr. 15 mm	m2	2 086,055	12,35	25 762,78
155	K	612474102	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí štuková	m2	-2 561,773	12,35	-31 637,90
1	K	622474100	Omietka vonk. stien zo such.zm.hrubá+prednástreč nezatretá	m2	-633,590	16,64	-10 542,94
5	K	622474100.B	Tenkovrstvová silikónová fasádna omietka pre vonkajšie použitie - Baumit SilikonTop, 1,5K - 1NP, 2NP fasada	m2	465,000	19,83	9 220,95

D PSV Práce a dodávky PSV							-19 146,42
D 713 Izolácie tepelné							977,25
76	M	MAT 138 140300	Plech ocel. hl. pozink. 10004.2 0,60 mm	t	0,045	1 205,80	54,26
91	K	713 71346-3114	Montáž tep.izol.potrubia pod stropom skr.PE upev.sponou potr.DN 32	m	0,500	3,79	1,90
92	M	MAT R28 300125	Tepelná izolácia potrubí 42x13mm	m	0,500	1,12	0,56
77	K	713 99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	7,771	1,17	9,09
93	K	713 99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,019	1,17	0,02
78	K	713482152	montaz trubíc z EPDM, nr.36-50, vnút.priemer 39-73 mm	m	2,000	5,53	11,06
79	M	azf2826	Rockwool 800 64x60 izolácia-skrúž s hliníkovou fóliou (ALS) AZ Flex Rockwool	m	2,000	18,50	37,00
80	K	713491121	Izolácia tepelná - montáž oplechovania snímateľného - potrubia	m2	4,000	49,34	197,36
81	K	713491122	Izolácia tepelná - montáž oplechovania snímateľného - ohybov	ks	2,000	97,38	194,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
82	K	713491125	Izolácia tepelná - montáž oplechovania snímateľného - armatúr	ks	4,000	117,81	471,24
D 734			734 - Armatúry				291,97
94	K	52851632	Vyvažovací ventil TA STAD DN 32 s vypúšťaním	s	1,000	154,73	154,73
83	K	731 73420-9118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	kus	2,000	8,23	16,46
84	M	MAT 551 135050	Kohút guľový voda 2	kus	2,000	30,41	60,82
85	K	731 73429-1113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	kus	2,000	4,96	9,92
86	K	731 99873-4201	Príesun pniac pre armatury DN v objektoch vysky us o	%	0,930	0,23	0,21
95	K	731 99873-4201	Príesun pniac pre armatury DN v objektoch vysky us o	%	1,506	0,23	0,34
96	K	734223156	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 32	ks	1,000	5,88	5,88
97	K	734240015	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	6,25	6,25
98	M	551190002000	Spätná klapka vododorvná Clapet, 5/4", tesnenie kov-kov, mosadz, IVAR	ks	1,000	21,40	21,40
87	K	734494213	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akosť mat. 22 353.0 G 1/2	ks	2,000	7,98	15,96
D 764			Konštrukcie klampiarske				3 709,79
11	K	0001b	Úprava sokla - systém baumit	m	113,000	32,83	3 709,79
D 766a			Konštrukcie stolárske - 1NP				-442,80
168	K	766dvpon014	Drevené dvere interiérové 80/200 s drev.mont. zárubeň, vložkový zámok D+M	kus	-2,000	553,94	-1 107,88
169	K	766dvpon014b	Drevené dvere interiérové 80/200 vložkový zámok D+M (D3 1.NP 0.23 a 0.27 zmena z drevej zarubne na ocelovu)	kus	2,000	535,00	1 070,00
166	K	766dvpon02	Drevené dvere interiérové 70/200 s drev.mont. zárubeň, západka istenie D+M	kus	-2,000	553,94	-1 107,88
167	K	766dvpon02a	Nove dvere wc kabínky - system HPL W 630 (miestnost 0.32 a 0.33)	ks	2,000	351,48	702,96
D 766b			Konštrukcie stolárske - 2NP				1 032,12
170	K	766dvpon02	Drevené dvere interiérové 70/200 s drev.mont. zárubeň, západka istenie D+M	kus	-2,000	553,94	-1 107,88
171	K	766dvpon02b	Drevené dvere interiérové 70/200 , západka istenie D+M, zmena z drevej zarubne na ocelovu (miestnost 1.25 a 1.26)	kus	2,000	535,00	1 070,00
172	K	766dvpon02c	Drevené dvere interiérové 80/200 , D+M, ocelova zaruben (miestnost 1.09 a 1.10)	kus	2,000	535,00	1 070,00
D 781			Obklady				-27 291,14
2	K	781732040	Montáž obkladov vonk. stien z obkladačiek tehlových	m2	-633,590	43,00	-27 244,37
3	M	596350000100	Betónový obklad tehlový SB12 240/65/13 mm	m2	-646,262	17,00	-10 986,45
6	K	781732040.A	Montáž obkladov vonk. stien z obkladačiek tehlových	m2	100,000	43,00	4 300,00
7	M	596350000100.A	Obklad tehlový R220 NF9 240x71x9mm	m2	97,000	37,34	3 621,98
8	M	596350000100.B	Rohovka tehlová R220 NF 240x71x9 (115)mm	ks	210,000	9,18	1 927,80
9	K	596350000100.C	Montáž rohových tvaroviek	ks	210,000	5,19	1 089,90
D 783			Nátery				3,88
88	K	783 78342-4140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	m	1,500	1,94	2,91
99	K	783 78342-4140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	m	0,500	1,94	0,97
D 784			Maľby				-146,75
161	K	784pon001	Maľba silikátová	m2	-51,310	2,86	-146,75
D 724			Zdravotechnika - strojné vybavenie				1 522,44
134	K	724149101	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnu vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	43,28	43,28
74	K	724400100	Montáž a zapojenie malej čerpacej stanice na jedno sanitárne zariadenie (bez fekálií)	ks	1,000	17,16	17,16
75	M	426710000400	Prečerpávacie zariadenia pre 1 sanitárne zariadenie bez fekálií SOLOLIFT2 D-2, GRUNDFOS	ks	1,000	424,00	424,00
135	K	96001735	Čerpadlo ponorné nerezové s plavákom Grundfos Unilift AP12.40.06.A1	ks	1,000	1 038,00	1 038,00
D 732			Strojovne				46,91
102	K	731 73211-1316	Rozdeľovacie a zberacie, tirkove pniac bez pniac DN 40	kus	2,000	23,36	46,72
103	K	731 99873-2201	Príesun pniac pre strojovne umiestnene vo vyske us o	%	0,192	0,99	0,19
D 733			Rozvod potrubia				1 149,91
37	K	230180022	Montáž predizolovaného potrubia	súb	1,000	995,59	995,59
38	K	230230001	Tlaková skúška predizolovaného potrubia	m	25,000	4,30	107,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	K	731 73311-1308	Potrubie z rúrok závit. zváraných bežných nízkotlak. DN 50	m	1,500	24,69	37,04
90	K	731 99873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	%	0,304	1,26	0,38
100	K	731 99873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	%	0,075	1,26	0,09
101	K	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	0,500	18,61	9,31

D M Práce a dodávky M 3 001,82

D 24-M-1 Refnety Sinclair 3 001,82

13	K	B1	Rozbočovač SDV4-HN01k	ks	12,000	82,54	990,48
14	K	B2	Rozbočovač SDV4-HN02k	ks	6,000	101,01	606,06
15	K	B3	Rozbočovač SDV4-HN03k	ks	1,000	192,53	192,53
16	K	B4	Rozbočovač SDV4-HN04k	ks	1,000	252,75	252,75
17	K	B5	Tlaková skúška rozvodov- nutná pri príprave VRV systému pred stavebným uzatvorením rozvodov (72hod.)	kpl	1,000	400,00	400,00
18	K	B6	Doprava	kpl	1,000	560,00	560,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Centrum aktívneho starnutia – kompetenčné centrum pre pohybovú aktivitu, prevenciu a podporu zdravia seniorov

Objekt:

D1 - Dodatok č.1 - Naviac práce

Časť:

ZL002 - Naviac práce

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum: 19.07.2020

Objednávateľ:

Univerzita Komenského v Bratislave -

IČO:

00397865

IČ DPH:

2020845332

Zhotoviteľ:

HORNEX, a.s.-

IČO:

35802570

IČ DPH:

2020223788

Projektant:

Zdravoprojekt Bratislava s.r.o.

IČO:

35772697

IČ DPH:

2020232665

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

61 995,90

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	61 995,90	20,00%	12 399,18

Cena s DPH

v EUR

74 395,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Centrum aktívneho starnutia – kompetenčné centrum pre pohybovú aktivitu, prevenciu a podporu zdravia seniorov

Objekt:

D1 - Dodatok č.1 - Naviac práce

Časť:

ZL002 - Naviac práce

Miesto: Bratislava

Dátum: 19.07.2020

Objednávateľ: Univerzita Komenského v Bratislave -

Projektant: Zdravoprojekt Bratislava s.r.o.

Zhotoviteľ: HORNEX, a.s.-

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

61 995,90

D HSV HSV 40 182,62

D 1 Zemné práce 10 569,48

1	K	113107144	Odstánenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	433,195	15,52	6 723,19
2	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	27,225	23,86	649,59
3	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	27,225	1,57	42,74
4	K	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	27,225	6,10	166,07
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	81,675	6,88	561,92
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	735,075	0,51	374,89
7	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	81,675	3,09	252,38
8	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	81,675	0,75	61,26
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	81,675	17,66	1 442,38
10	K	181301104	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 250 mm	m2	69,920	4,22	295,06

D 2 Zakladanie 5 869,23

11	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	13,613	40,13	546,29
12	K	271573001	Okapový chodník - štrk vymývavý	m3	12,000	41,34	496,08
13	K	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	0,592	118,34	70,06
14	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	0,947	1 213,75	1 149,42
15	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	0,065	1 214,26	78,93
16	K	274362021	Výstuž základových pásov zo zvár. sietí KARI	t	2,824	1 214,26	3 429,07
17	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	3,750	21,34	80,03
18	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	3,750	5,16	19,35

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 594,64

19	K	317161255.1	Preklad keramický plochý šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	25,76	51,52
20	K	346244811.1	Prímurovky izolačné a ochranné z tehál dĺžky 290 mm P 10-20 MC 10 hr. 65 mm	m2	10,200	32,37	330,17
21	K	317161251	Preklad keramický plochý šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1000 mm	ks	2,000	13,24	26,48
22	K	342243183	Priečky z tehál pálených 11,5 P 10 brúsených na pero a drážku, na lepidlo (115x497x249)	m2	16,150	30,56	493,54
23	K	345321515	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	2,250	124,51	280,15
24	K	345351101	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- zhotovenie	m2	16,705	19,55	326,58
25	K	345351102	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- odstránenie	m2	16,705	5,16	86,20

D 4 Vodorovné konštrukcie 357,50

26	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,160	1 214,26	194,28
27	K	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	0,420	132,44	55,62
28	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,050	1 214,46	60,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	433351131	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	1,300	29,43	38,26
30	K	433351132	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	1,300	6,63	8,62
D 5 Komunikácie							684,06
31	K	596911142	Kladdenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	12,000	24,08	288,96
32	M	592460011800	Dlažba betónová Low value PREMAC KLASIKO, rozmer 200x100x80 mm, červená	m2	15,000	26,34	395,10
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							748,97
33	K	612902001.1	Brúsenie vnútorných omietok - stien rovinných	m2	20,400	11,45	233,58
34	K	617421232.1	Vnút. omietka vápenná alebo vápennoc. svetlíkov, vyťahových šachiet alebo nádržiek štuková hladená	m2	20,400	12,71	259,28
35	K	612474102	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí štuková	m2	16,150	12,71	205,27
36	K	612474102a	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí štuková-vysprávky	m2	4,000	12,71	50,84
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							19 480,26
37	K	916361112	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	36,000	17,18	618,48
38	M	592170002200	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	38,000	12,66	481,08
39	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	145,000	10,73	1 555,85
40	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	148,000	5,76	852,48
41	K	959941122	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	105,000	19,45	2 042,25
42	K	972056014	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stropov - železobetónových -0,00042t	ks	24,000	72,03	1 728,72
43	K	972056020	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stropov - železobetónových -0,00118t	ks	24,000	123,48	2 963,52
44	K	972056021	Protipožiarna upchávka - mimo vykazovaných profesií	kpl	1,000	2 521,14	2 521,14
45	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	78,430	17,66	1 385,07
46	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	235,290	0,59	138,82
47	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	78,430	2,21	173,33
48	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	78,430	64,00	5 019,52
D 99 Presun hmôt HSV							878,48
49	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	127,500	6,89	878,48
D I 1. NADZEMNÉ PODLAŽIE							0,00
D M Práce a dodávky M							14 655,61
D 21-M Elektromontáže							7 489,87
50	M	E1bb	Elektroinštalácia silnoprúd - ventilátor s kabelážou	súbor	1,000	61,74	61,74
51	M	341117090	KABEL CU Bca S1 d1 a1-J 3 X 2,5,	M	326,000	1,93	629,18
52	M	341117420	KABEL CU Bca S1 d1 a1-J 5 X 4,	M	82,000	4,08	334,56
53	M	341408260	VODIC CU Bca S1 d1 a1 ZEL/ZLTY 6 DROT	M	93,000	1,30	120,90
54	K	15 rozvslbm	Montáž - optický kábel TB, 4xOM3, 50/125µm, Eca, pre vonkajšie aj vnútorné použitie, rúrkach, lištách, na povrchu	m	152,000	1,15	174,80
55	K	19 rozvslbm	Prieraz múrom tehlovým 30 cm	ks	30,000	28,17	845,10
56	M	5 rozvslbd	Trubka bezhalogénová pevná d=25	m	152,000	0,56	85,12
57	M	17 rozvslbd	Kábel OK 4xOM3, 50/125µm, Eca, pre vonkajšie aj vnútorné použitie	m	160,000	2,09	334,40
58	K	2 rozvslbm	Protipožiarna upchávka stenou/stropom protipožiarnou maltou EI90	ks	12,000	7,11	85,32
59	K	6 rozvslbm	Montáž trubky d 25	m	152,000	1,97	299,44
60	K	B1	Montáž trubky lišty 30x25mm	m	152,000	2,57	390,64
61	K	B2	Lišta plastová 30x25mm, biela	m	152,000	1,58	240,16
62	K	B3	PPV z montáže	%	1,000	86,37	86,37
63	K	A1	Krabička podlahová Legrand 12 modulov	ks	19,000	121,35	2 305,65
64	K	A2	Zásuvka 230V Legrand Mosaic do podlahovej krabice, dvojita	ks	38,000	11,84	449,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
65	K	A3	Istič 16A/1fáza,230V/10kA, na DIN	ks	8,000	8,65	69,20
66	K	A4	Istič 20A/3fáza, 400V/10kA, na DIN	ks	2,000	13,48	26,96
67	K	A5	Prúdový chránič 40A/4pol/0,03A, na DIN	ks	4,000	47,47	189,88
68	K	A6	Zásuvka 32A/400V/5kolíková, na stenu, IP44	ks	2,000	17,44	34,88
69	K	210800547	VODIC CY NN,VN 6 PEVNE	M	93,000	0,72	66,96
70	K	210810046	KABEL SIL CU 750V 3X2,5 PEV	M	326,000	1,03	335,78
71	K	210810057	KABEL SIL CU 750V 5X4 PEV	M	82,000	1,93	158,26
72	K	E1aa	Elektroinštalácia silnoprúd -montáž ventilátora s kabelážou, drážkovanie, presun svietidiel	súbor	1,000	164,65	164,65

D 21-M1 Kamerový systém 4 928,01

73	K	kam01	Kamera Hikvision Rozlíšenie 2688 x 1520; 1/3 Progresívny CMOS snímač obrazu; WDR 120dB; Minimálne osvetlenie: farba0.005 Lux (F1.6 AGC ON) 0 Lux IR zapnuté; IR prísvit 80 m; Slot na micro SD do 256 GB; Krytie IP67; Auto Den/Noc režim	ks	8,000	253,77	2 030,16
74	K	kam02	Rekordér Hikvision NVR 16xIP, 160Mb/s,1xA, alarm 4in/1out, 2xHDD, HDMI so zálohou na 14 dní+HDD 8xPoE 1Gbps, 2xHiPoE, 1x1Gbps RJ45, 1x1Gbps + HDD2TBSky 2TB, 3,5", cache 64 MB, SATA 6 Gb/s	ks	1,000	708,44	708,44
75	K	kam04	Päťica na kameru	ks	8,000	29,45	235,60
76	K	kam05	Kábel FTP cat .5e	m	420,000	2,60	1 092,00
77	K	kam06	Prieraz 14mm/350mm	ks	10,000	13,00	130,00
78	K	kam07	Uvedenie do prevádzky, naprogramovanie, inštalácia	kpl	1,000	492,70	492,70
79	K	kam08	Podružný materiál+PPV+doprava	kpl	1,000	239,11	239,11

D 21-M2 Kablovanie pre svietidla na fasadu 673,67

80	K	kab01	KABEL CU N2XH-O 3 X 1,5mm	m	106,000	0,96	101,76
81	K	kab02	KABEL CU N2XH-J 3 X 2,5mm	m	112,000	1,37	153,44
82	K	kab03	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X1,5 PEV	m	106,000	1,23	130,38
83	K	kab04	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X2,5 PEV	m	112,000	1,23	137,76
84	K	kab05	RURKA ELINST OHYBNA PVC 1516	m	54,000	0,41	22,14
85	K	kab06	RURKA OHYBNA PVC PEV ULOZ 16 MM	m	54,000	1,23	66,42
86	K	kab07	Istič 16B/1fáza, 230V, na DIN	ks	1,000	11,13	11,13
87	K	kab08	Prieraz betón	ks	1,000	13,00	13,00
88	K	kab09	Úprava rozvádzača, montáž, prekáblovanie,zapojenie prístrojov, uvedenie do prevádzky.	kpl	1,000	37,64	37,64

D 21-M3 EZS 1 564,06

89	K	ezs1	Čidlo PIR	ks	11,000	47,49	522,39
90	K	ezs2	Kábel Jablotron	m	138,000	3,16	436,08
91	K	ezs3	Prieraz 14mm/350mm	ks	15,000	13,00	195,00
92	K	ezs4	Uvedenie do prevádzky, naprogramovanie, inštalácia	kpl	1,000	410,59	410,59

D PSV Práce a dodávky PSV 7 157,67

D 725 Zdravotechnika - zariadenia predmety 523,70

93	M	11_725IC7	U,Ui-odp.ventil k sifonu, systém click	ks	5,000	8,90	44,50
94	M	13_725IC5	DN,JD,UN-bat.stoj.jedn.drezová	kpl	5,000	79,81	399,05
95	K	14_829301	Montáž stojánkových batérií	ks	5,000	12,35	61,75
96	K	28_869204	Montáž jedn.záp. uzáver. DN50 -DN,JD,UN	ks	5,000	3,68	18,40

D 766a Konštrukcie stolárske 6 261,46

97	K	0.02 Recepcia	recepčný pult s mobilným kontajnerom š.2400, skrinková zostava za pultom s drezom s odkladacou plochou a kruhovým drezom š.4400	kpl	1,000	2 106,71	2 106,71
98	K	0.14 Lekár- ZD	spodná a horná skrinka, pracovná doska, zástena, kruhový drez š.600	kpl	1,000	323,17	323,17
99	K	0.15 Psychológ	kuchynská linka, pracovná doska, zástena, drez s odkladacou plochou, kruhový drez š.1500	kpl	1,000	754,57	754,57
100	K	1.14 Čajová kuch.	kuchynská linka, pracovná doska, zástena, drez s odkladacou plochou š.2800	kpl	1,000	1 907,01	1 907,01
101	K	dvr1a	Drevené dvere interiérové 80/200 s mriežkou, vložkový zámok D+M	kus	2,000	585,00	1 170,00

D 776 Podlahy povlakové 59,04

102	K	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	7,200	7,41	53,35
103	K	776pon002	Kútový profil D+M	m	7,200	0,79	5,69

D 771 Podlahy z dlaždíc 134,28

104	M	PON00004	Keramická zaoblená hrana 30/250 mm brátane 3D kusov	ks	2,000	8,70	17,40
105	K	771415016.1	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu	m	2,000	9,36	18,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
106	K	771541115	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu	m2	2,000	32,72	65,44
107	M	597pon005	Gresová dlažba 250/250/9	m2	2,000	16,36	32,72
D 784			Maľby				179,19
108	K	784pon001	Maľba silikátová	m2	60,950	2,94	179,19

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Centrum aktívneho starnutia – kompetenčné centrum pre pohybovú aktivitu, prevenciu a podporu zdravia seniorov

Objekt:

D1 - Dodatok č.1 - Naviac práce

Časť:

ZL003 - VZT

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum: 19.07.2020

Objednávateľ:

Univerzita Komenského v Bratislave -

IČO:

00397865

IČ DPH:

2020845332

Zhotoviteľ:

HORNEX, a.s.-

IČO:

35802570

IČ DPH:

2020223788

Projektant:

Zdravoprojekt Bratislava s.r.o.

IČO:

35772697

IČ DPH:

2020232665

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

89 000,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	89 000,00	20,00%	17 800,00

Cena s DPH

v EUR

106 800,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Centrum aktívneho starnutia – kompetenčné centrum pre pohybovú aktivitu, prevenciu a podporu zdravia seniorov

Objekt:

D1 - Dodatok č.1 - Naviac práce

Časť:

ZL003 - VZT

Miesto: Bratislava

Dátum: 19.07.2020

Objednávateľ: Univerzita Komenského v Bratislave -

Projektant: Zdravoprojekt Bratislava s.r.o.

Zhotoviteľ: HORNEX, a.s.-

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

89 000,00

D M Práce a dodávky M 89 000,00

D 24-M Montáže vzduchotechnických zariad. 89 000,00

D D3 Zar.č. 3.01 Telocvičňa 25 883,22

1	K	A1.1	Tepelná izolácia s AL fóliou hr. 15mm	kpl	1,000	2 063,59	2 063,59
2	K	A2.1	Zaregulovanie skúšky	kpl	1,000	687,10	687,10
3	K	Klim_69.1	Vetracia jednotka umiestnená v strojovni VZT na streche objektu, pre prívod a odvod vzduchu so spätným získavaním tepla, vysokoúčinný rotačný rekuperačný výmenník spätného získavania tepla, dopravované množstvo vzduchu Qvp= 5.000 m3/h / Qvo= 5.000 m3/h -	ks	1,000	18 007,12	18 007,12
4	K	Klim_71.1	uzatváracia klapka so servopohonom el. príkon Nel=2x2,451 kW 3/N/PE 400V / 50Hz, odoberaný výkon ohrievača Qohr.= 15,6 kW, istenie 3x10 A, trieda krytia IP23	ks	2,000	295,14	590,28
5	K	Klim_75.1	Tlmič hluku do potrubia 10 500x1500	ks	12,000	52,78	633,36
6	K	Klim_77.1	Tlmič hluku do potrubia 10 500x1000	ks	12,000	36,51	438,12
7	K	Klim_79.1	Tlmič hluku do potrubia 10 500x500	ks	12,000	24,12	289,44
8	K	Klim_83.1	Prívodná textilná výustka polkruhového prierezu 630/400 s mikroperforáciou	bm	38,000	76,38	2 902,44
9	K	Klim_85.1	Odvodná mriežka na stenu s pripojovacou krabicou 1000x500 s upínacím rámkom	ks	3,000	90,59	271,77

D D4 Zar.č. 3.02 Chladienie pre telocvičňu - zdroj chladu 9 147,57

10	K	Klim_100.1	Izolované Cu potrubie, komunikačný kábel, montážny materiál	kpl	1,000	6 323,37	6 323,37
11	K	Klim_94.1	Vonkajšia kondenzačná jednotka chladiaci výkon Qchl.= 22 kW, max.prúd 17,2 A 3/N/PE 400V 50Hz	ks	1,000	2 039,97	2 039,97
12	K	Klim_96.1	Chladič do potrubia 800x500	ks	1,000	483,58	483,58
13	K	Klim_98.1	Eliminátor kvapiek pre chladič	ks	1,000	300,65	300,65

D D8 Zar.č. 7.01 Chladienie vybraných miestností 53 969,21

14	K	A10	Projekt VZT,RCH	kpl	1,000	0,00	0,00
15	K	A11.1	KONštrukcia pod kondenzačné jednotky (Hilti)	kpl	1,000	1 451,33	1 451,33
16	K	A3.1	Technická inšpekcia - úradná skúška pre VZT plynové sk.A	kpl	1,000	850,38	850,38
17	K	A4.1	Predĺžená záruka na technológiu	kpl	1,000	2 186,68	2 186,68
18	K	A5.1	Montážne mechanizmy	kpl	1,000	485,93	485,93
19	K	A6.1	Montážny materiál	kpl	1,000	425,19	425,19
20	K	A7.1	Doprava	kpl	1,000	1 718,65	1 718,65
21	K	A8.1	Štvorhranné potrubie- strojovňa telocvičňa	kpl	1,000	2 005,15	2 005,15
22	K	A9	Predĺžená záruka na zariadenia	kpl	1,000	0,00	0,00
23	K	Klim_119.1	Vonkajšia kondenzačná jednotka na streche objektu Qchl=85kW	ks	1,000	22 270,15	22 270,15
24	K	Klim_121.1	Vnúťorná nástenná jednotka Qchl=3,6kW	ks	14,000	712,94	9 981,16
25	K	Klim_123.1	Vnúťorná nástenná jednotka Qchl=4,5kW	ks	4,000	779,42	3 117,68
26	K	Klim_125.1	Vnúťorná nástenná jednotka Qchl=3,6kW	ks	3,000	712,94	2 138,82
27	K	Klim_127.1	Vnúťorná nástenná jednotka Qchl=7,1kW	ks	2,000	803,50	1 607,00
28	K	Klim_129.1	Diaľkový ovládač	ks	20,000	92,38	1 847,60
29	K	Klim_159.1	Oživenie a odskúšanie zariadenia	zar.	1,000	1 899,99	1 899,99
30	K	Klim_160.1	Doplnenie freonu	kg	25,000	79,34	1 983,50