

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2020-1144

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

79 797,66

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	0,00%	0,00	0,00
DPH znížená	0,00%	79 797,66	0,00

Cena s DPH

v

EUR

79 797,66

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2020-1144

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Miesto: Dátum: 16. 7. 2020

Objednávateľ: Základná škola Drábova 3, Košice

Projektant:

Zhotoviteľ: Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		79 797,66	79 797,66
01	Stavebná časť	51 393,82	51 393,82
02	Zdravotechnika	15 409,55	15 409,55
03	Elektroinštalácia	5 665,00	5 665,00
04	Vykurovanie	3 695,29	3 695,29
05	Vzduchotechnika	3 634,00	3 634,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

01 - Stavebná časť

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Gréč

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

51 393,82

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	0,00%	0,00
znižovaná	51 393,82	0,00%	0,00

Cena s DPH

v EUR

51 393,82

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

01 - Stavebná časť

Miesto:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

Projektant:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

Spracovateľ:

Ing. Gréč

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

Náklady z rozpočtu

51 393,82

D	HSV		Práce a dodávky HSV				17 384,23
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				255,92
1	K	312272119	Murivo výplňové (m3) z tvárnic YTONG Klasik hr. 200 mm P2-500, na MVC a maltu YTONG (200x249x599)	m3	3,304	50,00	165,20
2	K	342272103	Priečky z tvárnic YTONG hr. 125 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (125x249x599)	m2	5,040	18,00	90,72
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				13 249,40
3	K	612460121	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	707,132	1,30	919,27
4	K	612460251	Vnútorná omietka stien vápenocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	707,132	7,30	5 162,06
5	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	707,132	7,30	5 162,06
6	K	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	250,154	1,00	250,15
7	M	585520002100	Základový penetračný náter PCI Gisogrund PGM, na savé podklady, na steny, stropy a podlahy	kg	54,108	2,40	129,86
8	K	632457505	Cementová samonivelizačná hmota Weber - Terranova, weber.nivelit, triedy CT-C25-F6, hr. 10 mm	m2	250,154	6,50	1 626,00
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 475,36
9	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	250,154	4,00	1 000,62
10	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	250,154	0,33	82,55
11	K	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	31,275	22,00	688,05
12	K	962032231	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	2,035	28,00	56,98
13	K	965081712.1	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	52,113	3,50	182,40
14	K	968061125	Vývesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	15,000	10,00	150,00
15	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	2,800	25,00	70,00
16	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	12,002	18,00	216,04
17	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	108,018	0,80	86,41
18	K	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	12,002	15,00	180,03
19	K	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	60,010	2,00	120,02
20	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	11,622	30,00	348,66
21	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,360	260,00	93,60
22	K	979089713	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	4,000	50,00	200,00
D	99		Presun hmôt HSV				403,55
23	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	14,946	15,00	224,19
24	K	998011018	Príplatok za zväčšený presun (801,803,812) zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	14,946	6,00	89,68
25	K	998011019	Príplatok (801,803,812) zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu za každých ďalších aj začatých 5000 m	t	29,892	3,00	89,68
D	PSV		Práce a dodávky PSV				34 009,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				184,34
26	K	711210120	Zhotovenie dvojnásobného izol. náteru pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	4,860	2,00	9,72
27	M	245660000500	Náter hydroizolačný Sikalastic-200W, hotový, 25 kg, SIKA	kg	5,832	5,00	29,16
28	K	711210125	Zhotovenie dvojnásobného izol. náteru pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	18,000	2,00	36,00
29	M	245660000500	Náter hydroizolačný Sikalastic-200W, hotový, 25 kg, SIKA	kg	21,600	5,00	108,00
30	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,027	18,00	0,49
31	K	998711194	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,027	9,00	0,24
32	K	998711199	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. za k. d. i začatých 1000m	t	0,243	3,00	0,73
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				131,18
33	K	725190000R	Montáž písoárovej deliacej steny drevenej 600x1200 mm	ks	1,000	60,00	60,00
34	M	607110000600R	Drevotriekové dosky DTD s hrúbkou 28 mm potiahnuté melaminovým povrchom proti poškrabaniu	ks	1,000	70,00	70,00
35	K	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,022	22,00	0,48
36	K	998725194	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,022	11,00	0,24
37	K	998725199	Zariadenie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	t	0,308	1,50	0,46
D 763			Konštrukcie - drevostavby				5 836,02
38	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12.5 mm, CW 50	m2	9,340	18,00	168,12
39	K	763135025	Kazetový podhľad Rigips 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska Casoprano Casostar biela	m2	250,154	22,00	5 503,39
40	K	998763303	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	2,031	25,00	50,78
41	K	998763391	Príplatok za presun (69) nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť, sádrokartónových konštrukcií po stavenisku do 1 km	t	2,031	14,00	28,43
42	K	998763394	Príplatok za presun (69) nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť, sádrokartónových konštrukcií mimo staveniska k.d. 1 km	t	28,434	3,00	85,30
D 766			Konštrukcie stolárske				7 353,70
43	K	766121210pc	Montáž sanitárnych stien	m2	19,200	10,00	192,00
44	M	607110000200pc	Sanitárne deliace priečky z HPL dosky o hrúbke 10mm - sprchy	m2	7,200	95,00	684,00
45	M	607110000300R	Sanitárne deliace priečky z HPL dosky o hrúbke 10mm - WC	m2	6,000	95,00	570,00
46	M	607110000400	Sanitárne deliace priečky z DTD - záchody	m2	6,000	95,00	570,00
47	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	13,000	0,00	0,00
48	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	13,000	15,00	195,00
49	M	611610000400	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voštiná, povrch fólia M10, plné,	ks	13,000	40,00	520,00
50	K	766662812	Demontáž dverného krídla, dokovanie prahu dverí dvojkridlových, -0,00200t	ks	15,000	10,00	150,00
51	K	766641161	Montáž dverí piastových, vspodových, 1 m obvodu dverí	m	20,400	50,00	1 020,00
52	M	611670001000R	Vnútorné plastové dvojkridlové dvere, s pevným nadsvetlíkom do otvoru 1800x2100(700)	ks	2,000	1 700,00	3 400,00
53	K	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,620	25,00	15,50
54	K	998766194	Konštrukcie stolárske, prípl.za presun nad najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,620	18,00	11,16
55	K	998766199	Konštrukcie stolárske, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 100 m nad 1	t	8,680	3,00	26,04
D 771			Podlahy z dlaždíc				2 423,20
56	K	771571112	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	46,413	35,00	1 624,46
57	M	597740001600	Dlaždice keramické COLOR TWO, lxxvhr 297x297x8 mm, farba biela, RAKO	m2	48,734	8,00	389,87
58	K	771580050	Montáž podláh z mozaiky s rovnými hranami do flexibilného tmelu	m2	4,860	28,00	136,08
59	M	597620000900	Mozaika keramická lxxvhr 98x98x9 mm, set 300x300 mm, RAKO	m2	4,957	25,00	123,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	K	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,038	20,00	60,76
61	K	998771194	Podlahy z dlaždíc, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	3,038	15,00	45,57
62	K	998771199	Podlahy z dlaždíc, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	42,532	1,00	42,53

D 776 Podlahy povlakové 6 157,17

63	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	12,520	1,50	18,78
64	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, dve vrstvy -0,00100t	m2	344,224	2,00	688,45
65	K	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	204,729	6,50	1 330,74
66	M	284110002100	Podlaha PVC homogénna, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34, napr. TARKETT	m2	214,965	12,80	2 751,55
67	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	204,729	1,20	245,67
68	K	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	204,729	1,50	307,09
69	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm do 20% z celkovej plochy	m2	40,946	6,00	245,68
70	K	776992200	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	204,729	1,20	245,67
71	K	776994111	Ostatné práce - zváranie a frézovanie povlakových podláh PVC - teplý spoj	m	100,000	2,80	280,00
72	K	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,907	28,00	25,40
73	K	998776194	Podlahy povlakové, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	0,907	11,00	9,98
74	K	998776199	Podlahy povlakové, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	8,163	1,00	8,16

D 781 Obklady 6 350,99

75	K	781445213-R	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilnéhorôzne veľkosti	m2	117,680	35,00	4 118,80
76	M	597640002300	Obkladačky keramické, lxxvhr 200x400x6 mm, farba biela, RAKO COLOR ONE	m2	67,987	7,00	475,91
77	M	597640002400	Obkladačky keramické COLOR ONE, lxxvhr 200x100x6 mm, farba čierna, RAKO, COLOR ONE	m2	26,387	17,50	461,77
78	M	597640001800	Obkladačky keramické, lxxvhr 150x150*8 mm, farba žltá, RAKO COLOR ONE	m2	27,221	11,00	299,43
79	K	781491011	Montáž kovových profilov pre obklad do malty - roh steny	m	12,000	5,00	60,00
80	M	30398R	Lišta ukončovacia L nerez dĺžka 250 cm, výška 10 mm	ks	5,000	15,00	75,00
81	K	781491014	Montáž kovových profilov do malty - ukončovacie	m	70,000	3,00	210,00
82	M	3521R	Lišta ukončovacia L nerez dĺžka 250 cm, výška 10 mm	bal	29,000	15,00	435,00
83	K	781493112	Montáž kovových dvierok 150x200 do tmelu	ks	3,000	3,00	9,00
84	M	1680512337	Revízie dvierka kovové HACO RDK TZ 150x200 mm s tlačným zámkom biela	ks	3,000	33,00	99,00
85	K	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,231	22,00	49,08
86	K	998781194	Obklady keramické, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	2,231	12,00	26,77
87	K	998781199	Obklady keramické, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000m	t	31,234	1,00	31,23

D 783 Nátery 370,13

88	K	783299114	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. akrylátovou farbou, riediteľnou vodou dvojnásobný, napr. Balakryl UNI - oceľové stĺpy, oceľové zárubne	m2	41,125	7,00	287,88
89	K	783903812	Ostatné práce odmastenie chemickými saponátmi - stĺpy, zárubne	m2	41,125	2,00	82,25

D 784 Maľby 5 202,86

90	K	784402801	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	403,116	1,50	604,67
91	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	619,004	1,30	804,71
92	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	45,189	4,00	180,76
93	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	382,046	3,60	1 375,37
94	K	784454010R	Maľby z maliarskych zmesí Caparol, ručne nanášaná, interiérová vinylová farba jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m napr. Caparol Samtex 20	m2	344,208	6,50	2 237,35

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

02 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Nagy

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 409,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	0,00%	0,00
znižovaná	15 409,55	0,00%	0,00

Cena s DPH

v EUR

15 409,55

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

02 - Zdravotníctvo

Miesto:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

Projektant:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

Spracovateľ:

Ing. Nagy

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

Náklady z rozpočtu

15 409,55

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 307,73

D 1

Zemné práce

956,16

1	K	132111101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	36,000	20,00	720,00
2	K	174101001.S	Zásyp ryhy so zhutnením	m3	36,000	4,00	144,00
3	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	3,840	12,00	46,08
4	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	3,840	12,00	46,08

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

0,00

D 4

Vodorovné konštrukcie

648,00

5	K	411321313.S	Spätňá betonáž betónovej podlahy, tr. C 16/20	m3	3,600	180,00	648,00
---	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

D 8

Rúrové vedenie

641,80

6	K	871266000	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 100	m	20,000	2,00	40,00
7	M	286110005900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 110, dl. 5 m, WAVIN	ks	5,000	3,00	15,00
8	K	871276002	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 125	m	12,000	3,50	42,00
9	M	286110006400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 125, dl. 5 m, WAVIN	ks	2,500	16,00	40,00
10	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 160	m	24,000	4,20	100,80
11	M	286110006900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 160, dl. 5 m, WAVIN	ks	5,000	24,00	120,00
12	K	877266000	Montáž kanalizačného, PVC-U, čistiaceho kusu, DN 110	ks	4,000	5,00	20,00
13	M	286510021600	Čistiaci kus na 4 skrutky PVC-U, DN 110 hladký pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	4,000	35,00	140,00
14	K	877356030	Nápojenie nového plastového potrubia DN150 na pôvodné kameninové potrubie DN200 (ALT.: použitie pripojovacej spojky)	ks	2,000	40,00	80,00
15	M	11024191001	Násuvná prechodka AWADUKT FLEX-CONNECT DN200/DN150	ks	2,000	22,00	44,00

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 061,77

16	K	974083114	Rezanie betónového podkladu existujúceho vystuženého hĺbky nad 150 do 200 mm	m	60,000	4,00	240,00
17	K	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. od 150 mm do 200 mm, do 200 m ²	m ²	18,000	12,00	216,00
18	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	5,500	10,00	55,00
19	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	38,500	3,00	115,50
20	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, sanita po demontáži (17 01) ostatné	t	13,190	33,00	435,27

D PSV

Práce a dodávky PSV

12 101,82

D 713

Izolácie tepelné

655,26

21	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.9 mm,vnút.priemer 16 mm	m	35,000	1,00	35,00
22	M	283310001100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	35,700	0,50	17,85
23	K	713482111.1	Montáž trubíc z PE, hr.13 mm,vnút.priemer 20	m	47,000	1,00	47,00
24	M	283310002900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	47,940	0,60	28,76
25	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.19 mm,vnút.priemer 26 mm	m	50,000	1,00	50,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	51,000	0,80	40,80
27	K	713482121.1	Montáž trubíc z PE, hr.25 mm,vnút.priemer 32 mm	m	28,000	1,00	28,00
28	M	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	28,560	1,00	28,56
29	K	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 40 mm	m	36,000	1,00	36,00
30	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	36,720	1,20	44,06
31	K	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.35 mm,vnút.priemer 50 mm	m	24,000	1,00	24,00
32	M	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	24,480	1,60	39,17
33	K	713482132.1	Montáž trubíc z PE, hr.35 mm,vnút.priemer 63 mm	m	35,000	1,00	35,00
34	M	283310006900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	35,700	1,80	64,26
35	K	713482132.1	Montáž trubíc z PE, hr.35 mm,vnút.priemer 63 mm	m	45,000	1,00	45,00
36	M	283310006700.1	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	45,900	2,00	91,80

D 721 Zdravotníka - vnútorná kanalizácia 1 856,60

37	K	721110806.S	Demontáž potrubia z kameninových rúr normálnych a kyselinovzdorných nad 100 do DN 200, -0,02670t	m	25,000	1,00	25,00
38	K	721140806.S	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového nad 100 do DN 200, -0,03065t	m	20,000	1,80	36,00
39	K	721171106.S	Potrubie z PVC - U odpadové hrdlové D 50 x1,8 mm	m	20,000	2,00	40,00
40	K	721171107.S	Potrubie z PVC - U odpadové hrdlové D 75x1,8 mm	m	20,000	2,80	56,00
41	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové hrdlové D 110x2,2 mm	m	35,000	3,50	122,50
42	K	721229020.S	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 700 mm pre montáž do k stene	ks	6,000	60,00	360,00
43	M	APZ1004-550	Flexible - podlahový žlab s okrajom pre perforovaný rošt a s nastaviteľným límcem ku stene, zvislý odtok	ks	6,000	110,00	660,00
44	K	721230118.S	Montáž strešného vtoku pre fóliové izolácie mechanicky kotveného s ohrevom DN 110	ks	2,000	80,00	160,00
45	M	286630006300	Strešný vtok HL62.1/1, DN 110, (10,7 l/s), izolačný tanier, zvislý odtok, ohrev, záchytný kôš D 180 mm, PP/nerez	ks	2,000	85,00	170,00
46	M	286630051700	Nadstavec HL65, D 125 mm, výška 300 mm, izolačný tanier, vertikálny odtok, pre strešné vtoky, PP	ks	2,000	25,00	50,00
47	K	721274103.S	Ventilačná hlavica strešná plastová DN 100	ks	2,000	15,00	30,00
48	K	721290006.S	Montáž prívzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 50 - pod umývadlo	ks	5,000	3,50	17,50
49	M	551610000600.S	Prívzdušňovacia hlavica DN 50, vnútorná kanalizácia, PP	ks	5,000	16,00	80,00
50	K	721290009.S	Montáž prívzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 75 - umiestnenie do niky steny v plastovej krabičke	ks	2,000	4,80	9,60
51	M	551610001000	Prívzdušňovacia hlavica podomietková HL905.0, DN 50/75, (13 l/s), bez krytky, vnútorná kanalizácia, ABS	ks	2,000	20,00	40,00

D 722 Zdravotníka - vnútorný vodovod 4 459,96

52	K	722120811.S	Demontáž potrubia z liatinových tlakových rúr hrdlových TH do DN 80, -0,03363t	ks	55,000	1,00	55,00
53	K	722130216.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	45,000	5,00	225,00
54	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 25 do DN 40, -0,00497t	m	190,000	1,00	190,00
55	K	722172601	Potrubie plasthliníkové Herz D 16x2 mm v kotúčoch + tvarovky	m	35,000	1,90	66,50
56	K	722172602	Potrubie plasthliníkové Herz D 20x2 mm v kotúčoch + tvarovky	m	47,000	2,20	103,40
57	K	722172603	Potrubie plasthliníkové Herz D 26x3 mm v kotúčoch + tvarovky	m	50,000	3,00	150,00
58	K	722172611	Potrubie plasthliníkové Herz D 32x3 mm v tyčiach + tvarovky	m	28,000	5,00	140,00
59	K	722172612	Potrubie plasthliníkové Herz D 40x3,5 mm v tyčiach + tvarovky	m	36,000	11,00	396,00
60	K	722172632	Potrubie plasthliníkové Herz D 50x4 mm v tyčiach + tvarovky	m	24,000	15,94	382,56
61	K	722172633	Potrubie plasthliníkové Herz D 63x4,5 mm v tyčiach + tvarovky	m	35,000	29,90	1 046,50
62	K	722220111.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2 - umývadlo	ks	22,000	5,00	110,00
63	M	197730079700	Nástenka s nátrubkami K-247, 1/2", PN max 1 MPa, T max. 95°C, pre vodu, mosadz, SLOVARM	ks	22,000	8,00	176,00
64	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2 - sprcha	pár	6,000	5,00	30,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
65	M	197730079700	Nástenka s nátrubkami K-247, 1/2", PN max 1 MPa, T max. 95°C, pre vodu, mosadz, SLOVARM	ks	12,000	8,00	96,00
66	K	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu DN15	ks	3,000	5,00	15,00
67	M	551110005500	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 1/2" FM, plnoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, FIV.80004 P	ks	3,000	8,00	24,00
68	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu DN 20	ks	2,000	5,00	10,00
69	M	551110005600	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 3/4" FM, plnoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, FIV.80004 P	ks	2,000	14,00	28,00
70	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu DN 32	ks	4,000	8,00	32,00
71	M	551110005800	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 5/4" FM, plnoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, FIV.80004 P	ks	4,000	22,00	88,00
72	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu DN 50	ks	3,000	10,00	30,00
73	M	551110006000	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 2" FM, plnoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, FIV.80004 P	ks	3,000	29,00	87,00
74	K	722221430.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2 - umývadlo	ks	22,000	2,50	55,00
75	M	552270000400	Hadica FLEXI nerezová (14x20) 1/2" FF, dl. 500 mm, priemyselná pripojovacia pre vykurovanie, chladenie, sanitu, IVAR.2510	ks	22,000	6,00	132,00
76	K	722221430.S1	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2 - WC	ks	4,000	2,00	8,00
77	M	552270000400.1	Hadica FLEXI nerezová (14x20) 1/2" FF, dl. 500 mm, priemyselná pripojovacia pre vykurovanie, chladenie, sanitu, IVAR.2510	ks	4,000	6,00	24,00
78	K	DEM.001	Demontáž starého hydrantu	ks	2,000	5,00	10,00
79	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou	súb.	2,000	75,00	150,00
80	M	449150003100	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnicca ekv.10, typ C52	ks	2,000	300,00	600,00

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 5 035,00

81	K	725129201.S	Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	ks	2,000	35,00	70,00
82	M	642510000100	Pisoár DOMINO, rozmer 430x315x665 mm, keramika, JIKA	ks	2,000	70,00	140,00
83	K	725119109.S	Montáž tlakového tlačidlového splachovača pisoáru	ks	2,000	15,00	30,00
84	M	642370001000	Splachovač tlakový Schellomat Basic, prívod 1/2", KOLO	ks	2,000	50,00	100,00
87	K	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	2,000	10,00	20,00
88	K	725810811.S	Demontáž výtokového ventilu nástenných, záchodov - 0,00049t	ks	2,000	10,00	20,00
89	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	4,000	35,00	140,00
90	M	552370000200	Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12 pre odsávanie zápachu s externým ventilátorom, plast, GEBERIT	ks	4,000	145,00	580,00
91	K	725149720.S	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	4,000	10,00	40,00
92	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	4,000	40,00	160,00
93	M	642340001300.S	Inštalácia súprava pre klozet	ks	4,000	5,00	20,00
94	K	725119109.S.1	Montáž tlakového tlačidlového splachovača WC	ks	4,000	5,00	20,00
95	M	115.770.21.5	Ovládacie tlačidlo Geberit Sigma 01, lesklý chróm	4	4,000	25,00	100,00
96	K	725819402.S1	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2 - WC	ks	4,000	5,00	20,00
97	M	551110020000	Guľový ventil rohový, 1/2" - 1/2", s filtrom, bez matice, chrómovaná mosadz, IVAR.ART.230	ks	4,000	5,00	20,00
98	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	20,000	5,00	100,00
99	K	725810811.S1	Demontáž výtokového ventilu nástenných, umývadiel - 0,00049t	ks	20,000	5,00	100,00
100	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	11,000	5,00	55,00
101	M	642110002300	Umývadlo keramické LYRA PLUS-50, rozmer 500x410x185 mm, biela, JIKA	ks	11,000	65,00	715,00
102	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	11,000	19,00	209,00
103	M	551450003400	Batéria umývadlová nástenná páková Lyra, výtokové rameno 210 mm, rozteč 150 mm, chróm, JIKA	ks	11,000	40,00	440,00
104	K	725840873.S	Demontáž príslušenstva pre sprchové batérie, držiak na sprchu, -0,00113t	ks	10,000	2,00	20,00
105	K	725869300.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 32	ks	11,000	6,00	66,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
106	M	551620005300	Zápachová uzávierka - sifón umývadlový DN 32, Design, celokovový, hranatý, pochrómovaná mosadz, ALCAPLAST	ks	11,000	10,00	110,00
107	K	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2 - umývadlo	ks	22,000	5,00	110,00
108	M	551110020000	Guľový ventil rohový, 1/2" - 1/2", s filtrom, bez matice, chrómovaná mosadz, IVAR.ART.230	ks	22,000	5,00	110,00
109	K	725840870.S	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, - 0,00225t	ks	10,000	2,00	20,00
110	K	725849230	Montáž batérie sprchovej podomietkovej pákovej	ks	6,000	35,00	210,00
111	M	551450002400	Sprchová batéria pod omietku D-SC-M, nerezová napr. SCHELL - Linus basic D-SC-M	ks	6,000	110,00	660,00
112	K	725849206.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s pevnou výškou sprchy	ks	6,000	25,00	150,00
113	M	552260002800	Antivandalový sprchový výtok, napr. Schell Linus, Sanela SLA 39	ks	6,000	80,00	480,00
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				95,00
114	K	734296320	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 s priamym prietokom	ks	1,000	15,00	15,00
115	M	272417	Ventil termostatický zmiešavací VTA522 50-75°C 5/4 DN 25, pre pi	ks	1,000	80,00	80,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

03 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Dudáš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 665,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	0,00%	0,00
znižovaná	5 665,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v EUR

5 665,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

03 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

Projektant:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

Spracovateľ:

Dudáš

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

Náklady z rozpočtu

5 665,00

D		PSV	DEMONTÁŽNE PRÁCE – M	Elektromontáže - Rozvádzače, káble, svič	266,00		
1	K	210100002	Odpojenie vodičov vrátane vyťahovania vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	40,000	0,30	12,00
2	K	210100251	Prerušenie celoplastových káblov do 3-5 x 6 mm ²	ks	30,000	0,30	9,00
3	K	210961109	Demontáž-spínač polozapustený a zapustený, dvojpólový – radenie 1, 2, 6	ks	10,000	4,50	45,00
4	K	210962002	Demontáž svietidla - žiarovkové bytové stropné prisadené 1 zdroj so sklom	ks	30,000	5,00	150,00
5	K	210961605	Demontáž-zásuvka domová, polozapustená 2P+Z dvojité odpojenie	ks	10,000	5,00	50,00

D		D1	NOVÁ ELEKTROINŠTALÁCIA	Práce a dodávky PSV – Rozvádzače, roz	4 215,00		
---	--	----	------------------------	---------------------------------------	----------	--	--

6	M	MAT.	Rozvádzač modulárny zapustený 18 MOD, IP20 vrátane din lišty, zbernice	ks	1,000	40,00	40,00
7	M	MAT..1	Istič trojpólový 3B/25 A, 10kA	ks	1,000	13,00	13,00
8	M	MAT..2	Prúdový chránič 2P, B10/16 A, 30 mA, typ AC s nadpr.ochranou	ks	4,000	40,00	160,00
9	K	210193082	Domova rozvodnica do 18 M povrchová montáž	ks	1,000	80,00	80,00
10	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,00	4,00
11	K	210120411	Prúdové chrániče dvojpólové 10 - 25 A	ks	4,000	4,00	16,00
12	M	MAT..3	Kábel medený N2XH-J 5x6 mm ² - dĺžky káblov upresniť pri montáži !	m	12,000	18,00	216,00
13	M	MAT..4	Kábel medený N2XH 3x1,5 mm ² - dĺžky káblov upresniť pri montáži	m	160,000	1,00	160,00
14	M	MAT..5	Kábel medený N2XH 3x2,5 mm ² - dĺžky káblov upresniť pri montáži	m	80,000	1,50	120,00
15	K	210800226	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V do 3x2,5mm ²	m	252,000	1,50	378,00
16	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x6 mm ²	ks	2,000	0,50	1,00
17	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	180,000	0,50	90,00
18	K	HZS000212	Stavebno montážne - zámočnícke práce v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	25,00	100,00
19	K	MAT.	Krabica odbočná z PVC s viečkom , KOPOS	ks	30,000	18,00	540,00
20	M	MAT..6	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou	ks	20,000	22,00	440,00
21	M	MAT..7	Vypínač polozapustený 230V/10A č. 1	ks	20,000	5,00	100,00
22	M	MAT..8	Lišta L 20 elektroinštalácia plastová	m	250,000	0,80	200,00
23	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	30,000	2,00	60,00
24	K	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	20,000	3,80	76,00
25	K	210010108	Lišta elektroinštalácia z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia	m	250,000	0,80	200,00
26	K	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	20,000	8,00	160,00
27	M	MAT..9	Zásuvka polozapustená 230V/16A 1, N,PE	ks	10,000	6,00	60,00
28	M	MAT..10	Svietidlo stropné/nástenné led do vlhka 230V/10W, IP44	ks	30,000	20,00	600,00
29	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	10,000	10,10	101,00
30	K	210201912	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	30,000	5,00	150,00
31	K	210201080	Zapojenie svietidla IP20, stropného - nástenného LED	ks	30,000	5,00	150,00

D		D2	UZEMNENIE – POSPÁJANIE	Práce a dodávky PSV	528,00		
---	--	----	------------------------	---------------------	--------	--	--

32	M	MAT..11	Vodič medený N2XH-J 6,0 žltozelený	m	20,000	4,00	80,00
33	M	MAT..12	Svorka vodovodná SR 03 vod d 6-12 mm	ks	10,000	8,00	80,00
34	M	MAT..13	Svorka BARNARD+ medený pásik dĺžky 750mm	ks	4,000	30,00	120,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	m	20,000	4,50	90,00
36	K	210100003	Ukončenie vodičov vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	20,000	2,90	58,00
37	K	210220451	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, voľne uložen.,alebo v omietke Cu 4-16mm ²	m	20,000	5,00	100,00

D **OST** **Ostatné** **406,00**

38	K	000400021	Projektové práce - náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	hod	1,000	50,00	50,00
39	K	000400032	Projektové práce - náklady na ocenenie stavby ponukový rozpočet	hod	1,000	50,00	50,00
40	K	HZS000314	Revízie - vypracovanie a revízie elektrického zariadenia	hod	8,000	32,00	256,00
41	K	000700011	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,000	50,00	50,00

D **VRN** **Vedľajšie rozpočtové náklady** **250,00**

42	K	001400011	Ostatné náklady stavby - VRN	%.	5,000	50,00	250,00
----	---	-----------	------------------------------	----	-------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

04 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Gréč

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 695,29

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	0,00%	0,00
znižená	3 695,29	0,00%	0,00

Cena s DPH

v EUR

3 695,29

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

04 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

Projektant:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

Spracovateľ:

Ing. Gréč

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

Náklady z rozpočtu

3 695,29

D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 345,29
D	733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				150,00
1	K	733190232	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok	m	30,000	5,00	150,00
D	734		Ústredné kúrenie - armatúry				1 338,46
2	K	734140823	Demontáž ventilu	ks	12,000	2,50	30,00
3	K	734213120	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	12,000	3,00	36,00
4	M	551210008700	Ventil odvodušňovací odvetrávací 1/8", typ V 4320 k radiátorom, mosadz	ks	12,000	5,00	60,00
5	K	734213240	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového	ks	12,000	3,00	36,00
6	K	734221413	Ventil regulačný závitový V 4232-priamy G 1/2	ks	12,000	12,00	144,00
7	K	734223110	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 3/8	ks	12,000	15,00	180,00
8	M	1772390	HERZ Ventil TS-90 DN 10, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	12,000	30,00	360,00
9	K	734223240	Montáž termostatickej hlavice voskovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	ks	12,000	11,00	132,00
10	M	1923006	HERZ Hlavica termostatická "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	12,000	30,00	360,00
11	K	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,007	22,00	0,15
12	K	998734194	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,007	15,00	0,11
13	K	998734199	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,098	2,00	0,20
D	735		Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				1 856,83
14	K	735111810	Demontáž radiátorov článkových, -0,02380t	m2	6,480	35,00	226,80
15	K	735153300	Príplatok k cene za odvodušňovací ventil telies U. S. Steel Košice s príplatkom 8 %	ks	3,000	6,00	18,00
16	K	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového	ks	12,000	35,00	420,00
17	M	484530056500	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové ocelové KORAD 21K, vxl 600x600 mm s bočným pripojením a konvektorom, U.S.STEEL KOSICE	ks	5,000	60,00	300,00
18	M	484530056800	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové ocelové KORAD 21K, vxl 600x900 mm s bočným pripojením a konvektorom, U.S.STEEL KOSICE	ks	7,000	85,00	595,00
19	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	12,000	5,00	60,00
20	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia	m	30,000	5,00	150,00
21	K	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa	ks	24,000	1,00	24,00
22	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m	30,000	1,00	30,00
23	K	735890802	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	0,293	33,00	9,67
24	K	998735102	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,254	21,00	5,33
25	K	998735194	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	0,254	15,00	3,81
26	K	998735199	Vykurovacie telesá, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	3,556	4,00	14,22
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				350,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Gena celkom [EUR]
27	K	000400021	Realizačný projekt ÚK - hydraulické vyrelugovanie systému	eur	1,000	350,00	350,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

05 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Nagy

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 634,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	0,00%	0,00
znižovaná	3 634,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v EUR

3 634,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych zariadení pri telocvični

Objekt:

05 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

16. 7. 2020

Objednávateľ:

Základná škola Drábova 3, Košice

Projektant:

Zhotoviteľ:

Bamaga s.r.o., Meteorova 5, Košice

Spracovateľ:

Ing. Nagy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 634,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 634,00
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				3 634,00
1	K	769011720	Montáž ventilátora strešného radiálneho veľkosť: 225	ks	2,000	50,00	100,00
2	M	36371	DVSI 225EZ síleo, 230V, strešný ventilátor, vertikálny výtlak, izol. (50mm)	ks	2,000	425,00	850,00
3	K	769021000	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	6,000	8,00	48,00
4	M	429810000200	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	m	6,000	16,00	96,00
5	K	769021006	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	3,000	8,00	24,00
6	M	429810000500	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	m	3,000	24,00	72,00
7	K	769021009	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	6,000	10,00	60,00
8	M	429810000700	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	m	6,000	28,00	168,00
9	K	769021319	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	ks	4,000	15,00	60,00
10	M	429850007700	Koleno KS 90° DN 100 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	ks	4,000	10,00	40,00
11	K	769021322	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	2,000	8,00	16,00
12	M	429850008300	Koleno KS 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	ks	2,000	20,00	40,00
13	K	769021382	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200	ks	2,000	10,00	20,00
14	M	429850018100	Prechod symetrický DN 160 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	ks	2,000	18,00	36,00
15	K	769021382.1	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200	ks	2,000	8,00	16,00
16	M	429850018300	Prechod symetrický DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	ks	2,000	22,00	44,00
17	K	769021397	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 80-150	ks	4,000	8,00	32,00
18	M	429850010200	T-kus DN 100 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	ks	4,000	31,00	124,00
19	K	769021400	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	4,000	10,00	40,00
20	M	429850010800	T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	ks	4,000	35,00	140,00
21	K	769025201	Montáž regulačnej klapky kruhovej DN 150-200	ks	4,000	10,00	40,00
22	M	429710060700	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 160, TZB GLOBAL	ks	2,000	25,00	50,00
23	M	429710060900	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 200, TZB GLOBAL	ks	2,000	45,00	90,00
24	K	769037024	Montáž tanierového ventilu kovového priemeru 100 mm	ks	6,000	12,00	72,00
25	M	429720345400	Ventil tanierový kovový odvodný KTS 100, ELEKTRODESIGN	ks	6,000	26,00	156,00
26	K	769037036	Montáž tanierového ventilu kovového priemeru 200 mm	ks	4,000	15,00	60,00
27	M	429720343200	Ventil tanierový kovový odvodný KK 200, ELEKTRODESIGN	ks	4,000	35,00	140,00
28	K	769081720	Demontáž ventilátora strešného veľkosť: 225	ks	2,000	50,00	100,00
29	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	2,000	150,00	300,00
30	K	998769291	Príplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku do 1 km	%	2,000	150,00	300,00
31	K	998769294	Príplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť mimo staveniska k.ď. 1 km	%	2,000	150,00	300,00