

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

JKSO

EČO

Miesto

Banská Bystrica

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

SOŠ hotelových služieb a obchodu, Banská Bystrica

Projektant

Ing.Arch.Tomáš Sobota

Zhotoviteľ

I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Spracoval

Ing. Kozák

36018741

SK2020085683

Rozpočet číslo

Dňa

Položiek

CPV

CPA

25. 3. 2022

Merné a účelové jednotky

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	21 792,33	8	Práce nadčas	13	GZS	0,00
2		Montáž	77 473,58	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	262 419,25	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	213 189,81	11		16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	266,37			17	Iné VRN	0,00
6		Montáž	202 735,99			18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		777 877,33	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady	0,00
Projektant						D Celkové náklady		
						23	Súčet 7, 12, 19-22	777 877,33
Dátum a podpis			Pečiatka			24	DPH 20,00 % z 777 877,33	155 575,47
Objednávateľ						25	Cena s DPH (r. 23-24)	933 452,80
						E Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis			Pečiatka			26	Dodávky objednávateľa	0,00
Zhotoviteľ						27	Kľzavá doložka	0,00
						28	Zvýhodnenie	0,00
Dátum a podpis			Pečiatka					

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objednávateľ: SOŠ hotelových služieb a obchodu, Banská Bystrica

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto: Banská Bystrica

Ing. Kozák

25. 3. 2022

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	HZS	VRN
sos	Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica	777 877,33	155 575,47	933 452,80	0,00	0,00
01	Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica	777 877,33	155 575,47	933 452,80	0,00	0,00

Celkom

777877,33

155575,47

933 452,80

0,00

0,00

ROZPOČET

Stavba: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objekt: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objednávateľ: SOŠ hotelových služieb a obchodu, Banská Bystrica

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Kozák

Dátum: 25. 3. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

96 367,91

3

Zvislé a kompletné konštrukcie

819,39

1	312233031.S	Murivo výplňové (m3) z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 380 mm, na klasickú maltu	m3	3,830	213,94	819,39
---	-------------	---	----	-------	--------	--------

4

Vodorovné konštrukcie

3 254,96

2	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	3,550	139,49	495,19
3	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,557	2 226,91	1 240,39
4	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	36,975	29,49	1 090,39
5	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	36,975	5,26	194,49
6	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	10,752	17,86	192,03
7	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	10,752	3,95	42,47

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

19 618,57

8	612409991.S	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	77,200	2,29	176,79
9	612421421	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % hladkých	m2	150,000	6,84	1 026,00
10	612460383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	20,000	10,35	207,00
11	612465113	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer	m2	20,000	2,10	42,00
12	612465135	Vnútorná omietka stien napríklad BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit Jadrová omietka (Baumit GrobPutz 4) hr. 10 mm	m2	20,000	15,22	304,40
13	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	20,000	5,86	117,20
14	632440013	Anhydritový samonivelizačný liaty poter napr. Baumit Alpha 2000, triedy CA-C20-F5 , hr. 35 mm	m2	540,000	17,15	9 261,00
15	632477005	Nivelačná stierka podlahová napríklad KNAUF hrúbky 3 mm	m2	580,090	8,07	4 681,33
16	632477006	Nivelačná stierka podlahová Bostik Nivoplan S hr.3 mm	m2	1,000	14,00	14,00
17	642945111.S	Osadenie oceľ. zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokridlové do 2,5 m2	ks	8,000	169,02	1 352,16
18	553310010369	Zárubňa požiarne oceľová, šxvxhr 800x1970x110 mm, vrátane povrchovej úpravy na zabetónovanie, EI30 EW30	ks	6,000	115,20	691,20
19	5533100103691	Zárubňa požiarne oceľová, šxvxhr 900x1970x110 mm, vrátane povrchovej úpravy na zabetónovanie, EI30 EW30	ks	2,000	115,20	230,40

99

Presun hmôt HSV

1 515,09

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	998011003.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	167,229	9,06	1 515,09

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 72 674,99

21	941941032	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	2 151,813	2,29	4 927,65
22	941941192	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	2 151,813	1,80	3 873,26
23	941941832	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	2 151,813	1,64	3 528,97
24	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	590,000	4,96	2 926,40
25	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	2 017,936	4,34	8 757,84
26	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	12,434	24,86	309,11
27	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	5,900	24,86	146,67
28	963051313	Búranie železobetónových stropov rebrových s rovným podhlľadom, -2,40000t	m3	7,280	241,51	1 758,19
29	965041341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,škvarebetón hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 - 1,60000t	m3	62,370	53,10	3 311,85
30	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	12,474	77,51	966,86
31	965082930	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 200 mm, -1,40000t	m3	124,740	12,11	1 510,60
32	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubomvybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	2,360	6,65	15,69
33	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	8,000	0,68	5,44
34	968062455	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy do 2 m2, - 0,08800t	m2	2,000	16,58	33,16
35	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, - 0,07600t	m2	12,800	22,11	283,01
36	973042241	Vysekanie v murive betónovom kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbky do 150 mm, -0,01800t	ks	36,000	10,68	384,48
37	974049165	Vysekanie rýh v betónových stenách do hĺbky 150 mm a š. do 200 mm, -0,06600t	m	4,480	22,27	99,77
38	974049187	Vysekanie rýh v betónových stenách do hĺbky 300 mm a š. nad 300 mm, -0,17300t	m	1,200	56,33	67,60
39	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	368,888	10,27	3 788,48
40	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	714,676	7,19	5 138,52
41	979011201	Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	m	10,500	33,50	351,75
42	979011231	Demontáž sklzu na stavebnú suť výšky do 10 m	m	10,500	8,19	86,00
43	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	368,888	13,17	4 858,25
44	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 057,768	0,41	1 663,68
45	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	368,888	10,36	3 821,68
46	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	714,676	1,16	829,02
47	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	368,888	50,00	18 444,40
48	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	13,111	60,00	786,66

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV
Práce a dodávky PSV
478 773,43
712
Izolácie striech
28 229,70

49	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	622,150	1,02	634,59
50	6736800010	Napr. DEKBIT AL S40 je hydroizolačný pás z oxidovaného asfaltu s nosnou vložkou z Al fólií	m2	715,473	5,57	3 985,18
51	712300831	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° jednovrstvovej, -0,00600t	m2	2 151,765	0,64	1 377,13
52	712991030.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie	m	132,000	10,32	1 362,24
53	311970002200.S	Turbošrób d 7,5x150 mm	ks	1 056,000	0,44	464,64
54	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	54,120	26,52	1 435,26
55	776551830	Odstránenie jutového tkaniva na strechách, -0,00100t	m2	623,700	0,37	230,77
56	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	730,720	8,13	5 940,75
57	2832990650	Kotviaca technika - vrut napr. SK-RB Power	ks	2 294,461	0,90	2 065,01
58	2833000150	Napr. FATRAFOL-S 810 hydroizolačná fólia hr. 1,50 mm, š. 1,3m šedá	m2	840,328	9,25	7 773,03
59	712973345	Povlaková krytina - detaily k TPO fóliam vytvorenie flekov v rohoch	ks	8,000	8,36	66,88
60	2830012300	Napr. FIRESTONE- TPO UltraPly Firestone roh vonkajší/vnútný	ks	8,000	3,39	27,12
61	2830012310	Napr. FIRESTONE - TPO lemovanie potrubia univerzálne	ks	11,000	24,73	272,03
62	712973520	Povlaková krytina - detaily k TPO fóliam osadenie odkvapovej lišty	m	20,600	17,68	364,21
63	712973540	Osadenie odvetrávacích komínkov na povlakovú krytinu z TPO fólie	ks	11,000	19,47	214,17
64	6317141010	Komínček odvetrávací napríklad LINDAB pre Topline HV 15x15150x150 cm	ks	11,000	97,75	1 075,25
65	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	272,883	2,80	764,07
66	998712294	Izolácia z povlak. krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	272,883	0,60	163,73
67	998712299	Izolácia z povlak. krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr.vzdial.za k.ď.i začatých 1000 m	%	272,883	0,05	13,64

713
Izolácie tepelné
67 605,53

68	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	540,000	0,84	453,60
69	2832210100	Oddeľovacia fólia 80 m	m2	567,000	0,50	283,50
70	713121121	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v dvoch vrstvách	m2	622,150	1,89	1 175,86
71	6314401280	Napr. Isover LAM 70 kamenná vlna hrúbka 150 mm	m2	1 265,400	31,48	39 834,79
72	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	540,000	1,00	540,00
73	2837600260	Napr. EPS Neofloor 200 sivý penový polystyrén hrúbka 60 mm	m2	550,800	9,45	5 205,06
74	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	290,000	1,00	290,00
75	283750000900.S	Doska XPS hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	295,800	21,19	6 268,00
76	713170110	Montáž spádového klinu z EPS na balkóny a terasy položením voľne	m2	623,700	0,98	611,23
77	2837640720	PCI Spádový klin 4-10 EPS 150 S, hrúbky 80 mm	m2	636,174	11,23	7 144,23
78	2837640710	PCI Spádový klin 4-8 EPS 150 S, hrúbky 60 mm	m2	636,174	8,40	5 343,86
79	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	11,668	39,03	455,40

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 23 113,82						
80	721110200	Zdravotechnika - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	súb	1,000	22 757,58	22 757,58
81	721171809	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho nad 114 do D160, -0,00263t	m	9,720	1,63	15,84
82	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	2,000	25,00	50,00
83	2866340082	Podlahový vpust napríklad HL310N - 3124,NIL, (0,67 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, izolačná príruha, rám 105x105 mm, mriežka 115x115 mm, PP/PE/nerezová oceľ V2A	ks	2,000	145,20	290,40
731 Ústredné kúrenie, kotelne 23 235,65						
84	731111001	Vykurovanie - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	súb	1,000	23 235,65	23 235,65
762 Konštrukcie tesárske 35 133,32						
85	762351130R	Montáž nadstrešných konštrukcií atiky z hraneného reziva nad 144 do 224 cm2	m	131,000	15,95	2 089,45
86	605120010600	Hranoly z mäkkého reziva smreku omietané do hr. 200 mm, š. 200 mm	m3	2,509	454,16	1 139,49
87	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	2,509	35,57	89,25
88	762810043	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na rošt na pero a drážku hr. dosky 15 mm	m2	1 244,300	25,17	31 319,03
89	998762103	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	t	9,618	51,58	496,10
763 Konštrukcie - drevostavby 95 073,42						
90	763116862	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami HABITO 12,5 + ACTIV AIR 12,5 mm s tep. izoláciou, CW 100, 3.40.06 HB	m2	69,455	92,00	6 389,86
91	763116867	Priečka SDK Rigips hr. 125 mm jednoducho opláštená doskami HABITO 12,5 mm s tep. izoláciou, CW 100, 3.40.03 HB	m2	469,410	69,00	32 389,29
92	763126701	Predsadená stena SDK Rigips hr. 65 mm jednoducho opláštená doskami HABITO 12,5 mm s tep. izoláciou, CW50, 3.21.00 HB	m2	373,568	44,07	16 463,14
93	763126701R	Predsadená stena SDK jednoducho opláštená doskami HABITO 12,5 mm - opláštenie ostení okien	m2	63,130	65,06	4 107,24
94	763138221	Podhlad SDK Rigips RF 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	580,090	41,95	24 334,78
95	763161515	Montáž SDK obkladu - kapotáže r. š. nad 500 do 1000 mm, 1x hrana s rohovou lištou, jednoduché opláštenie doskami hr. 12,5 mm	m	25,200	43,70	1 101,24
96	590110002200	Doska sadrokartónová HABITO (DFRI) hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm vysokopevnostná, RIGIPS	m2	25,704	9,78	251,39
97	763161535R	Montáž SDK obkladu - kapotáže r. š. nad 500 do 1000 mm, 4x hrana s rohovou lištou, jednoduché opláštenie oceľových stĺpov protipožiarnymi doskami hr. 12,5 mm	m	64,800	55,20	3 576,96
98	590110002500	Doska sadrokartónová RF protipožiarna, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS	m2	66,096	4,03	266,37
99	763182214	Zárubne oceľové pre SDK priečky v do 4,75 m š 600 mm hr. 150 mm	ks	4,000	116,15	464,60
100	763182234	Zárubne oceľové pre SDK priečky v do 4,75 m š 800 mm hr. 150 mm	ks	8,000	120,75	966,00
101	763182264R	Zárubne oceľové pre SDK priečky pre dvojkrídlové dvere v do 4,75 m š 1600 mm hr. 150 mm	ks	1,000	162,38	162,38

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
102	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	35,550	129,40	4 600,17

764

Konštrukcie klampiarske

9 255,20

103	764321830	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30° rš 660 mm, -0,00520t	m	99,950	1,00	99,95
104	764351820	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 400 mm, -0,00390t	m	20,425	1,16	23,69
105	764352413	Žľaby z hliníkového poplastovaného Al plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	20,600	32,78	675,27
106	764352612	Zvodové rúry z hliníkového farebného Al plechu, kruhové priemer 100 mm	m	14,700	31,62	464,81
107	764352865	Montáž kotlíka kónického z hliníkového farebného Al plechu, pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	2,000	8,64	17,28
##	553440069800	Kotlík lisovaný hliník farebný HKL 33/100, rozmer 330/100 mm zváraný, KJG	ks	2,000	8,22	16,44
109	764421340	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z hliníkového poplastovaného Al plechu, r.š. 250 mm	m	20,600	13,16	271,10
110	764421375	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z hliníkového poplastovaného Al plechu, r.š. 510 mm	m	110,000	25,00	2 750,00
111	764421740	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z hliníkového poplastovaného Al plechu, r.š. 250 mm, K04	m	132,000	16,68	2 201,76
112	764421750	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z hliníkového poplastovaného Al plechu, r.š. 300 mm, K04	m	132,000	20,06	2 647,92
113	764451804	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou od 120 do 150 mm, -0,00418t	m	22,200	0,98	21,76
114	998764103	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,933	69,90	65,22

766

Konštrukcie stolárske

57 274,34

115	66050201010010	Montáž dverového krídla kompletiz.otváracieho do oceľovej alebo fošňovej zárubne, jednokrídlové	ks	12,000	51,75	621,00
##	5491502040	Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	12,000	40,25	483,00
##	6116201710	Dvere vnútorné jednokrídlové, výplň papierová voština, povrch dyha M10, plné, šírka 600-900 mm	ks	12,000	189,75	2 277,00
118	766621400.1	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	275,360	15,95	4 391,99
##	283290006100	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA	m	289,128	1,50	433,69
##	283290006200	Tesniaca fólia CX interiérová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA	m	289,128	1,50	433,69
##	611410000101	Plastové okno štvorkrídlové OS+O, 2575x2000 mm, izolačné trojsklo, 8 komorový profil, teplý dištančný rámik, vrchná sklopka s pákovým ovládaním, farba biela, W01	ks	10,000	1 222,00	12 220,00
##	611410000102	Plastové okno štvorkrídlové OS+O, 2915x2000 mm, izolačné trojsklo, 8 komorový profil, teplý dištančný rámik, vrchná sklopka s pákovým ovládaním, farba biela, W02	ks	12,000	1 398,00	16 776,00
##	611410000103	Plastové okno štvorkrídlové OS+O, 2860x2000 mm, izolačné trojsklo, 8 komorový profil, teplý dištančný rámik, vrchná sklopka s pákovým ovládaním, farba biela, W03	ks	4,000	1 380,00	5 520,00
##	611410000104	Plastové okno dvojkrídlové OS, 1350x2000 mm, izolačné trojsklo, 8 komorový profil, teplý dištančný rámik, vrchná sklopka s pákovým ovládaním, farba biela, W04	ks	2,000	623,00	1 246,00
##	611410000105	Plastové okno dvojkrídlové OS, 1125x2000 mm, izolačné trojsklo, 8 komorový profil, teplý dištančný rámik, automatické dymové čidlo, farba biela, W05	ks	2,000	540,00	1 080,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
126	766662114	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového špeciálneho, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	8,000	71,30	570,40
##	6116201961	Dvere vnútorné jednokrídlové, protipožiarné EI 30, výplň DTD doska, povrch dyha M10, plné, šírka 600-900 mm so zárubňou	ks	8,000	292,10	2 336,80
##	5491502040	Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	8,000	40,25	322,00
129	766664131	Montáž dverového krídla kyvného dvojkřídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	209,30	209,30
##	5491502040	Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	1,000	40,25	40,25
##	611611 SUB	Dvere interierové drevené hladké dvojkřídlové kyvne - ATYP	ks	1,000	1 045,29	1 045,29
132	766669116	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 25 kg	ks	8,000	28,75	230,00
##	5491701000	Hydraulický samozatvárač - váha dverí do 60 kg	ks	8,000	93,15	745,20
134	766669119	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou nad 50 kg	ks	9,000	22,50	202,50
##	5491702010	Kovanie - samozatvárač do 100 kg, rozmer 105x256x51 mm, pre dvere šírky max. 1000 mm	ks	9,000	105,00	945,00
136	766693116R	Pisoárová deliaca stienka, 400x900mm, HPL doska, zaoblené hrany, V05, D+M	ks	1,000	227,70	227,70
137	766693117R	Predelovacia stena na WC, dĺžka zadnej steny 2755, laminodoska s povrchom melamín, 3 ks dverí š.600, V06, D+M	ks	2,000	1 186,80	2 373,60
138	766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	57,000	12,98	739,86
##	6119000980	Vnútorné parapetné dosky plastové komôrkové, B=300mm biela, mramor, buk, zlatý dub	m	68,984	20,70	1 427,97
140	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	20,000	8,00	160,00
##	6118711600	Prah dubový L=62 B=10 cm	ks	4,000	8,65	34,60
##	611890003900.S	Prah dubový, dĺžka 810 mm, šírka 100 mm	ks	14,000	11,20	156,80
##	611890004300.S	Prah dubový, dĺžka 910 mm, šírka 100 mm	ks	2,000	12,35	24,70

767

Konštrukcie doplnkové kovové

107 655,26

144	767161110	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 20 kg	m	18,000	3,60	64,80
##	5534667345	Drevené madlo schodiskové na zábradlie, kotvené o zábradlie, buk	m	18,000	7,51	135,18
##	5534667240	Zábradlie oceľové farebne úpravené, vertikálna výplň oceľ, madlo polkruhové, výška 90 cm, kotvenie do podlahy, vrátane náteru	m	18,000	195,23	3 514,14
147	767310100	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	264,50	264,50
##	6113902690	Strešný výlez napr. VILPRO FDA 138 x 68 cm cm, schody z al protipož. prevedenie E 12-120 min. teles. madlo, tepl. prestup U =0,9-0,17 W/m2.k	ks	1,000	3 484,50	3 484,50
149	767330024	Montáž svetlovodu tubusového priemeru do 800 mm do plochej strechy	súb.	2,000	156,00	312,00
##	6115101060	Svetlovod napr. SUNWAY 780 CUBE základná sada - plochá strecha, priemer tubusu 775 mm	ks	2,000	450,00	900,00
##	6115101150	Tubus pre svetlovod napr. SUNWAY 780 CUBE, priemer 775 mm, dĺžka 410 mm	ks	2,000	115,00	230,00
##	6115101160	Tubus pre svetlovod napr. SUNWAY 780 CUBE, priemer 775 mm, dĺžka 620 mm	ks	2,000	135,00	270,00
153	767411103R	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi s viditeľným spojom na OK, hrúbky nad 150 mm, vrátane opláštenia a doplnkov	m2	437,477	21,00	9 187,02

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
##	553250000700	Panel sendvičový s jadrom z minerálnej vlny stenový s viditeľným spojom hr. jadra 175 mm, napr. BALEX METAL alebo ekvivalent, farba slonovinová RAL 1015, vrátane oplechovania a doplnkov	m2	437,477	45,38	19 852,71
##	5532500007R1	Doprava sendvičových panelov	b	1,000	712,50	712,50
##	5532500007R2	Žeriav na zhotovenie opláštenia zo sendvičových panelov	b	1,000	4 356,00	4 356,00
157	767411104R	Dodávka a montáž opláštenia okenných ostení k sendvičovým stenovým panelom	m2	38,427	65,44	2 514,66
##	5534130920	Dvere interiérové presklené Al dvojkrídlové s nadsvetlíkom, izolačné dvojsklo, v.š.2000x3000mm D+M	ks	1,000	1 639,90	1 639,90
##	5534130950	Dvere interiérové presklené Al dvojkrídlové, presklená stena s nadsvetlíkom protipožiarne EI 30, izolačné dvojsklo v.š.2800x3270mm. D+M	ks	6,000	4 113,55	24 681,30
##	553415100	Dvere interiérové presklené Al dvojkrídlové v presklenej stene s nadsvetlíkom, izolačné dvojsklo v.š.3750x3000mm, D+M	ks	3,000	2 361,33	7 083,99
##	5534130620	Dvere interiérové presklené Al dvojkrídlové s nadsvetlíkom a vetraciou mriežkou, izolačné dvojsklo, v.š.2000x3000mm, D+M	ks	1,000	1 756,05	1 756,05
##	5534130940	Dvere interiérové presklené Al dvojkrídlové, presklená stena s nadsvetlíkom, izolačné dvojsklo v.š.5750x3000mm. D+M	ks	2,000	3 455,75	6 911,50
##	5534130930	Dvere interiérové presklené Al dvojkrídlové, presklená stena s nadsvetlíkom protipožiarne EI 30, izolačné dvojsklo v.š.4675x3000mm. D+M	ks	2,000	5 714,35	11 428,70
##	611611412 SUB11	Dvere exteriérové hliníkové dvojkrídlové presklené s nadsvetlíkom terasové, protipožiarne EI 30, izolačné dvojsklo, 3020x2400mm D+M	ks	1,000	3 050,00	3 050,00
165	767995101.1	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	110,321	7,03	775,56
166	767995285	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 2,51 do 4,0 kg stupňa zložitosti 2	kg	110,321	3,52	388,33
167	767995105.1	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg - zosilnenie jestvujúcich ŽB prekladov profilmi L200x100x12mm prilepenými epoxidovým lepidlom a stiahnutými svorkami každých 600mm	kg	327,816	2,71	888,38
##	1333164200	Tyč oceľová prierezu L uholník 200x100x12 mm, ozn.11 373 podľa EN ISO S235JRG1	t	0,300	2 030,00	609,00
##	3090370181	Svorník d16	ks	10,000	25,00	250,00
170	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	56,700	1,68	95,26
171	998767103	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	28,831	47,00	1 355,06
172	998767194	Kovové stav.doplň.konštr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	28,831	23,40	674,65
173	998767199	Kovové stav.doplň.konštr., prípl.za presun za k. d. i začatých 1000 m nad 1000 m	t	317,141	0,85	269,57

769

Montáž vzduchotechnických zariadení

2 412,84

174	76901SUB	Vzduchotechnika - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	súb	1,000	2 412,84	2 412,84
-----	----------	---	-----	-------	----------	----------

771

Podlahy z dlaždíc

2 125,38

175	771415004	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	11,250	3,08	34,65
176	771541015	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	43,000	25,00	1 075,00
##	5978651460	Napríklad TAURUS GRANIT dlaždice - leštené, rozmer 295x295x8 mm, farba 61 SL Tunis	m2	50,872	18,50	941,13

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
178	998771103	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	3,203	23,29	74,60

775 Podlahy vlysové a parketové 408,63

179	775413430	Montáž schodovej lišty lepením	m	31,200	4,03	125,74
##	6119800978	Lišta schodová napr. KUGELE formÁT 24,2 x 10 mm	m	32,760	8,63	282,72
181	998775103	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,004	43,70	0,17

776 Podlahy povlakové 19 058,79

182	776220116	Lepenie povlakových podláh z linolea na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	m	9,360	4,03	37,72
183	776220260	Lepenie povlakových podláh z linolea na schodiskových stupňoch na podstupnice	m	4,810	4,03	19,38
184	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vinyl vytiahnutím	m	345,277	9,09	3 138,57
185	776541300	Lepenie povlakových podláh PVC homogénnych LVT v dielcoch	m2	536,050	6,21	3 328,87
##	2843106010	Vinylová podlaha napríklad SPHERA hr.2 mm	m2	617,234	18,31	11 301,55
187	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	536,050	2,07	1 109,62
188	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	189,357	0,35	66,27
189	998776294	Podlahy povlakové, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	189,357	0,25	47,34
190	998776299	Podlahy povlakové, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	189,357	0,05	9,47

781 Dokončovacie práce a obklady 6 070,94

191	781445017	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x200 mm	m2	88,194	25,00	2 204,85
##	5976582000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 300x200 la	m2	138,496	17,00	2 354,43
193	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	47,586	30,00	1 427,58
194	998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	3,363	25,00	84,08

784 Dokončovacie práce 2 120,61

195	784152271	Maľby z maliarskych zmesí napr. Primalex, Farmal, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 218,536	0,75	913,90
196	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 218,536	0,76	926,09
197	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	175,781	0,80	140,62
##	RHP 001	Hasiaci prístroj práškový ABC s náplňou 6 kg	ks	4,000	35,00	140,00

M Práce a dodávky M 202 735,99

21-M Elektromontáže 46 029,84

199	210010010	Elektroinštalácie - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	súb	1,000	41 007,30	41 007,30
200	210010020	Slaboprúdové rozvody - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	súb	1,000	5 022,54	5 022,54

43-M Montáž oceľových konštrukcií 156 706,15

201	430420007.S	Výroba oceľovej konštrukcie haly	kg	26 134,700	2,56	66 904,83
-----	-------------	----------------------------------	----	------------	------	-----------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
202	4304200071S	Výroba strešných trapézových plechov T, t=0,88 mm, fyb=320 Mpa, s povrchovou úpravou	kg	6 608,400	3,22	21 279,05
203	430420008.S	Výrobná dokumentácia ocelevej konštrukcie haly	kg	32 743,100	0,12	3 929,17
204	430420009.S	Základný + 2x vrchný syntetický náter ocelevej konštrukcie	m2	706,896	7,15	5 054,31
205	430420010.S	Montáž ocelevej konštrukcie haly	kg	32 743,100	1,45	47 477,50
206	430420011.S	Kotvy + spojovací materiál	kg	32 743,100	0,06	1 964,59
207	430420012.S	Žeriav + plošina na montáž ocelevej konštrukcie	kg	32 743,100	0,28	9 168,07
208	430420013.S	Doprava materiálu a pracovníkov pre montáž ocelevej konštrukcie	kpl	1,000	928,63	928,63

Celkom

777 877,33

ROZPOČET

Stavba: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objekt: SLP

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 3. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

22-M Montáž oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 5 022,54

Štruktúrovaný káblový systém 4 306,98

1		Switch 24x10/100/1000 Mbps + 2 x SFP	ks	1,000	253,00	253,00
2		Stojanový rozvádzač 19" 18U hĺbka 450 mm	ks	1,000	377,20	377,20
3		19" polica 350mm, 1U	ks	1,000	27,60	27,60
4		19" rozvodný panel 5x230V, prepäťová ochrana, 1U, 2.3m	ks	1,000	36,80	36,80
5		Patch panel KOMPAKT HD, Category 5E, 24xRJ45/s, 0,5U	ks	1,000	97,75	97,75
6		WIFI router na strop, stenu	ks	3,000	143,75	431,25
7		Zásuvka Category 5E, 2xRJ45/s, podpovrchová	ks	4,000	28,18	112,72
8		Zásuvka Category 5E, 1xRJ45/s, podpovrchová	ks	13,000	19,11	248,43
9		Konektor RJ45/s, Category 5E, 8p8c	ks	21,000	2,08	43,68
10		Zapojenie konektora RJ45 + premeranie	ks	42,000	1,15	48,30
11		Kábel FTP (F/UTP) 4x2xAWG24, Category 6A, LSOH	m	800,000	1,24	992,00
12		Patch kábel STP, Category 6, LSOH - 1m	ks	21,000	4,00	84,00
13		Patch kábel STP, Category 6, LSOH - 1,5m	ks	1,000	4,60	4,60
14		Patch kábel STP, Category 6, LSOH - 3m	ks	1,000	5,18	5,18
15		Patch kábel STP, Category 6, LSOH - 5m	ks	1,000	5,75	5,75
16		Montážny rámik pre prístroje Mosaic, 2 moduly	ks	17,000	1,90	32,30
17		Ochranná rúrka FXP40	m	80,000	1,47	117,60
18		Ochranná rúrka FXP20	m	700,000	0,85	595,00
19		Držiak Grip 2031 M 15 FS bal 100 ks	ks	2,000	100,63	201,26
20		Žľab 40/40	m	15,000	5,32	79,80
21		Zatĺkacia kotva 8/40 bal 100 ks	ks	2,000	103,50	207,00
22		Krabica prístrojová bezhalogénová bez zapojenia	ks	17,000	3,78	64,26
23		Zapojenie aktívnych prvkov, otestovanie siete LAN	ks	21,000	11,50	241,50

Televízny káblový rozvod 72,40

1		Ochranná rúrka FXP32	m	20,000	3,62	72,40
---	--	----------------------	---	--------	------	-------

Stavebné úpravy a prirážky 643,16

1		Stavebné práce drážky	m	50,000	3,80	190,00
2		Stavebné práce otvory	ks	17,000	5,28	89,76
3		Stavebné práce prierazy, otvory	ks	12,000	9,20	110,40
4		Demontáže	hod	2,000	17,25	34,50
5		Spojovací a podružný materiál 3% z mat.	%	3,000	23,00	69,00
6		Doprava a presun materiálu 4% z mat.	%	4,000	23,00	92,00
7		Kompletizačné práce	hod	2,000	28,75	57,50

Celkom 5 022,54

ROZPOČET

Stavba: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objekt: Elektroinštalácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 3. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

41 007,30

21-M

Elektromontáže

33 526,70

1		Rozvádzač RHE doplnenie	ks	1,000	156,40	156,40
2		Rozvádzač R-4	ks	1,000	1 345,50	1 345,50
3		CYKY-J 5x25	m	30,000	25,30	759,00
4		CXKE-V-J 5x1,5	m	105,000	3,11	326,55
5		CXKE-V-J 3x1,5	m	565,000	2,42	1 367,30
6		CXKE-R-J 3x1,5	m	425,000	2,07	879,75
7		CYKY-J 5x2,5	m	145,000	3,22	466,90
8		CYKY-J 5x1,5	m	400,000	2,19	876,00
9		CYKY-J 3x2,5	m	900,000	2,16	1 944,00
10		CYKY-J 3x1,5	m	550,000	1,75	962,50
11		CYKY-O 3x1,5	m	110,000	1,75	192,50
12		CY16 z/ž	m	30,000	3,45	103,50
13		CY6 z/ž	m	250,000	1,96	490,00
14		CY4 z/ž	m	120,000	1,73	207,60
15		Vypínač 400V/16A na povrch	ks	3,000	25,53	76,59
16		Zásuvka 250V/16A	ks	8,000	8,40	67,20
17		Dvojzásuvka 250V/16A	ks	112,000	12,77	1 430,24
18		Zásuvka 250V/16A do vlhka IP44	ks	1,000	9,55	9,55
19		Spínač 1,	ks	10,000	7,13	71,30
20		Spínač 5,	ks	15,000	9,78	146,70
21		Rámik jednoduchý	ks	127,000	1,27	161,29
22		Rámik dvojnásobný	ks	8,000	2,19	17,52
23		Rámik trojnásobný	ks	10,000	3,45	34,50
24		Spínač sporákový 400V/16A	ks	2,000	31,40	62,80
25		Pohybový spínač 230V500W, 360°, IP20	ks	22,000	46,35	1 019,70
26		Svietidlo stropné prisadené LED 60W	ks	102,000	53,02	5 408,04
27		Svietidlo stropné prisadené LED 24W	ks	22,000	40,48	890,56
28		Svietidlo stropné závesné LED s tienidlom 30W	ks	3,000	71,53	214,59
29		Svietidlo do podhľadu LED 1x15W	ks	11,000	40,25	442,75
30		Núdzové svietidlo LED1x3W, 2h so zdrojmi	ks	38,000	44,28	1 682,64
31		Ukončenie káblov v rozv. 5x25	ks	2,000	2,99	5,98
32		Ukončenie káblov v rozv. 5x4	ks	35,000	1,15	40,25
33		Ukončenie káblov v rozv. vr. zapojenia do 10 mm2	ks	10,000	1,15	11,50
34		Ukončenie káblov v rozv. vr. zapojenia do 25 mm2	ks	12,000	1,15	13,80
35		Ukončenie káblov v rozv. vr. zapojenia do 4 mm2	ks	115,000	1,15	132,25
36		Prípojnicia potenciálového vyrovnania	ks	1,000	18,40	18,40
37		Svorka zemniaca - Bernard - ZSA 16	ks	20,000	5,52	110,40
38		Zemniaca páska CU, 0,5m	ks	20,000	1,50	30,00
39		Krabica rozvodná 100x100 na povrch	ks	4,000	11,73	46,92
40		Inštalácia škatuľa univerzálna s víčkom	ks	30,000	2,99	89,70

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41		Inštalčná škatuľa prístrojová	ks	173,000	2,70	467,10
42		Svorka WAGO 5x2,5	ks	100,000	0,46	46,00
43		Svorka WAGO 3x2,5	ks	100,000	0,35	35,00
44		Svietidlová svorkovnica keramická	ks	30,000	1,27	38,10
45		Žľab LPE 40x60	m	20,000	6,33	126,60
46		Chránička ohybná FXP20 mm	m	3 000,000	1,50	4 500,00
47		Chránička ohybná FXP32 mm	m	100,000	2,07	207,00
48		Chránička ohybná FXP40 mm	m	100,000	2,42	242,00
49		Držiak Grip 2031 M 15 FS	ks	380,000	3,16	1 200,80
50		Hmoždinka 8-10 mm montáž - betón	ks	732,000	1,04	761,28
51		Sádra - 5kg/bal.	ks	12,000	7,48	89,76
52		Stavebné práce drážky tehla o D 40 mm	m	110,000	4,14	455,40
53		Stavebné práce vysekanie otvor betón	ks	15,000	2,42	36,30
54		Stavebné práce prieryzy, otvory	ks	12,000	5,87	70,44
55		Spojovací a podružný materiál 3%	%	3,000	23,00	69,00
56		Demontáže strecha a provizórne rozvody	hod	15,000	16,10	241,50
57		Doprava a presun materiálu 4% z mat.	%	4,000	5,75	23,00
58		Východzia revízia elektro a vypracovanie správy	hod	25,000	23,00	575,00
59		Kompletizačné práce ku kolaudácii	hod	15,000	17,25	258,75
60		Demontážne práce	hod	30,000	16,10	483,00
61		Úprava existujúcich rozvodov	hod	80,000	16,10	1 288,00

Bleskozvod doplnenie

7 480,60

1		HR-Pásovina 30/4	kg	70,000	5,75	402,50
2		Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	10,000	6,79	67,90
3		Vodič AlMgSi 8/PVC kruhový izolovaný	m	180,000	8,17	1 470,60
4		Vodič AlMgSi 8 kruhový	m	300,000	4,03	1 209,00
5		Zachytávací tyč JT 3m + striešky + stojan betónový	ks	19,000	46,12	876,28
6		Uzemňovacia tyč ZPT 1,5	ks	4,000	22,43	89,72
7		Podpery vedenia PV21	ks	690,000	2,42	1 669,80
8		Oc. Príchytka na vodič d8-10	ks	50,000	3,22	161,00
9		HR-Svorky SO, SR03, SS	ks	138,000	4,83	666,54
10		HR-Svorky SZ	ks	9,000	5,64	50,76
11		Zemné práce, výkop a zásyp s úpravou terénu	m	45,000	9,20	414,00
12		Spojovací a podružný materiál 3%	%	3,000	11,50	34,50
13		Doprava a presun materiálu 4% z mat.	%	4,000	5,75	23,00
14		Východzia revízia elektro a vypracovanie správy	hod	15,000	23,00	345,00

Celkom

41 007,30

ROZPOČET

Stavba: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objekt: zti - zmena Z1

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 3. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV

Práce a dodávky PSV

22 757,58

713

Izolácie tepelné

962,67

1	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	166,500	5,18	862,47
2	2837741552	Tubolit DG 28 x 9 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	169,830	0,59	100,20

721

Zdravotech. vnútorná kanalizácia

3 411,26

3	721140915	Oprava odpadového potrubia liatinového prepojenie doterajšieho potrubia DN 100	ks	9,000	26,57	239,13
4	721172109	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2, 2	m	62,000	18,11	1 122,82
5	721172348	Montáž prechodu HT potrubia na liatinu DN 100	ks	1,000	3,31	3,31
6	2860022570	HT prechod na liatinu DN 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	4,37	4,37
7	721172372	Montáž zátky HT potrubia DN 50	ks	1,000	3,38	3,38
8	2860022680	HT zátky DN 50 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	0,36	0,36
9	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	5,000	9,79	48,95
10	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	42,500	12,34	524,45
11	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	7,000	1,76	12,32
12	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	10,000	1,94	19,40
13	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	8,000	2,88	23,04
14	721213000	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	1,000	6,65	6,65
15	2866340031	Podlahový vpust HL90Pr, (0,43 l/s), horizontálny odtok DN40/50, mriežka 115x115 mm, zápachová uzávierka PRIMUS, PE/nerezová oceľ	ks	1,000	36,09	36,09
16	721229022	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 900 mm pre montáž k stene	ks	2,000	38,64	77,28
17	5528158016	Sprchový žlab k stene 900 mm 270x 100x 82 obj.č. 154.107.00.1 GEBERIT Uniflex	ks	2,000	468,45	936,90
18	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	2,000	37,78	75,56
19	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	2,000	1,18	2,36
20	721300912	Prečistenie zvislých odpadov v jednom podlaží do DN 200	ks	9,000	15,21	136,89
21	998721103	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,150	920,00	138,00

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

6 559,67

22	722130213	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	4,000	20,95	83,80
23	722130216	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	9,000	36,24	326,16
24	722130803	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 40 do DN 50, -0,00670t	m	2,000	4,35	8,70

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
25	722131117	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry Geberit Mapress d54x1,5mm	m	2,000	125,64	251,28
26	722131936	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	ks	2,000	34,66	69,32
27	722172111	Potrubie z plastických rúr PP-R D20/2.8 - PN16, polyfúznym zvaráním	m	35,000	15,53	543,55
28	722172112	Potrubie z plastických rúr PP-R D25/3.5 - PN16, polyfúznym zvaráním	m	52,000	19,71	1 024,92
29	722172113	Potrubie z plastických rúr PP-R D32/4.4 - PN16, polyfúznym zvaráním	m	64,500	24,32	1 568,64
30	722181131	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku do DN 25	ks	20,000	2,07	41,40
31	722181812	Demontáž plstených pásov z rúr do D50, -0,00023t	m	2,000	1,33	2,66
32	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	53,000	5,05	267,65
33	722190405	Vyvedenie a upevnenie výpusťky do DN 50	ks	2,000	6,66	13,32
34	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	43,000	4,54	195,22
35	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	4,000	9,19	36,76
36	5511754600	Nástenka nátrubková mosadzná K 247 1/2"	ks	53,000	4,12	218,36
37	722220855	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 6/4 do G 2 1/2, -0,00516t	ks	1,000	1,58	1,58
38	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	4,000	2,93	11,72
39	5511870020	Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 1", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	4,000	11,30	45,20
40	722221081	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 3/8	ks	2,000	1,82	3,64
41	5511871130	Vypúšťací guľový kohút s páčkou, 3/8", Euro M, mosadz OT 58 IVAR	ks	2,000	4,90	9,80
42	722221180	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	ks	2,000	2,93	5,86
43	5511130300	Poistný ventil, 1"x2,5 bar, GIACOMINI	ks	2,000	15,74	31,48
44	722221275	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	2,000	2,93	5,86
45	5511872290	Kontrolovateľný spätný ventil, 1", PN 16, mosadz "CR", disk plast IVAR	ks	2,000	28,54	57,08
46	722221430	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2	ks	1,000	2,27	2,27
47	5511873730	Flexi hadice opletenie nerez, 1/2" (14x20), 50 cm, nerez, obj.č. 25102150 IVAR	ks	1,000	9,44	9,44
48	722221465	Montáž pračkovej hadice PVC G 3/4	ks	1,000	2,69	2,69
49	5511874540	Pračková hadica PVC (10x16), 10x16, 200 cm, PVC IVAR	ks	1,000	3,51	3,51
50	722250040	Montáž skrinky nástenného hydrantu bez vybavenia	ks	2,000	18,11	36,22
51	4493203900	Skriňa nástenného hydrantu D 25 (460x460x110 bez vybavenia) PHHP	ks	2,000	50,81	101,62
52	722250050	Montáž nástenného hydrantu C 52 - Z1	ks	2,000	36,23	72,46
53	4493201220	Nástenný hydrant Ms C 52 (Ventil 2", PN 25) - so spojkou Al PHHP - Z1	ks	2,000	230,00	460,00
54	722250050	Montáž nástenného hydrantu C 52 - Z1	ks	1,000	36,23	36,23
55	4493201220	Nástenný hydrant Ms C 52 (Ventil 2", PN 25) - so spojkou Al PHHP - Z1	ks	1,000	230,00	230,00
56	722250070	Montáž požiarnej hadice C 52 - Z1	m	1,000	2,74	2,74
57	4493201350	Spojka požiarne pevná C 52 Al PHHP - Z1	ks	1,000	6,66	6,66
58	4493202500	Požiarne hadica PH - ZÁSAH C 52 - so spojkou (20m) PHHP-Z1	ks	1,000	98,53	98,53
59	722250115	Montáž požiarnej prúdnice C 52 - Z1	ks	1,000	6,52	6,52
60	4493201110	Požiarne prúdnica plastová C 52 PHHP - Z1	ks	1,000	35,37	35,37
61	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	166,500	1,01	168,17
62	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	2,000	1,01	2,02
63	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	166,500	1,18	196,47

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
64	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,208	1 273,05	264,79

725
Zdravotechnika - zariadenia - predmety
11 823,98

65	725119410	Montáž záchodovej misy zavesenej s rovným odpadom	ks	6,000	28,98	173,88
66	725119701	Montáž predstaveného systému záchodov do masívnej murovanej konštrukcie (napr. GEBERIT, AlcaPlast)	súb	6,000	31,40	188,40
67	5513005457	DuoFix pre WC Sigma UP320, 1120 mm, 7,5 l, 1138x187x452 mm, s variabilnou výškou, plast, GEBERIT	ks	6,000	272,91	1 637,46
68	6420134050	Klozet závesný OLYMP NEW, 360x530x400 mm, keramika, biela	ks	6,000	109,78	658,68
69	725129210	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu s automatickým splachovaním	súb	2,000	51,36	102,72
70	6425211400	Pisoár biely 4410 V	ks	2,000	87,24	174,48
71	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	6,000	29,03	174,18
72	6424310431	Umývadlo keramické QUATTRO 600x480x145mm, s otvorom pre batériu, bez prepadu, s povrchom Reflex, č. K61460 900 KOLO	ks	6,000	224,84	1 349,04
73	6424310430	Umývadlo keramické kadernícke - predbežná cena	ks	1,000	150,00	150,00
74	6424310429	Umývadlo keramické QUATTRO 1190x470x145mm, s 2 otvormi pre batériu, bez prepadu, s povrchom Reflex, č. K61520 900 KOLO	ks	2,000	512,08	1 024,16
75	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb	6,000	3,62	21,72
76	6429462300	Doska keramická toaletná VIOLA 7712.9 biela	ks	6,000	43,02	258,12
77	725319114	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých, s rozmerom do 1000 x 600 mm, bez výtokových armatúr	súb	7,000	22,31	156,17
78	5523134500	Drez antikorový s odkvapovou doskou 800 x 500, typ 516 IA	ks	7,000	65,67	459,69
79	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb	2,000	23,24	46,48
80	6420144360	Výlevka MIRA, 425x500x450 mm, keramika, plastová mreža, biela	ks	2,000	202,24	404,48
81	725539104	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojatej do 150 L	súb	2,000	174,80	349,60
82	5413000310	Inteligentný elektrický tlakový nástenný akumulčný ohrievač vody, objem 150 l a elektronickým riadením - EO 150 EL, Tatramat	ks	2,000	522,10	1 044,20
83	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	6,000	4,54	27,24
84	725819402	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	súb	35,000	5,23	183,05
85	5514100500	Ventil pre hygienické a zdravotnícke zariadenia rohový mosadzný T 66 A 1/2" s vrškom T 13	ks	35,000	3,89	136,15
86	725829201	Montáž batérie nástennej pákovej, alebo klasickej pre VL	ks	2,000	8,26	16,52
87	5514671040	Drezová nástenná batéria LOGO NEO DN 15 379240575	ks	2,000	96,77	193,54
88	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	18,000	7,87	141,66
89	5514312900	Batéria drezová mosadzná so spodným výtokom 1/2"x 150 mm	ks	7,000	55,89	391,23
90	5511875100	Batéria stojánková umyvadlová s výpusťou, 5/4", nerez flexi hadica G 3/8", pochrómovaná mosadz IVAR	ks	11,000	47,96	527,56
91	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	2,000	10,68	21,36
92	5511875220	Batéria nástenná sprchová bez príslušenstva, 1/2", pochrómovaná mosadz IVAR	ks	2,000	50,27	100,54
93	725849205	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	2,000	2,27	4,54
94	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenia predmety, umývadlová do D 40	ks	8,000	6,65	53,20

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
95	5516211052	Zápachová uzávierka HL137/40, 5/4" pripojenie prevlečná matica, odtok 137/40 ležatý, DN40, umývadlá s krycou ružicou odtoku DN 40, PP	ks	8,000	17,66	141,28
96	725869311	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50 (pre jeden drez)	ks	7,000	6,65	46,55
97	725869371	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pískárovej do D 50	ks	2,000	6,65	13,30
98	5516172000	Uzávierka zápachová pískárová T 2422 2	ks	2,000	17,25	34,50
99	725989101	Montáž a doprava dvierok kovových nerezových(predbežná cena)	ks	2,000	34,50	69,00
##	6420144250	Pískár so senzorom GOLEM, 305x340x535 mm, vrátane sifónu, keramika, biela	ks	2,000	441,60	883,20
101	998725103	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,759	614,10	466,10

Celkom

22 757,58

ROZPOČET

Stavba: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objekt: Vykurovanie a teplo

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval: Slašťan D. ml.

Dátum: 25. 3. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

160,00

9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

160,00

1	971033151	Vybúr. otvorov D do 6 cm v murive tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	20,000	5,00	100,00
2	971033251	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	6,000	5,00	30,00
3	971042441	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v betón. murive hr. do 30 cm	kus	6,000	5,00	30,00

PRÁCE A DODÁVKY PSV

20 601,91

713 Izolácie tepelné

2 555,34

4	713462111	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 16	m	100,000	2,30	230,00
5	713462112	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 20	m	98,000	2,30	225,40
6	713462113	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 25	m	37,000	2,30	85,10
7	713462114	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 32	m	38,000	2,30	87,40
8	713462115	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 40	m	35,000	2,30	80,50
9	6315A2501	Skruž izolačná Nobasil KPS 041 AluR hr.25mm vnútorný priemer 21mm dĺ.1000mm	m	255,000	5,28	1 346,40
10	6315A2502	Skruž izolačná Nobasil KPS 041 AluR hr.25mm vnútorný priemer 27mm dĺ.1000mm	m	42,000	5,35	224,70
11	6315A2520	Skruž izolačná Nobasil KPS 041 AluR hr.30mm vnútorný priemer 34mm dĺ.1000mm	m	16,000	6,57	105,12
12	6315A2541	Skruž izolačná Nobasil KPS 041 AluR hr.40mm vnútorný priemer 43mm dĺ.1000mm	m	22,000	7,76	170,72

732 Strojovne

18,98

13	732199100	Montáž orientačných štítkov a prídavný materiál	ks	2,000	3,02	6,04
14	735345120	Tabuľka bezpečnostná s tlačou 2 farebná A7 105x74	s	2,000	6,47	12,94

733 Rozvod potrubia

9 672,21

15	7331222031	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním 15x1,2 - fittingy + zostavenie	m	110,000	21,93	2 412,30
16	73312220321	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním 18x1,2 - fittingy, zostavenie	m	105,000	23,31	2 447,55
17	7331222041	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním 22x1,5 - fittingy + zostavenie	m	40,000	28,29	1 131,60
18	7331222051	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním 28x1,5 - fittingy + zostavenie	m	42,000	36,01	1 512,42
19	7331222061	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním 35x1,5 - fittingy + zostavenie	m	16,000	40,42	646,72

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	7331222071	Potrúbie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním 42x1,5 - fittingy + zostavenie	m	22,000	45,08	991,76
21	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 51/2,6	m	305,000	0,30	91,50
22	733999904	Rozvod potrubia, HZS T4	hod	72,000	4,83	347,76
23	733999905	Rozvod potrubia, HZS T5	hod	15,000	6,04	90,60

734

Armatury

1 253,53

24	734109215	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 65 a prid.spotr. materiál	ks	1,000	38,64	38,64
25	734173216	Prírubové spoje PN 0,6 MPa DN 65 a prid.spotr. materiál	ks	1,000	47,44	47,44
26	734191436	Ventil regulačný prírubový HERZ STROMAX MR DN65 a prid.spotr. materiál	ks	1,000	284,56	284,56
27	734209102	Montáž armatúr s jedným závitom G 3/8	kus	20,000	1,93	38,60
28	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	20,000	2,27	45,40
29	734209116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	kus	1,000	3,59	3,59
30	734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	kus	1,000	4,51	4,51
31	734209118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	kus	1,000	5,38	5,38
32	734211110	Ventil odvzdušňovací závitový vykur. telies TACO VENT G1/4 - G 1/8	kus	20,000	7,31	146,20
33	734221424301	Ventil regulačný HERZ STROMAX GM DN32	kus	1,000	93,31	93,31
34	734221602	Ventil regul. závit. termost. bez hlavice ovl. G 1/2	kus	20,000	21,11	422,20
35	734221672	Hlavica ovládania termost. ventilov	kus	20,000	5,75	115,00
36	734291123	Kohút plniaci a vypúšťací G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	2,000	4,35	8,70

735

Vykurovacie telesá

5 474,95

37	7351533001	Prípl. za Ventil KOMPAKT	kus	20,000	2,78	55,60
38	735159645	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-22K Hdo600/Ldo2000mm	kus	20,000	24,15	483,00
39	484517020	Zostava pripojenia zo steny pre uhlíkovú ocel' a teleso VK	s	20,000	33,51	670,20
40	484521101	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H600 L1400 Korad P90	ku s	5,000	181,13	905,65
41	484521121	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H600 L1600 Korad P90	ku s	1,000	198,49	198,49
42	484521331	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1200 Korad P90	ku s	3,000	184,92	554,76
43	484521351	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1400 Korad P90	ku s	5,000	205,85	1 029,25
44	484521371	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1600 Korad P90	ku s	1,000	226,55	226,55
45	484521391	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1800 Korad P90	ku s	1,000	247,25	247,25
46	484531481	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H900 L800 Korad P90	ku s	2,000	172,50	345,00
47	484531501	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H900 L1000 Korad P90	ku s	2,000	198,95	397,90
48	735191905	Opr. vykुर. telies, odvzdušnenie telesa	kus	20,000	1,09	21,80
49	735494811	Vypustenie vody pri demont. z vykurovacích telies a potrubia	m2	350,000	0,97	339,50

767

Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

1 626,90

50	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	kg	85,000	4,76	404,60
51	553000010	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	kg	85,000	14,38	1 222,30

PRÁCE A DODÁVKY M

2 473,74

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

272

Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody

2 080,97

52	803440050	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa 50	m	308,000	2,19	674,52
53	803950104	Zaregulovanie ventilov GM s meracím prístrojom vr.spotrebného materiálu	ks	1,000	24,15	24,15
54	803950105	Práce spojené s pripojením na existujúci rozvod vr. spotrebného materiálu	ks	1,000	718,75	718,75
55	803950106	.Ostatné práce a revízie zahrnuté v krycom liste rozpočtu	pol.	1,000	422,05	422,05
56	803950107	.Likvidácia odpadu	kg	350,000	0,69	241,50

270

Montáž potrubia (M23 okrem plynovodov)

392,77

57	807120043	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním 50	m	308,000	1,04	320,32
58	807170001	Príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN do 40 vr.zariadení a spotrebného materiálu	ks	1,000	72,45	72,45

Celkom

23 235,65

ROZPOČET

Stavba: Nadstavba SOŠHSaO Banská Bystrica

Objekt: Vzduchotechnika

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 3. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Zariadenie č. 1 - Vetranie sociálnych zariadení

1 440,63

	1.01	Axiálny ventilátor s dobehom a elektrickou spätnou klapkou	ks	2,000	294,98	589,96
	1.02	Axiálny ventilátor s dobehom a elektrickou spätnou klapkou	ks	2,000	294,98	589,96
	1.03	NEOBSADENÁ		0,000	0,00	0,00
	1.04	Výfuková hlavica VHO 125	ks	2,000	82,23	164,46
	1.05	Ohybná Al laminátová hadica neizolovaná	bm	1,000	7,30	7,30
	1.06	Ohybná Al laminátová hadica neizolovaná	bm	1,000	5,87	5,87
		Kruhové potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, do priemeru 100/0% TV	bm	1,000	11,76	11,76
		Kruhové potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, do priemeru 125/20% TV	bm	4,000	17,83	71,32

Zariadenie č. 2 - Príprava na odsávanie digestorov

408,90

	2.01	Krycia mriežka vonkajšia, hliníková	ks	1,000	57,50	57,50
		Kruhové potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, do priemeru 160/20% TV	bm	6,000	21,28	127,68
		Kruhové potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, do priemeru 250/20% TV	bm	7,000	31,96	223,72

Montážny materiál

273,50

	1.	Montážny, tesniaci a spojovací materiál, pozinkovaný	kg	10,000	7,80	78,00
	2.	Materiál na závesy a konzoly, pozinkovaný	kg	50,000	3,91	195,50

Tepelná izolácia

289,81

	1.	Izolačný návlak Termosleev 102 T	bm	1,000	18,40	18,40
	2.	Izolačný návlak Termosleev 127 T	bm	3,000	21,47	64,41
	3.	Izolačný návlak Termosleev 280 T	bm	6,000	34,50	207,00

Celkom

2 412,84