

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: **Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice**

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
2020D-001_VO_01	Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice								
SO 02	Prístavba								
SO 02-01	01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba	264 429,40	52 885,88	317 315,28					
SO 02-02	02. Búracie práce	21 884,30	4 376,86	26 261,17					
SO 02-03	03. Výplňové konštrukcie	19 147,34	3 829,47	22 976,81					
SO 02-04	04. Zateplenie fasády	134 465,97	26 893,19	161 359,16					
SO 02-05	05. Strešná nadstavba - Interier	72 029,64	14 405,93	86 435,57					
SO 02-06	06. Úprava interieru	75 709,93	15 141,99	90 851,91					
SO 02-07	07. Elektroinštalácia	58 371,46	11 674,29	70 045,75					
SO 02-08	08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody	12 092,01	2 418,40	14 510,42					
SO 02-09	09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Strešná dastavba prístavby	14 739,71	2 947,94	17 687,65					
SO 02-10	10. Ostatné doplnkové konštrukcie a okapový chodník	2 371,55	474,31	2 845,86					
SO 03	Osobný výťah a rampa pre imobilných								
SO 03-01	01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojujacieho krčka	41 579,68	8 315,94	49 895,62					
SO 03-02	02. Búracie práce	1 775,20	355,04	2 130,24					
SO 03-03	03. Výmena výplňových konštrukcií	6 955,65	1 391,13	8 346,78					
SO 03-04	04. Zateplenie fasády	10 240,45	2 048,09	12 288,54					
SO 03-05	05. Osobný výťah - technická časť	26 565,00	5 313,00	31 878,00					
SO 03-06	06. Úprava interieru	2 366,58	473,32	2 839,90					
SO 03-07	07. Úprava vstupu do budovy pre imobilných - rampa	5 628,19	1 125,64	6 753,83					

Celkom

770352,07

154070,41

924 422,49

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
 Objekt: Prístavba
 Časť: 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1	011	413941123.S	IE, U, UE, L č. 14-22, alebo výšky do 220 mm	t	2,373	987,00	2342,15
2	134	134870001160.S	Oceľový nosník HEB 220, z valcovanej ocele S235JR	m	33,180	223,60	7419,05

4 Vodorovné konštrukcie

3	012	411941004	Nosné alebo spojovacie zvary stropných konštrukcií okrem betonárskej ocele, hrúbky zvaru 14-16 mm	m	50,000	68,95	3447,50
4	011	413941125.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE, U, UE, L č. 24 a vyššie, alebo výšky nad 220 mm	t	14,382	921,00	13245,82
5	134	134840000500.S	Tyč oceľová priezvu U 240 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	6,457	2662,00	17188,53
6	134	S	Jakl 140/140/6 z valcovanej ocele S235JR	t	2,003	3267,00	6543,80
7	134	134840001000.SR	Jakl 220/140/8 z valcovanej ocele S235JR	t	5,922	3489,00	20661,86

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8	R	R1	Žeriav mobilný na automobilovom podvozku 50 t, dl. teleskopického výložníka 11,4 - 38 m	Nh	50,000	95,00	4750,00
9	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,012	14,43	0,17
10	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,084	8,75	0,74
11	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,012	12,61	0,15
12	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,168	0,34	0,06
13	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,012	12,62	0,15
14	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,012	12,00	0,14

99 Presun hmôt HSV

15	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	14,744	50,83	749,44
----	-----	-----------	---	---	--------	-------	--------

PSV

Práce a dodávky PSV

712 Izolácie striech

16	711	712290030.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé nad 30°	m2	525,400	3,03	1591,96
----	-----	-------------	--	----	---------	------	---------

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	283	283230004700R	Podstrešná, šxl 1,5x50 m, plošná hmotnosť 135 g/m2, nekontaktná paropriepustná, pre šikmé strechy - napr. Isover DACH Premium	m2	604,210	2,49	1504,48
18	711	712300841	Očistenie strechy - S4	m2	5,890	2,75	16,20
19	711	712300921r	Oprava povlak. krytiny striech plochých do 10st. - úprava pôvodnej krytiny z asf. pásov - ozn S1+S2+S3	m2	5,890	5,50	32,40
20	711	712310001	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šik. do 30st. pripev. kotv. terčami - ozn S1	m2	5,890	6,50	38,29
21	628	6283310001R	Asfaltový pás spodný - napr. BAUDER PYE G 200 S	m2	7,657	10,03	76,82
22	711	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10st. pásmi prítav. NAIP na celej ploche - S1+S2+S3	m2	5,890	6,05	35,63
23	628	6285271000R	Asfaltovaný pás pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov - napr. BAUDER - BAKUBIT K5K	m2	7,657	12,38	94,76
24	711	998712204	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 36 m	%	25,255	4,07	102,79

713 Izolácie tepelné

25	713	713111122	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s pribitím na konštrukciu	m2	1050,800	5,78	6073,62
26	631	631650000700	Pás 100x1200x5000 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	604,210	4,62	2791,45
27	631	631650001100R	Pás 220x1200x4500 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	604,210	9,78	5909,17
28	713	998713204	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 36 m	%	134,258	2,09	280,60

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

29	721	721233213	Strešný vtok plastový s integrovanou kruhovou prírubou s ochranným košom DN 100 mm - vložiť do jestvujúceho liatinového vpustu - ozn SV	ks	1,000	103,40	103,40
30	721	998721204	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 36 m	%	0,940	1,43	1,34

762 Konštrukcie tesárske

31	762	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	489,600	7,54	3691,58
32	762	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	540,800	8,31	4494,05
33	605	6051590000	Hranol mäkké rezivo	m3	26,169	550,00	14392,95
34	762	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	525,400	6,88	3614,75

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
 Objekt: Prístavba
 Časť: 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
35	605	605410000100.S	Rezivo stavebné zo smrekú - dosky bočné netriedené hr. 25 mm, š. 60+, dl. 4000 - 6000 mm	m3	13,871	550,00	7629,05
36	762	762341252	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	540,800	1,87	1011,30
37	762	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - uholníkové spojky, svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	37,661	99,00	3728,44
38	762	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	330,950	4,73	1565,39

763 Konštrukcie - drevostavby

39	763	763163322	SDK podkrovie KNAUF K311-3, kca z CD a UD profilov na závese, dosky GKF hr. 15 mm, TI hr. 60 mm, parozábrana	m2	525,400	39,89	20958,21
40	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	171,280	8,80	1507,26

764 Konštrukcie klampiarske

41	764	764314002	Krytiny z lesklého titánzinkového TiZn plechu, zo zvitkov šírky 570 mm, sklon nad 30° do 45°	m2	525,400	137,95	72478,93
42	764	764314008	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre plechové krytiny titánzinkové	m2	525,400	11,66	6126,16
43	764	764324011	Oplechovanie z lesklého titánzinkového TiZn plechu, odkvapov na strechách so syst. dvojitej stojatej drážky s okapovou lištou k fólii r.š. 330 mm	m	51,000	34,10	1739,10
44	764	764334001	Záveterná lišta z lesklého titánzinkového TiZn plechu, na drevený hranol r.š. 330 mm	m	41,500	36,30	1506,45
45	764	764348401R1	Svorka na zachytávanie snehu	m	153,000	12,98	1985,94
46	764	764348401R2	Zachytávač ľadu	m	153,000	11,00	1683,00
47	764	764348401R3	Spojka snehového zachytávača	ks	13,000	5,28	68,64
48	764	764348401R4	AL. trubka d 32 mm pre zachytávače snehu	m	153,000	7,59	1161,27
49	764	764354038	Montáž zberného kotlíka z titánzinkového TiZn plechu, pre rúry s priemerom do 120 mm	ks	4,000	11,00	44,00
50	553	553440058900	Kotlík zberný titán-zinok TZKLZ 120, rozmer 120 mm	ks	4,000	77,00	308,00
51	764	764354127	Žľaby z titánzinkového TiZn plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	51,000	46,75	2384,25
52	764	764334003	plechu, sedlovej strechy s odvetraním, r.š. 670 mm	m	25,500	74,80	1907,40
53	764	764395510R	Odvodňovacia lišta z lesklého titánzinkového TiZn plechu r.š. 250 mm, HH prestup	m	14,000	29,70	415,80
54	764	764395520	Prechodová lišta s vodnou drážkou z lesklého titánzinkového TiZn plechu r.š. 330 mm	m	72,400	33,88	2452,91

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
55	764	764454124	Zvodové rúry z titánzinkového TiZn plechu, kruhové priemer 120 mm	m	58,900	48,40	2850,76
56	764	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	971,126	2,15	2087,92

783

Nátery

57	783	783180103	Nátery oceľových konštrukcií protipožiarne vypeňovacie ťažkých A, Pyrostop steel hr. 400 µm	m2	281,598	6,83	1923,31
58	783	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	1853,928	3,08	5710,10

Celkom

264429,40

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 02. Búracie práce

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

8 Rúrové vedenie

1	271	877266072	Montáž kanalizačnej PVC-U zátky DN 100	ks	2,000	2,45	4,90
2	286	286510010900	Zátka vnútorná PVC-U, DN 110 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia	ks	2,000	0,69	1,38

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3	013	963012520	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	3,780	88,72	335,36
4	013	965041441	Búranie podkladov a mazanín, škvarobetón, pórobetón, perlit hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t	m3	69,300	56,24	3897,43
5	013	965049110	Priplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabcovým pletivom hr. do 100 mm	m3	30,800	64,73	1993,68
6	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	125,223	14,43	1806,97
7	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	375,669	8,75	3287,10
8	013	979011201	Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	ks	125,223	36,94	4625,74
9	013	979011202	Priplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	10,000	3,26	32,60
10	013	979011232	Demontáž sklzu na stavebnú suť výšky do 20 m	m	20,000	9,41	188,20
11	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	125,223	12,61	1579,06
12	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1753,122	0,34	596,06
13	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	125,223	12,62	1580,31
14	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	125,223	12,00	1502,68
15	006	981512112	Demolácia konštrukcií objektov, iným spôsobom z tehál alebo tvárnic na maltu cementovú, -2,00400t	m3	0,270	49,45	13,35

99 Presun hmôt HSV

16	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,003	30,83	0,09
----	-----	-----------	---	---	-------	-------	------

PSV

Práce a dodávky PSV

712 Izolácie striech, povlakové krytiny

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 02. Búracie práce

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	711	712300831.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° jednovrstvovej, -0,00600t	m2	385,000	0,37	142,45
18	711	712300833.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	385,000	0,52	200,20

713 Izolácie tepelné

19	713	713191321R	Demontáž odvetrávacích komínikov - ozn VKV	ks	15,000	5,50	82,50
----	-----	------------	--	----	--------	------	-------

721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

20	721	721210822.S	Demontáž strešného vtoku DN 100, - 0,01705t	ks	2,000	6,26	12,52
----	-----	-------------	---	----	-------	------	-------

764 Konštrukcie klampiarske

21	764	764361810	Demontáž strešného okna a poklopu na krytine vlnitej a korýt., alebo hlad. a drážk. do 30st, -0,02000t	ks	1,000	1,71	1,71
----	-----	-----------	--	----	-------	------	------

Celkom

21884,30

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 03. Výplňové konštrukcie

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	R	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	6,480	18,39	119,17
2	760	642942111.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	7,000	10,23	71,61
3	553	553310008700	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x160 mm L - ozn D1	ks	1,000	59,52	59,52
4	553	553310008500	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm L - ozn D2	ks	2,000	55,30	110,60
5	553	553310008600	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm P - ozn D2	ks	1,000	55,30	55,30
6	553	553310004700	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x60 mm L - ozn D3	ks	2,000	31,20	62,40
7	553	553310004800	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x60 mm P - ozn D3	ks	1,000	31,20	31,20
8	760	642942221.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	1,000	13,11	13,11
9	553	553310010352	Zárubňa požiarová oceľová ZH, šxvxhr 1450x1970x160 mm bez povrchovej úpravy na zabetónovanie, EI30 - ozn D5	ks	1,000	130,80	130,80

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10	R	931994141R	Tesnenie pracovnej škáry MS polymerovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	100,960	3,25	328,12
11	760	968081115	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	11,800	6,22	73,40
12	R	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,083	14,43	1,20
13	R	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,083	12,61	1,05
14	R	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,581	0,34	0,20
15	R	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,083	12,62	1,05
16	R	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,998	1,41	5,64
17	R	979089112	Poplatok za skladovanie - sklo	t	0,083	12,00	1,00
18	R	979089712	Prenájom kontajneru 6 m3	deň	10,000	30,00	300,00

99 Presun hmôt HSV

19	R	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,482	30,83	14,86
----	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
 Objekt: Prístavba
 Časť: 03. Výplňové konštrukcie

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
766		Konštrukcie stolárske					
20	R	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	100,960	14,39	1452,81
21	283	2832301230	Tesniaca fólia CX exteriér 290 mm/30 m, pre okenné konštrukcie	m	102,979	2,64	271,86
22	283	2832301240	Tesniaca fólia CX interiérová 70 mm, pre okenné konštrukcie	m	102,979	0,98	100,92
23	611	611410010200.S	OK1 - Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1800x1800 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, z inter. bezpeč. sklo 3.1.3	ks	4,000	685,44	2741,76
24	611	611410009300.S	OK2 - Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1100x1200 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, z inter. bezpeč. sklo 3.1.3	ks	1,000	349,33	349,33
25	611	611310005800R	OK3 - Strešné okno Velux kypné, biele bezúdržbové okno GLU MK08, šxv 780x1400 mm s kľučkou, zasklenie-izolačné trojsklo Ug<0,6W/m2K, Uw<1,1W/m2K	ks	13,000	424,60	5519,80
26	611	611330000300	OK4 - Strešný výlez Velux GXU FK06 0366 otvárací von, biely, bezúdržbový šxv 660x1180 mm, zasklenie-izolačné trojsklo Ug<0,5W/m2K, Uw<1,0W/m2K	ks	1,000	1327,70	1327,70
27	611	611410010200.S1	OK10 - Plastové okno dvojkrídlové protipožiarne O+O, vxš 1800x1800 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, uzamykateľné	ks	1,000	3006,30	3006,30
28	760	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	7,000	25,02	175,14
29	549	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	7,000	23,60	165,20
30	611	611610002900.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné	ks	7,000	151,25	1058,75
31	760	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	38,46	38,46
32	549	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	2,000	18,03	36,06
33	611	611650001030.S	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EI EW 30 D3, šxv 700x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, fólia	ks	2,000	423,50	847,00
34	549	549170000400.S	Samozatvárač dverí do 25 kg hydraulický, rozmer 169x78x73,5 mm, pre dvere šírky max. 700 mm	ks	2,000	35,20	70,40
35	611	611560000500	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komórková vnútorná	m	12,950	25,16	325,82

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 03. Výplňové konštrukcie

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
36	611	611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela	ks	6,000	1,17	7,02
37	760	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	1,000	13,01	13,01
38	760	766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	5,000	17,71	88,55
39	766	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 12 m	%	160,217	1,00	160,22

784

Maľby

40	R	784430910	Oprava, maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrný podklad výšky do 3, 80 m	m2	6,480	1,70	11,02
----	---	-----------	---	----	-------	------	-------

Celkom

19147,34

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 04. Zateplenie fasády

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

2

Zakladanie

1	002	216904112	Očistenie plôch tlakovou vodou WAP - ozn A+A1+A2+A3	m2	1054,757	4,50	4746,41
---	-----	-----------	---	----	----------	------	---------

3

Zvislé a kompletne konstrukcie

2	014	310217852	Zamurovanie otvoru s plochou do 0, 25 m2 (bez nosného materiálu) v murive nadzákladovom kameňom v mure hr. do 450 mm	ks	1,000	22,79	22,79
---	-----	-----------	--	----	-------	-------	-------

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3	011	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	274,873	1,48	406,81
4	011	621481119	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením - ozn A3	m2	3,088	11,19	34,55
5	011	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 2 mm	m2	1123,981	12,81	14398,20
6	011	622464232R	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 2 mm - ostenia	m2	136,680	22,17	3030,20
7	011	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková, ručné miešanie a nanášanie - ozn A1	m2	26,376	22,25	586,87
8	011	622491181	Priplatok za viacfarebné zhotovenie celej výmery	m2	1329,957	0,45	598,48
9	011	625251421R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 20 mm lepiaca vrstva, skrutkovacie kotvy STR H do dreva - ozn A6	m2	91,368	27,10	2476,07
10	011	625251338R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm, lepiaca vrstva, skrutkovacie kotvy STR H do dreva dl. 180mm - ozn A4	m2	73,528	42,20	3102,88
11	011	625251612R	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 40 mm - minerálne riešenie - ozn A2	m2	69,296	28,60	1981,87
12	011	625251578	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm - minerálne riešenie, skrutkovacie kotvy - ozn A	m2	955,997	51,61	49339,01
13	011	625251406	Kontaktný zatepľovací systém hr. 120 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS), zatĺkacie kotvy - ozn A1	m2	52,752	43,30	2284,16

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

14	211	9319941311	Tesnenie MS polymérovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	432,850	2,95	1276,91
----	-----	------------	--	---	---------	------	---------

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 04. Zateplenie fasády

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
15	003	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 10 m s ochrannou sieťou na boku lešenia	m2	1276,424	2,53	3229,35
16	003	941941391	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	10211,392	1,76	17972,05
17	003	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	1276,424	1,29	1646,59
18	011	952901111	Vyčistenie po obvode budovy	m2	173,300	3,24	561,49
19	011	953945101	BAUMIT Soklový profil SL 14 (hliníkový)	m	82,650	4,86	401,68
20	011	953995184	BAUMIT Okenný a dverový dilatačný profil (plastový)	m	434,900	5,48	2383,25
21	011	953995115	BAUMIT Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	168,700	2,78	468,99
22	011	953995113	BAUMIT Rohová lišta z PVC	m	345,280	2,79	963,33
23	013	971033451	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 25 m2 hr.do 450 mm, -0,21900t	ks	1,000	24,36	24,36
24	013	978015291	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, - 0,05900t	m2	1028,381	3,50	3599,33
25	013	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	26,376	5,68	149,82
26	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	63,470	14,43	915,87
27	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	444,290	8,75	3887,54
28	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	63,470	12,61	800,36
29	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	888,580	0,34	302,12
30	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	63,470	12,62	800,99
31	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	63,470	12,00	761,64

99 Presun hmôt HSV

32	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	106,589	30,83	3286,14
----	-----	-----------	---	---	---------	-------	---------

PSV Práce a dodávky PSV

762 Konštrukcie tesárske

33	762	762421303.S	Obloženie stropov alebo strešných podhľadov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	91,368	13,07	1194,18
----	-----	-------------	--	----	--------	-------	---------

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 04. Zateplenie fasády

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
34	762	998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 24 m	%	10,855	4,50	48,85

764

Konštrukcie klampiarske

35	764	764331220	Lemovanie z pozinkovaného PZ plechu, múrov na strechách r.š. 140 mm - ozn K7	m	1,400	14,14	19,79
36	764	764331250	Lemovanie z pozinkovaného PZ plechu, múrov na strechách r.š. 465 mm - ozn K7	m	1,400	21,60	30,24
37	764	764333220	Lemovanie z pozinkovaného PZ plechu, múrov na plochých strechách r.š. 85 mm - ozn K5	m	5,520	13,40	73,97
38	764	764394940	Ostatné prvky strešné z pozinkovaného Pz plechu - príponka z plochej ocele pre uchytenie oplechovania - ozn K2+K3 - 3 ks/bm	ks	112,290	2,75	308,80
39	562	5628430102	Kotvy SPD-S 10/100 2 ks/príponku	ks	224,580	1,38	309,92
40	764	764410740	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm - ozn K1	m	149,400	29,70	4437,18
41	764	764430210R1	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 160 mm - ozn K2	m	31,860	11,55	367,98
42	764	764430240R1	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 420 mm - ozn K3	m	5,570	25,41	141,53
43	764	764430240	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 490 mm - ozn K2	m	31,860	25,41	809,56
44	764	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 500 mm, -0,00230t	m	99,800	1,86	185,63
45	764	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	52,541	1,87	98,25

Celkom

134465,97

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 05. Strešná nadstavba - Interier

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	011	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	371,217	0,64	237,58
2	283	283290003600	Separáčna fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE, BAUMIT	m2	426,900	0,94	401,29
3	011	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatácie pásy z PE	m	80,000	2,23	178,40
4	283	283320004900	Okrajová dilatácia páska PE RSS120/10 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií, BAUMIT	m	80,800	1,56	126,05
5	011	632921411.S	Dlažba z betónových dlaždíc hr. 50 mm do cem malty MC-10	m2	12,600	25,12	316,51

99

Presun hmôt HSV

6	R	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,177	30,83	97,95
---	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

7	711	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	79,600	11,99	954,40
8	245	245610000200	Náter hydroizolačný Atro K11 Flex, tekutá fólia	kg	245,168	3,50	858,09
9	245	245610003500	Páska tesniaca špeciálna DICHTBAND, 120 mm/50 m,	m	54,600	6,22	339,61
10	711	998711203.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 24 m	%	21,521	3,20	68,87

713

Izolácie tepelné

11	713	713131121	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, s úpravou viazacím drôtom	m2	108,640	3,42	371,55
12	631	631650000900	Pás ISOVER UNIROL PLUS 150x1200x3250 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	124,936	5,50	687,15
13	713	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	%	9,626	1,87	18,00

721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

14	721	721172236.S	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 125	m	39,000	13,15	512,85
15	286	286120000700	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 125x3,2, dl. 1 m, SN4, PIPELIFE	ks	39,000	5,39	210,21

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 05. Strešná nadstavba - Interior

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
16	721	721172396.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 125	ks	6,000	6,34	38,04
17	429	429720001300.S	Hlavica vetracia HT DN 125, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	6,000	125,40	752,40
18	721	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	13,757	1,21	16,65

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

19	721	722150203.S	Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt. a jutovaných bezšvíkových bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 25	m	4,000	28,49	113,96
20	449	449170000400.S	Skrinka na ručný hasiaci prístroj, šxvxhl 280x650x285 mm	ks	3,000	64,90	194,70
21	449	449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	3,000	29,70	89,10
22	721	722250020.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou nerezového D 25	súb.	1,000	26,43	26,43
23	449	449150006300	Hydrantový systém celonerezový s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm a plné dvierka nerez, prírodnica ekv.10	ks	1,000	660,00	660,00

762 Konštrukcie tesárske

24	762	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	217,280	7,54	1638,29
25	605	6051590000	Hranol mäkké rezivo	m3	1,793	517,00	926,98
26	762	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - uholníkové spojky, svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	1,793	77,00	138,06
27	762	762431303.S	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	108,640	21,63	2349,88
28	762	998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 24 m	%	45,925	4,95	227,33

763 Konštrukcie - drevostavby

29	763	763115614	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami RF 12.5 mm s tep. izoláciou, CW 100	m2	93,430	43,23	4038,98
30	763	763115714	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami RBI 12.5 mm s tep. izoláciou, CW 100	m2	62,360	47,08	2935,91
31	763	763152117	SDK suchá podlaha KNAUF F142 z panelov 2000x600x45 mm so suchým podsypom Liapor hr. 40 mm	m2	337,470	55,36	18682,34
32	763	763161015R	SDK podkrovie KNAUF K311-1, kca z CD a UD profilov dosky GKF hr. 15 mm, parozábrana	m2	90,220	34,10	3076,50

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 05. Strešná nadstavba - Interier

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
33	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	261,225	7,48	1953,96

766 Konštrukcie stolárske

34	760	766662112.S	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	4,000	25,02	100,08
35	549	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	4,000	46,59	186,36
36	611	611610002200.S	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia, plné	ks	4,000	58,00	232,00
37	760	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	4,000	44,38	177,52
38	611	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	4,000	152,68	610,72

767 Konštrukcie doplnkové kovové

39	767	767211112R	Montáž schodov rovných a podiast, osadených na oceľovú konštrukciu zvaráním	ks	31,000	18,15	562,65
40	767	767221230	Montáž zábradlí schodísk z rúrok na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 25 kg	m	13,700	28,60	391,82
41	767	767995220	Výroba atypického zábradlia šikmého z rúrok	kg	165,671	7,43	1230,94
42	767	767995230	Výroba a montáž atypického výrobku - schody	kg	967,800	5,35	5177,73

771 Podlahy z dlaždíc

43	771	771576119	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	22,200	21,98	487,96
44	597	597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x298x9 mm	m2	24,420	14,50	354,09
45	771	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	%	8,420	5,10	42,94

776 Podlahy povlakové

46	775	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	113,950	4,95	564,05
47	284	284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, TARKETT	m2	11,623	18,45	214,44
48	775	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	299,430	11,51	3446,44
49	284	284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, TARKETT	m2	308,413	18,45	5690,22

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 05. Strešná nadstavba - Interior

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
50	775	998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 24 m	%	90,118	0,55	49,56

781 Obklady

51	771	781445270	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného v obmedzenom priestore veľ. 300x300 mm	m2	57,400	31,71	1820,15
52	597	597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x298x9 mm	m2	58,548	14,50	848,95
53	771	998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 24 m	t	1,288	21,68	27,92

783 Nátery

54	783	783180103	Nátery oceľových konštrukcií protipožiarne vypeňovacie ťažkých A, Pyrostop steel hr. 400 µm	m2	50,400	6,83	344,23
55	783	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	86,912	3,08	267,69

784 Maľby

56	784	784441020	Maľby latexové dvojnásobné základné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky nad 3,80 m	m2	188,625	5,10	961,99
57	784	784452262	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3,80 m	m2	633,587	3,90	2470,99

787 Zasklievanie

58	787	787192512R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) do bodového kotvenia hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	9,590	17,82	170,89
59	634	634110000700R	Sklo ťahané hrubé bezpečnostné hr. 8 mm, rozmer pevný do 2000x3000 mm	m2	9,590	242,00	2320,78
60	787	998787203	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 24 mm	%	22,652	1,70	38,51

Celkom

72029,64

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 06. Úprava interieru

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	011	611460201.S	Vnútná omietka stropov a stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	355,900	9,74	3466,47
2	011	611460206.S	Vnútná omietka stropov a stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	355,900	10,04	3573,24

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3	013	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, - 0,02000t	m2	231,640	3,72	861,70
4	013	968062991	Vybúranie drevených vnútorných obložení výkladov, ostenia a obkladov stien, -0,00400t	m2	253,245	0,40	101,30
5	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	7,094	14,43	102,37
6	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	49,658	8,75	434,51
7	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,094	12,61	89,46
8	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	99,316	0,34	33,77
9	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,094	12,62	89,53

PSV

Práce a dodávky PSV

763 Konštrukcie - drevostavby

10	763	763132220	SDK podhľad KNAUF D112, závesná dvojvrstvová kca profil montážny CD a nosný UD, dosky GKF hr. 15 mm	m2	19,980	27,06	540,66
11	763	763169831	Demontáž obkladových dosiek, kovová nosná konštrukcia, jednoduché opláštenie, - 0,01315t	m2	19,980	8,00	159,84
12	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	6,513	8,00	52,10

771 Podlahy z dlaždíc

13	771	771275307	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	57,060	25,65	1463,59
14	597	597740001000R	Dlaždice keramické - schodovka 1xv 300x300 mm - uprava s protišmikovými drážkami a ukosenou hranou	m2	58,201	19,50	1134,92

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 06. Úprava interieru

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
15	771	771576119	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	67,840	31,71	2151,21
16	597	597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 300x300x9 mm	m2	74,624	14,50	1082,05
17	771	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	%	58,318	5,10	297,42

776 Podlahy povlakové

18	775	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	482,360	0,50	241,18
19	775	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	398,160	4,95	1970,89
20	284	284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, TARKETT	m2	40,612	18,45	749,29
21	775	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	703,090	3,04	2137,39
22	775	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	687,970	10,99	7560,79
23	284	284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, TARKETT	m2	708,609	17,63	12492,78
24	775	998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 24 m	%	237,099	0,55	130,40

781 Obklady

25	771	781445270	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného v obmedzenom priestore veľ. 300x300 mm	m2	163,800	31,71	5194,10
26	597	597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 300x300x9 mm	m2	167,076	14,50	2422,60
27	771	998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 24 m	t	3,675	21,68	79,67

783 Nátery

28	783	783801811	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stropov	m2	1417,080	2,06	2919,18
29	783	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	2141,918	1,13	2420,37

784 Maľby

30	784	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	3479,053	1,90	6610,20
31	784	784441110	Maľby latexové tónované dvojnásobné ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	309,540	5,10	1578,65
32	784	784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	3479,053	3,90	13568,31

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice

Objekt: Prístavba

Časť: 06. Úprava interieru

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

Celkom

75709,93

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 07. Elektroinštalácia

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

PRÁCE A DODÁVKY M

210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice

1	R	210010002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	m	100,000	0,44	44,00
2	345	345650I212	Rúrka el-inšt PVC ohybná 086297 : FX-Ready 20, svetlosivá, so zaťahovacím drôtom	m	100,000	0,52	52,00
3	R	210010101	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, do š.20mm	m	840,000	0,55	462,00
4	345	345710K045	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 HD (šxv) biela	m	840,000	1,16	974,40
5	R	210010107	Montáž el-inšt parapetného kanála (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka 110 až 220mm	m	12,000	6,27	75,24
6	345	345711L002	Kanál el-inšt plastový : 010423 DLP 105x65 (šxv) bez krytu (0 oddelenia) biely	m	12,000	12,10	145,20
7	345	345718L184	- kryt kanálu ohybný š.85 : 010522, pre celý kanál DLP105x65, biely	m	12,000	4,84	58,08
8	345	345718L195	- zálepka koncová : 010704, pre kanál DLP 105x65, biela	kus	2,000	3,52	7,04
9	R	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	236,000	3,63	856,68
10	345	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA (D73x66) vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	88,000	1,32	116,16
11	345	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA (D73x43) vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	148,000	0,68	100,64
12	R	210010331	Montáž krabice na povrch 1-nás KP, lištová, bez zapojenia, prístrojová	kus	6,000	2,20	13,20
13	345	345615L020	Krabica KP prístrojová pre lištový rozvod	kus	6,000	3,47	20,82
14	R	211010002P	Montáž požiarnej kotvy	kus	212,000	0,88	186,56
15	345	345958O502	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50,	kus	72,000	0,94	67,68
16	345	345958O504	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7.5X50,	kus	140,000	1,21	169,40
17	R	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvŕtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	2350,000	0,55	1292,50
18	345	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4÷5/ >45mm)	kus	2350,000	0,06	141,00

210 04 Vonkajšie vedenie NN

19	R	210040711	Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	236,000	1,98	467,28
20	R	210040723	Vysekanie otvoru pre rozvádzač	kus	5,000	33,00	165,00
21	R	210040730	Vyrezanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2 cm š.4 cm	m	1400,000	3,08	4312,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 07. Elektroinštalácia

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

210 10 Ukončenie vodičov - súbory pre káble

22	R	210100017	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	229,000	0,88	201,52
23	R	210100177	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	69,000	8,60	593,40

210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo

24	R	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	26,000	3,85	100,10
25	345	345300L261	Spínač rad.1 , s krytom, bez rámy, biely	kus	26,000	6,05	157,30
26	345	345531L081.	Rámik 1-násobný , biela	kus	26,000	1,32	34,32
27	R	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	26,000	3,85	100,10
28	345	345313L261	Prepínač rad.5 s krytom, bez rámy, biely	kus	26,000	6,60	171,60
29	345	345531L081	Rámik 1-násobný , biela	kus	26,000	1,32	34,32
30	R	210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	1,000	9,13	9,13
31	345	345308A251	Šporáková prípojka rad.3S : 39563-23, zapustená, kompletná, biela	kus	1,000	19,25	19,25
32	R	210111011P	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	14,000	3,30	46,20
33	345	345401L631	Zásuvka 1-nás. Mosaic™ : (2MD) do DLP (BS) bez rámy (oc) biela	kus	12,000	3,85	46,20
34	345	345405L601	Zásuvka 1-nás. Mosaic™ : (2MD) s prepäťovou ochranou (opt.sign) bez rámy, biela	kus	2,000	49,50	99,00
35	R	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	177,000	4,24	750,48
36	345	345411L261	Zásuvka zapustená 2-nás. , natočená (30°) kompletná (oc) biela	kus	150,000	8,03	1204,50
37	345	345415L261	Zásuvka 2-nás. s prepäť. ochranou (opt.sign) natočená (30°) kompletná (oc) biela	kus	27,000	51,15	1381,05

210 14 Ovládacie, návěstné a signálne prístroje

38	R	210140461	Montáž, ovládač tlač. zapustený IP20, rad.1/0	kus	36,000	3,85	138,60
39	345	345330L261	Ovládač tlač. rad.1/0 , s krytom, bez rámy, biely	kus	36,000	6,05	217,80
40	345	345531L081,	Rámik 1-násobný , biela	kus	36,000	1,32	47,52

210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.

41	R	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	6,000	33,00	198,00
42	357	357000265102	Rozvádzač RP1	ks	1,000	671,00	671,00
43	357	357000265103	Rozvádzač RP2	ks	1,000	616,00	616,00
44	357	357000265104	Rozvádzač RP3	ks	1,000	649,00	649,00
45	357	357000265105	Rozvádzač RP4	ks	1,000	682,00	682,00
46	357	357000265106	Rozvádzač RP5	ks	1,000	649,00	649,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 07. Elektroinštalácia

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
47	357	357000265107	Rozvádzač RP2.2	ks	1,000	429,00	429,00
48	357	357000265108	Úprava rozvádzača RP1.1	ks	1,000	396,00	396,00
49	357	357000265109	Úprava rozvádzača RP2.1	ks	1,000	396,00	396,00
50	357	357000265110	Úprava rozvádzača RP3.1	ks	1,000	462,00	462,00
51	357	357000265111	Úprava rozvádzača RP3.2	ks	1,000	462,00	462,00
52	357	357000265112	Úprava rozvádzača RP4.1	ks	1,000	407,00	407,00
53	357	357000265113	Úprava rozvádzača RH	ks	1,000	385,00	385,00
54	R	210190007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	kus	11,000	16,50	181,50
55	R	210190008	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 100-150kg	kus	1,000	55,00	55,00

210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia

56	R	210200503	Montáž, LED svetidlo, prisadený panel IP20-44, 300x300, D300 (mm)	kus	78,000	7,70	600,60
57	348	348912103992	Svetidlo typ C1	ks	8,000	27,50	220,00
58	348	348912103993	Svetidlo typ C2	ks	8,000	31,90	255,20
59	348	348912103996	Svetidlo typ E	ks	60,000	36,30	2178,00
60	348	348912103997	Svetidlo typ H	ks	2,000	49,50	99,00
61	R	210200607	Montáž, LED svetidlo, prisadený panel IP20-44, 300x1200 (mm)	kus	194,000	9,13	1771,22
62	348	348912103994	Svetidlo typ D	ks	194,000	38,50	7469,00
63	R	210200607D	Demontáž a spätná montáž svetidla D1	kus	15,000	11,00	165,00
64	R	211200101	Montáž, svetidlo núdzové, IP20-44	kus	13,000	8,50	110,50
65	348	348912104008	Svetidlo typ N	ks	13,000	26,40	343,20

210 22 Vedenia uzemňovacie

66	R	210220022	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn drôt D8-10mm, spojenie svorkami	m	30,000	1,98	59,40
67	354	3549000O05	Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	30,000	7,59	227,70
68	354	3549041O09	Príložka 5228123 : typ 156 K8-10 ST	kus	36,000	1,54	55,44
69	R	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	87,000	2,20	191,40
70	354	3549000O33	Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm2)	m	87,000	3,65	317,55
71	R	210220101	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podporami, FeZn drôt D8-10mm	m	169,000	1,76	297,44
72	354	3549001O70	Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)	m	85,000	1,23	104,55
73	354	3549001O82	Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm2)	m	84,000	2,31	194,04
74	354	3549023O01.	- Strešné držiaky vedenia : 5020510 typ 132 P VA	kus	28,000	10,45	292,60

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 07. Elektroinštalácia

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
75	R	210220221	Montáž zachytávacej tyče	kus	9,000	44,00	396,00
76	354	3549034O20	Tyč zachytávacia (Al) FangFix-Junior : 5401970, typ 101 J1000, bez závitů, vhodná do podstavcov FangFix (D10x1000)mm	kus	9,000	78,10	702,90
77	354	3549034O22	- zachytávací hrot (Zn-G) : 5405068, typ 120 A, na zachytávacie tyče a vodiče D8-10mm	kus	2,000	2,31	4,62
78	R	210220302P	Montáž bleskozvodnej svorky	kus	264,000	1,05	277,20
79	354	3549040O61	Svorka krížová - pás x pás (St-FT) : 5314534, typ 255 A-FL30 FT,	kus	10,000	3,08	30,80
80	354	3549040O84	Svorka lemová (St-FT) : 5317207, typ 270 8-10, pre vodič D8-10. pripojovacia (10mm)	kus	56,000	5,63	315,28
81	354	3549040O91	Svorka žlabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	6,000	8,69	52,14
82	354	3549041O03	Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	12,000	8,25	99,00
83	354	3549041O79	Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	9,000	7,70	69,30
84	354	3549041O90	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT,	kus	140,000	0,66	92,40
85	920	920AM55374	Rýchlospojka Vario 249 B ST : 5311705	kus	25,000	1,67	41,75
86	920	920AM55572	Prepojovacia svorka 5002 N-VA : 5304270	kus	6,000	34,43	206,58
87	R	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	13,20	13,20
88	354	3549090O01	Prípojnice potenciálového vyrovnaní 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	1,000	34,32	34,32
89	R	210220401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	6,000	0,33	1,98
90	354	3549071O02	Číselný štítko pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10,	kus	6,000	0,88	5,28
91	R	210220403	Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	6,000	1,76	10,56
92	354	3549070O10	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	6,000	34,10	204,60
93	354	3549077O10	Páska antikoročná (plast) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,000	10,52	10,52

210 8 Vodiče, šnúry a káble medené

94	R	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	50,000	0,88	44,00
95	341	341010M425	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	50,000	0,94	47,00
96	R	210800649	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 25	m	30,000	0,88	26,40
97	341	341010M446	Kábel Cu (CYA) : H07V-K 25 GNYE lano (RM) zel/žltý	m	30,000	3,96	118,80
98	R	210880301	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 2x1,5-4	m	210,000	0,88	184,80

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 07. Elektroinštalácia

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
99	341	341216E011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-O 2x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	210,000	0,90	189,00
100	R	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	870,000	0,88	765,60
101	341	341216E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	870,000	1,21	1052,70
102	R	210880305.	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	120,000	0,88	105,60
103	341	341229E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x1,5 P90-R B2ca-s1,d0,a1	m	120,000	1,51	181,20
104	R	210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	m	2730,000	0,88	2402,40
105	341	341216E120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x2,5 B2ca-s1,d0,a1	m	2730,000	1,73	4722,90
106	R	210880315	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x1,5	m	240,000	0,88	211,20
107	341	341216E310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	240,000	1,65	396,00
108	R	210880317	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	m	100,000	1,32	132,00
109	341	341216E330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x4 B2ca-s1,d0,a1	m	100,000	4,29	429,00
110	R	210880317.	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	m	160,000	1,32	211,20
111	341	341216E340	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x6 B2ca-s1,d0,a1	m	160,000	6,60	1056,00

213 2 PPV a HZS

112	R	213290040	Demontáž elektroinštalácie	hod	240,000	9,90	2376,00
113	R	213290153.1	Drobné vysprávkovanie a sádrovanie	hod	80,000	9,90	792,00
114	585	5854000E04	Sadra biela, balenie 1kg	bale nie	60,000	0,55	33,00
115	R	213291001	Revízia elektro a vypracovanie správy	hod	110,000	11,00	1210,00
116	R	213291001.6	Koordinácia s ostatnými profesiami	hod	30,000	11,00	330,00
117	R	213291002.4	Prekládka rozhlasu a slaboprúdu	hod	100,000	11,00	1100,00
118	R	213291051.6	Skreslenie skutkového stavu	kpl	1,000	440,00	440,00
119	R	213291051.61	Autorský dozor projektanta	hod	40,000	11,00	440,00

M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach

120	R	460680021	Prerazenie murivom v tehlovom múre hrúbky 15cm	kus	69,000	1,98	136,62
-----	---	-----------	--	-----	--------	------	--------

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice

Objekt: Prístavba

Časť: 07. Elektroinštalácia

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

Celkom

58371,46

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
 Objekt: Prístavba
 Časť: 08. TSB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

PSV

Práce a dodávky PSV

713

Izolácie tepelné

1	R	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	46,000	3,08	141,68
2	283	283310001100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	11,000	1,73	19,03
3	283	283310001300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	9,000	1,78	16,02
4	283	283310001500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	8,000	2,00	16,00
5	283	283310001600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	18,000	4,38	78,84
6	R	713482141	Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnút.priemer do 38 mm	m	41,000	3,85	157,85
7	R	713482151	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer do 38 mm	m	26,000	4,29	111,54
8	azf	azf1230	Armaflex ACe 19x42 trubica AZ FLEX Armacell	m	13,000	7,16	93,08
9	azf	azf1229	Armaflex ACe 19x35 trubica AZ FLEX Armacell	m	20,000	5,87	117,40
10	azf	azf1245	Armaflex ACe/Plus 25x35 trubica AZ FLEX Armacell	m	8,000	8,26	66,08
11	azf	azf3032	Armaflex ACe/Plus 32x035 trubica AZ FLEX Armacell	m	8,000	10,91	87,28
12	azf	azf3032	Armaflex ACe/Plus 32x035 trubica AZ FLEX Armacell	m	5,000	10,91	54,55
13	azf	azf3047	Armaflex ACe/Plus 40x042 trubica AZ FLEX Armacell	m	13,000	15,53	201,89

721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

14	R	721140802.S	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, - 0,01492t	m	13,000	8,25	107,25
15	R	721140806.S	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového nad 100 do DN 200, -0,03065t	m	4,000	10,12	40,48
16	R	721170040.S	Ohyb odpadneho potrubia PVC D 40 mm	ks	2,000	3,43	6,86
17	R	721170050.S	Ohyb odpadneho potrubia PVC D 50 mm	ks	8,000	3,85	30,80
18	R	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2,2 mm	m	13,000	20,90	271,70
19	R	721171111.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2,8 mm	m	4,000	31,90	127,60

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	R	721171803.S	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D75, - 0,00210 t	m	10,000	7,98	79,80
21	552	552280009400	Držiak na uterák BASIC, vxšxl 50x85x60 mm, chróm, JIKA	ks	2,000	7,30	14,60
22	552	552280005100	Držiak na toaletný papier, nerezový, SANELA	ks	3,000	14,96	44,88
23	552	552280005000	Zásobník na papierové utierky nerezový, 340x110x265 mm, SANELA	ks	2,000	78,01	156,02
24	R	721290015.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu podomietkového	ks	1,000	20,90	20,90
25	551	551610001200	Privzdušňovací ventil ARIO biely - pre privzdušnenie splaškových potrubí d 70-114 mm, PIPELIFE	ks	1,000	17,19	17,19
26	R	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	27,000	1,65	44,55
27	R	721290123.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	27,000	1,65	44,55
28	R	998721103.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,050	2200,00	110,00
29	R	998721204.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 24 do 36 m	%	10,156	1,43	14,52

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

30	R	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 40, -0,00497t	m	68,000	5,50	374,00
31	R	722131112.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 18x1,0 mm	m	44,000	41,80	1839,20
32	R	722131113.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 22x1,2 mm	m	17,000	49,50	841,50
33	R	722131114.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 28x1,2 mm	m	16,000	56,10	897,60
34	R	722131115.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 35x1,5 mm	m	36,000	75,90	2732,40
35	R	722181131.S	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku do DN 25	ks	30,000	1,65	49,50
36	R	722221070.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	9,000	6,05	54,45
37	551	551110007700.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz	ks	9,000	5,71	51,39
38	R	722290215.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	68,000	1,65	112,20
39	R	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	68,000	1,32	89,76
40	R	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,066	550,00	36,30
41	R	998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,066	770,00	50,82

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
42	R	998722103.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,039	990,00	38,61

725 Zdravotechnika - zariadenie predmety

43	R	725110815.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, na ďalšie použitie	súb	3,000	19,90	59,70
44	R	725119106.S	Montáž splachovacej nádržky plastovej s rohovým ventilom nízkopoložených	ks	3,000	27,50	82,50
45	554	554320000100	Splachovacia nádržka AP127 nízkopoložená, pre montáž na omietku, funkcia stop, 6/9 l, plast, alpská biela, GEBERIT	ks	3,000	148,49	445,47
46	R	725119215.S	Montáž záchodovej misy keramickej voľne stojacej s rovným odpadom	ks	3,000	31,90	95,70
47	642	642340000700	Kombinované WC keramické REKORD s hlbokým splachovaním, rozmer 360x625 mm, 3/6 l, odpad zvislý, KOLO	ks	3,000	60,50	181,50
48	554	554330000200.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom s automatickým poľnohospodárskym sklápaním	ks	3,000	35,20	105,60
49	R	725129210.S	Montáž pisoáru keramického s automatickým splachovaním	ks	1,000	42,90	42,90
50	642	S	Pisoár so senzorom keramický	ks	1,000	328,90	328,90
51	642	642510000400	Pisoár so senzorom GOLEM, rozmer 305x340x535 mm, vrátane sifónu, keramika, JIKA	ks	1,000	51,37	51,37
52	R	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	2,000	16,50	33,00
53	R	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	2,000	31,90	63,80
54	642	S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	2,000	40,81	81,62
55	R	725333350.S	Montáž výlevky smaltovanej závesnej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	31,90	31,90
56	552	S	Výlevka smaltovaná	ks	1,000	104,50	104,50
57	R	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	20,90	20,90
58	551	551450003400	Batéria umývadlová nástenná páková Lyra, výtokové rameno 210 mm, rozteč 150 mm, chróm, JIKA	ks	2,000	65,01	130,02
59	R	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40	ks	2,000	16,50	33,00
60	551	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	2,000	6,48	12,96
61	R	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50	ks	1,000	15,40	15,40
62	551	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	1,000	19,80	19,80

OST

Ostatné

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
63	R	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	16,000	16,50	264,00
64	R	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	16,50	264,00
65	R	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	7,000	17,60	123,20
66	R	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	3,000	13,20	39,60

Celkom

12092,01

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
 Objekt: Prístavba
 Časť: 09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Strešná dastavba prístavby

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

PSV

Práce a dodávky PSV

713

Izolácie tepelné

1 R	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnúť,priemer do 38 mm	m	120,000	2,80	336,00
2	283310002900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x10 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	112,200	1,82	204,20
3	283310003100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x10 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	10,200	2,22	22,64
4 R	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	5,417	1,54	8,34

733

Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

5 R	733110803	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	9,000	5,50	49,50
6 R	733111103	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	125,000	20,90	2612,50
7 R	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	30,000	27,50	825,00
8 R	733113113	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	34,000	31,90	1084,60
9 R	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok závitových	m	155,000	1,65	255,75
10 R	733191924	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 20	ks	10,000	27,50	275,00
11 R	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,009	2200,00	19,80
12 R	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	46,565	1,65	76,83

734

Ústredné kúrenie - armatúry

13 R	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	6,000	5,50	33,00
14 R	734223166	Montáž termostatického ventilu pre kúrenie DN 15	ks	14,000	6,05	84,70
15	013G0013	Radiátorový ventil termostatický s prednastavením DANFOSS RA-N DN 15-rohový	ks	14,000	19,43	272,02
16 R	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	14,000	5,50	77,00
17	013G5054	Armatúry a príslušenstvo RAE 5054-kvapalinová náplň čidla DANFOSS	ks	14,000	19,18	268,52
18 R	734223257	Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	14,000	5,81	81,34

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Strešná dastavba prístavby

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
19		003L0343	Radiátorové šróbenie RLV 15 rohové, DN 1/2", DANFOSS	ks	14,000	15,71	219,94
20	R	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	9,422	0,22	2,07

735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

21	R	735000911	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	74,000	5,50	407,00
22	R	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	74,000	6,82	504,68
23	R	735000911598	nastavenie stúpačkových vyvažovacích ventilov	ks	5,000	9,90	49,50
24	R	735111810	Demontáž radiátorov článkových, -0,02380t	m2	11,600	27,50	319,00
25	R	735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	33,00	66,00
26		K00116004009016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x400, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,000	73,17	146,34
27	R	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	33,00	33,00
28		K00216006009016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	115,34	115,34
29	R	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	11,000	33,00	363,00
30		K00216010009016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	11,000	161,00	1771,00
31	R	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	ks	2,000	11,00	22,00
32	R	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	12,000	16,50	198,00
33	R	7351909152	Ostatné opravy vykurovacích telies -montáž a dodávka konzol	ks	12,000	55,00	660,00
34	R	7351919109	Napustenie a spustenie systému vykurovacieho	m3	1,500	110,00	165,00
35	R	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	11,600	33,00	382,80
36	R	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	12,000	16,50	198,00
37	R	735890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	0,276	165,00	45,54
38	R	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	49,510	2,53	125,26

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Strešná dastavba prístavby

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

783 Nátery

39	R	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	30,000	6,63	198,90
40	R	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	125,000	6,77	846,25

M Práce a dodávky M

23-M Montáže potrubia

41	R	2300500315	Montáž doplnkových konštrukcií - konzoly	kg	28,000	7,12	199,36
42		Z-U331	Stojánková konzola pro typ 20 a 21	ks	28,000	10,00	280,00
43		Z-U450	Krytka stojanovej konzoly	ks	28,000	10,69	299,32
44	R	MD	Mimostavenisková doprava	%	579,320	0,06	34,76
45	R	MV	Murárske výpomoci	%	199,360	0,05	9,97
46	R	PD	Presun dodávok	%	579,320	0,05	28,97
47	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	199,320	0,06	11,96

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

48	R	HZS000113.S1	Tlaková skúška	kpl	1,000	200,00	200,00
49	R	HZS000114.S2	vykurovací skúška	kpl	1,000	250,00	250,00

Celkom

14739,71

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 10. Ostatné doplnkové konštrukcie a okapový chodník

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1 001	132301201	Výkop ryhy šírky do 2000mm hor 4 do 100 m3	m3	3,786	33,05	125,13
2 001	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	3,786	2,38	9,01
3 001	166101101	Prehodenie neuľahnutého výkopu z horniny 1 až 4	m3	3,786	5,04	19,08
4 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,786	3,25	12,30

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

5 011	311311811	Odkvapový chodník - betónový, prostý tr.C 12/15 - ozn. CH	m3	3,786	102,21	386,97
-------	-----------	---	----	-------	--------	--------

5 Komunikácie

6 221	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení do hr.100 mm	m2	1,893	3,85	7,29
-------	-----------	--	----	-------	------	------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7 221	916531112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	75,710	4,66	352,81
8 592	5921954660	Premac obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	76,467	1,97	150,64
9 013	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	3,786	64,60	244,58
10 013	968072876R	Vybúranie a vybratie mreží plochy nad 2 m2, -0,00200t	m2	13,155	2,28	29,99
11 013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,356	12,61	105,37
12 013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	25,068	0,34	8,52
13 013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,356	12,62	105,45
14 013	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	8,356	1,41	11,78
15 013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,356	12,00	100,27

99 Presun hmôt HSV

16 011	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 12 m	t	16,864	8,85	149,25
--------	-----------	---	---	--------	------	--------

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Prístavba
Časť: 10. Ostatné doplnkové konštrukcie a okapový chodník

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

17	711	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	42,853	0,71	30,43
18	628	6288000640	Nopová fólia FONDALINE proti vlhkosti s radónovou ochranou PLUS 500, výška nopu 8 mm	m2	49,281	3,32	163,61
19	628	6288000650	Lišta Fondaline 2 m	ks	87,067	2,74	238,56
20	711	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	4,326	2,90	12,55

783

Dokončovacie práce - nátery

21	783	783122510	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A dvojnás. 1x s emailovaním - 105µm	m2	5,960	3,85	22,95
22	783	783201811	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškrabaním	m2	5,960	1,68	10,01

OST

Ostatné

23	HZS	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie (Tr 2) v rozsahu viac ako 8 hodín - Technické a technologické zariadenia na fasáde - pred realizáciou zateplenia demontovať a spätná montáž v súlade s technolog. predpismi výrobcu zatepl. systému	hod	5,000	15,00	75,00
----	-----	-----------	---	-----	-------	-------	-------

Celkom

2371,55

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojujacieho krčka

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	R	1211000000	Zameranie a vytýčenie stavby	sub	1,000	271,84	271,84
2	001	130301001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	0,938	55,73	52,27
3	001	131301101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	9,375	15,61	146,34
4	001	132301209	Príplatek za lepivosť pri hĺbení jám a rýh zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	10,313	2,38	24,54
5	001	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,313	3,86	39,81
6	001	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	10,313	0,56	5,78
7	001	166101101	Prehodenie neuľahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	10,313	5,04	51,98
8	001	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,313	0,75	7,73

2 Zakladanie

9	001	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	6,250	0,28	1,75
10	011	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,625	82,96	51,85
11	011	273313811	Betón základových dosiek, prostý tr.C 30/37	m3	3,125	99,54	311,06
12	011	273361821	Výstuž z ocele 10505	t	2,928	1907,95	5586,48

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

13	011	311271303	Murivo nosné (m3) PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou hr. 300 mm	m3	112,960	146,40	16537,34
14	011	311275041.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 375 mm	m3	3,979	167,37	665,97
15	011	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	12,000	23,99	287,88

4 Vodorovné konštrukcie

16	012	411941004	Nosné alebo spojovacie zvary stropných konštrukcií okrem betonárskej ocele, hrúbky zvaru 14-16 mm	m	12,000	51,40	616,80
17	011	413321616	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37	m3	0,675	100,89	68,10
18	011	413351109	Debnenie nosníka zhotovenie-tradičné	m2	9,000	14,05	126,45
19	011	413351110	Debnenie nosníka odstránenie-tradičné	m2	9,000	3,25	29,25

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojavacieho krčka

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	011	413351211	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 5 kPa - zhotovenie	m2	2,700	15,92	42,98
21	011	413351212	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 5 kPa - odstránenie	m2	2,700	3,94	10,64
22	011	413941125.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE, U, UE, L č. 24 a vyššie, alebo výšky nad 220 mm	t	0,640	1243,00	795,52
23	134	S	Jakl 120/120/6 z valcovanej ocele S235JR	t	0,704	3272,50	2303,84
24	133	133810000200.S	Tyč oceľová prierezu I 8 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,047	2750,00	129,25
25	136	136110001200.S	Plech oceľový hrubý 12x300 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,100	3025,00	302,50
26	011	417321616	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37	m3	0,919	101,32	93,11
27	011	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	7,175	9,03	64,79
28	011	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	7,175	3,17	22,74

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

29	003	941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 24 m s ochrannou sieťou na boku lešenia	m2	150,750	2,66	401,00
30	003	941941392	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 24 m	m2	150,750	1,76	265,32
31	003	941941852	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 24 m	m2	150,750	1,73	260,80
32	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,026	14,43	0,38
33	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,182	8,75	1,59
34	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,026	12,61	0,33
35	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,364	0,34	0,12
36	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,026	12,62	0,33
37	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,026	12,00	0,31

99 Presun hmôt HSV

38	011	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	266,504	9,00	2398,54
----	-----	-----------	--	---	---------	------	---------

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojavacieho krčka

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

39	711	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	28,193	6,50	183,25
40	245	245610000200	Náter hydroizolačný Atro K11 Flex, tekutá fólia	kg	86,834	3,50	303,92
41	711	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,833	2,90	5,32

712 Izolácie striech

42	711	712290030.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé nad 30°	m2	31,724	3,03	96,12
43	283	283230004700R	Podstrešná Isover DACH Premium, šxl 1,5x50 m, plošná hmotnosť 135 g/m2, nekontaktná paropriepustná, pre šikmé strechy	m2	25,788	2,49	64,21
44	283	283230006700.S	Parozábrana š. 1,5 m, ISOVER VARIO XtraSafe vrátane ISOVER VARIO XtraTape pásky	m2	15,120	2,26	34,17
45	711	712300841	Očistenie strechy - S5	m2	13,124	2,75	36,09
46	711	998712204	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 36 m	%	1,141	4,07	4,64

713 Izolácie tepelné

47	713	713111122	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s pribitím na konštrukciu	m2	44,848	5,78	259,22
48	631	631650000700	Pás ISOVER UNIROL PLUS 100x1200x5000 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	15,093	4,62	69,73
49	631	631650000800	Pás ISOVER UNIROL PLUS 120x1200x4500 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	21,390	5,54	118,50
50	631	631650001100R	Pás ISOVER UNIROL PLUS 220x1200x4500 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	15,093	9,78	147,61
51	713	998713204	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 36 m	%	2,355	2,09	4,92

762 Konštrukcie tesárske

52	762	762311103	Montáž kotevných želiéz, príložiek, pätiék, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	16,000	3,91	62,56
53	533	5339510301	Kotva tyčová D 28 mm	ks	16,000	4,38	70,08
54	762	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	22,800	7,54	171,91
55	762	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	5,900	8,31	49,03

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojavacieho krčka

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
56	605	6051590000	Hranol mäkké rezivo	m3	1,255	550,00	690,25
57	762	762332140.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 288 - 450 cm2	m	12,400	9,35	115,94
58	762	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	22,424	6,88	154,28
59	605	605410000100.S	Rezivo stavebné zo smrekú - dosky bočné netriedené hr. 25 mm, š. 60+, dl. 4000 - 6000 mm	m3	0,592	550,00	325,60
60	762	762341252	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	35,200	1,87	65,82
61	762	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klnce, pásová oceľ, vruty	m3	1,837	99,00	181,86
62	762	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	6,915	4,73	32,71

763 Konštrukcie - drevostavby

63	763	763163322	SDK podkrovia KNAUF K311-3, kca z CD a UD profilov na závese, dosky GKF hr. 15 mm, TI hr. 60 mm, parozábrana	m2	13,124	39,89	523,52
64	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	5,235	8,79	46,02

764 Konštrukcie klampiarske

65	764	764314001	Krytiny z lesklého titánzinkového TiZn plechu, zo zvitkov šírky 670 mm, sklon do 30°	m2	22,424	137,95	3093,39
66	764	764314008	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre plechové krytiny titánzinkové	m2	22,424	11,66	261,46
67	764	764324011	Oplechovanie z lesklého titánzinkového TiZn plechu, odkvapov na strechách so syst. dvojitej stojatej drážky s okapovou lištou k fólii r.š. 330 mm	m	7,100	34,10	242,11
68	764	764334001	Záveterná lišta z lesklého titánzinkového TiZn plechu, na drevený hranol r.š. 330 mm	m	6,000	36,30	217,80
69	764	764334004	plechu, pultovej strechy s odvetraním, r.š. 660 mm	m	4,550	74,80	340,34
70	764	764334025	Bočné napojenie na stenu z lesklého titánzinkového TiZn plechu, jednodieline, r.š. 200 mm	m	7,000	34,65	242,55
71	764	764354038	Montáž zberného kotlíka z titánzinkového TiZn plechu, pre rúry s priemerom do 120 mm	ks	2,000	11,00	22,00
72	553	553440058900	Kotlík zberný titán-zinok TZKLZ 120, rozmer 120 mm	ks	2,000	77,00	154,00
73	764	764354127	Žlaby z titánzinkového TiZn plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	6,810	46,75	318,37
74	764	764454124	Zvodové rúry z titánzinkového TiZn plechu, kruhové priemer 120 mm	m	13,800	48,40	667,92

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výtah a rampa pre imobilných
Časť: 01. Hrubá stavba - výtahova šachta a nadstavba prepojujúacieho krčka

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
75	764	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	55,673	2,15	119,70

783

Dokončovacie práce - nátery

76	783	783180103	Nátery oceľových konštrukcií protipožiarne vypeňovacie ťažkých A, Pyrostop steel hr. 400 µm	m2	15,437	6,83	105,43
----	-----	-----------	---	----	--------	------	--------

Celkom

41579,68

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výtah a rampa pre imobilných
Časť: 02. Búracie práce

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	013	962032231	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	2,636	25,84	68,11
2	013	965041441	Búranie podkladov a mazanín, škarobeton, pórobeton, perlit hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t	m3	1,688	56,24	94,93
3	013	965049110	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabinovým pletivom hr. do 100 mm	m3	0,750	64,73	48,55
4	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	7,910	14,43	114,14
5	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	55,370	8,75	484,49
6	013	979011201	Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	ks	7,910	36,94	292,20
7	013	979011202	Príplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	79,100	3,26	257,87
8	013	979011232	Demontáž sklzu na stavebnú suť výšky do 20 m	m	7,910	9,41	74,43
9	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,910	12,61	99,75
10	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	110,740	0,34	37,65
11	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,910	12,62	99,82
12	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,910	12,00	94,92

PSV

Práce a dodávky PSV

712 Izolácie striech, povlakové krytiny

13	711	712300831.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° jednovrstvovej, -0,00600t	m2	9,375	0,37	3,47
14	711	712300833.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	9,375	0,52	4,88

Celkom

1775,20

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 03. Výmena výplňových konštrukcií

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	R	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	2,964	18,39	54,51
2	760	642945111.S	Osadenie oceľ. zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokrídlové do 2,5 m2	ks	1,000	180,55	180,55
3	553	553310010316	Zárubňa požiarne oceľová, bezpečnostná MRB šxvxhr 900x1970x170 mm, pravá, šedá - ozn D4	ks	1,000	64,06	64,06

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4	R	931994141R	Tesnenie pracovnej škáry MS polymerovým tmeľom do pl 1,5 cm2	m	32,400	3,25	105,30
5	R	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	2,306	1,41	3,25

99 Presun hmôt HSV

6	R	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,562	30,83	17,33
---	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

766 Konštrukcie stolárske

7	R	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	32,400	14,39	466,24
8	283	2832301230	Tesniaca fólia CX exteriér 290 mm/30 m, pre okenné konštrukcie	m	33,048	2,64	87,25
9	283	2832301240	Tesniaca fólia CX interiér 70 mm, pre okenné konštrukcie	m	33,048	0,98	32,39
10	611	611410010400.S	OK5 - Plastové okno šxv 4000x1300mm, v zostave 2x jednokrídlové otváracie-sklopné a 1x dvojkridlové otváracie s izolačným trojsklom Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, rozširovacím profilom š. 150 mm, inter. sklo bezpeč. 3.1.3	ks	1,000	1290,10	1290,10
11	611	611410007700.S	OK6 - Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1300x860 mm, izolačné trojsklo, Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom a rozširovacím profilom š. 100 mm, inter. sklo bezpeč. 3.1.3	ks	1,000	348,93	348,93

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 03. Výmena výplňových konštrukcií

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
12	611	611410006600.S	OK7 - Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1300x970 mm, izolačné trojsklo, Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom a rozširovacím profilom š. 100 mm, inter. sklo bezpeč. 3.1.3	ks	1,000	540,18	540,18
13	611	611410006600.S1	OK8 - Plastové okno dvojkridlové OS+O, vxš 1200x1200 mm, izolačné trojsklo, Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom a rozširovacím profilom š. 100 mm, inter. sklo bezpeč. 3.1.3	ks	3,000	540,19	1620,57
14	611	611410006400.S1	OK9 - Plastové okno jednokrídlové protipožiarne EI 30 D3 O, vxš 1200x950 mm, izolačné trojsklo, Ug ≤ 0,6 W/m2K, Uf ≤ 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, so samozatváračom	ks	1,000	1321,75	1321,75
15	760	766661422.S	Montáž dverí drevených bezpečnostných do kovovej bezpečnostnej zárubne	ks	1,000	17,74	17,74
16	549	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	1,000	18,03	18,03
17	611	611650001110.S	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EI EW 30 D3, šxv 900x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, RAL nástreky	ks	1,000	307,34	307,34
18	549	549170000500.S	Samozatvárač dverí do 60 kg hydraulický, rozmer 173x85,5x76 mm, pre dvere šírky max. 900 mm	ks	1,000	35,20	35,20
19	760	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	3,000	17,71	53,13
20	611	611560000500	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komórková vnútorná	m	10,380	25,16	261,13
21	611	611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela	ks	7,000	1,17	8,19
22	760	766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	3,000	13,01	39,03
23	760	766694144.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	1,000	17,71	17,71
24	766	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 12 m	%	60,720	1,00	60,72

784

Maľby

25	R	784430910	Oprava, maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozmný podklad výšky do 3, 80 m	m2	2,964	1,70	5,04
----	---	-----------	---	----	-------	------	------

Celkom

6955,65

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 04. Zateplenie fasády

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	011	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SilikonTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	130,092	12,81	1666,48
2	011	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková BAUMIT, ručné miešanie a nanášanie, Baumit Mozaiková omietka (Baumit MosaikTop) - ozn A5	m2	4,434	22,25	98,66
3	011	622491181	Príplatok za viacfarebné zhotovenie celej výmery	m2	130,092	0,45	58,54
4	011	625251385	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS), skrutkovacie kotvy - ozn A5	m2	8,868	50,10	444,29
5	011	625251421R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 20 mm BAUMIT STAR lepiaca vrstva Baumit Suprafix, skrutkovacie kotvy STR H do dreva - ozn A6	m2	15,840	27,10	429,26
6	011	625251576	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT PRO - minerálne riešenie, skrutkovacie kotvy - ozn A5	m2	112,252	44,73	5021,03
7	011	625251338R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm BAUMIT STAR XPS, lepiaca vrstva Baumit Suprafix, skrutkovacie kotvy STR H do dreva dl. 180mm - ozn A7	m2	2,000	51,61	103,22

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8	211	9319941311	Tesnenie MS polymérovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	115,210	2,95	339,87
9	003	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 10 m s ochrannou sieťou na boku lešenia	m2	70,970	2,53	179,55
10	003	941941391	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	141,940	1,76	249,81
11	003	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	70,970	1,29	91,55
12	011	952901111	Vyčistenie po obvode budovy	m2	14,000	3,24	45,36
13	011	953995117	BAUMIT Dilatačný profil V - rohový	m	27,660	17,20	475,75
14	011	953995184	BAUMIT Okenný a dverový dilatačný profil (plastový)	m	13,530	5,48	74,14
15	011	953995115	BAUMIT Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	19,730	2,78	54,85
16	011	953995113	BAUMIT Rohová lišta z PVC	m	30,400	2,79	84,82

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výtah a rampa pre imobilných
Časť: 04. Zateplenie fasády

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,032	14,43	0,46
18	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,224	8,75	1,96
19	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,032	12,61	0,40
20	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,448	0,34	0,15
21	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,032	12,62	0,40
22	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,032	12,00	0,38

99 Presun hmôt HSV

23	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	7,565	30,83	233,23
----	-----	-----------	---	---	-------	-------	--------

PSV Práce a dodávky PSV

762 Konštrukcie tesárske

24	762	762421303.S	Obloženie stropov alebo strešných podhľadov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	17,840	13,07	233,17
25	762	998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 24 m	%	5,084	4,95	25,17

764 Konštrukcie klampiarske

26	764	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 280 mm - ozn K1	m	9,980	29,70	296,41
27	764	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 500 mm, -0,00230t	m	14,000	1,86	26,04
28	764	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	2,931	1,87	5,48

Celkom

10240,45

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 05. Osobný výťah - technická časť

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

Dodávka , montáž výťahov

1	R		Rozvádzač mikroprocesorový s frekvenčným meničom	ks	1,000	26565,00	26565,00	
2	R		Elektroinštalácia vo výťahovej šachte, závesné káble , osvetlenie šachty	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
3	R		Tlačidlové nerez tablo zabudované so zberom, presvetľovacie tlačidlá s Braillovým písmom a potvrdením voľby vo vyhotovení antivandal v každom nástupisku	ks	3,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
4	R		Polohová signalizácia , elektronický display v nástupnej stanici	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
5	R		Pohon bezprevodový	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
6	R		Konštrukcia pod strojom v hlave šachty	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
7	R		Automatické dvere 2ADT 900	ks	3,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
8	R		Rám kabíny s obojmernými zachycovačmi, revíznou jazdou, zábradlím, vážením a vyhodnotením preťaženia	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
9	R		Kabínové automatické dvere 2ADT 900 s pohonom	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
10	R		Vybavenie kabíny - opláštenie kabíny, dvojité nerez madlo , zrkadlo na 1/2 zadnej steny kabíny, LED osvetlenie, núdzové osvetlenie, ventilátor v kabíne, protišmyková podlaha ALTRO	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
11	R		Nový komunikátor - GSM brána	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
12	R		Kabínové ovládacie tablo (tlačidlá antivandal, , digitálny ukazovateľ polohy, ukazovateľ smeru jazdy, tlačidlo zvonek, signalizácia preťaženia)	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
13	R		Vybavenie priehlbne, dosedy kabíny a protiváhy, rebrik , Tlačidlo "STOP", zásuvka 220V, obmedzovača rýchlosti	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
14	R		Protiváha	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
15	R		Vodítka protiváhy a kabíny , kotvenie, konzoly	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1
16	R		Úradné skúšky akreditovanou organizáciou (TI-SR , alebo TUV)	ks	1,000	0,00	0,00	zahrnuté v položke č.1

Celkom

26565,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 06. Úprava interieru

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	011	611460201.S	Vnútna omietka stropov a stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	37,180	12,12	450,62
2	011	611460206.S	Vnútna omietka stropov a stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	37,180	10,04	373,29
3	011	631316022.S	Mazanina z betónu s polypropylénovými vláknami (m3) tr.C20/25 hr. nad 80 do 120 mm	m3	0,966	133,79	129,24
4	011	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	9,660	0,64	6,18
5	283	S	Oddelovacia fólia na potery	m2	11,109	0,85	9,44
6	011	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	14,000	2,23	31,22
7	283	283320004900	Okrajová dilatačná páska PE RSS120/10 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií, BAUMIT	m	14,140	1,56	22,06

99

Presun hmôt HSV

8	R	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,823	30,83	87,03
---	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

713

Izolácie tepelné

9	713	713122121	polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	9,660	1,81	17,48
10	283	283720009300.S	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	19,706	11,89	234,30
11	713	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	%	4,676	1,70	7,95

763

Konštrukcie - drevostavby

12	763	763161015	SDK podkrovie KNAUF K311-1, dosky GKF hr. 15 mm uchytené priamo bez podkladnej kca, parozábrana	m2	9,660	31,79	307,09
13	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	2,792	8,81	24,60

771

Podlahy z dlaždíc

14	771	771411016	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 300 x 100 mm	m	12,400	5,26	65,22
15	771	771576119	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	9,660	21,98	212,33

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výtah a rampa pre imobilných
Časť: 06. Úprava interieru

Objednávateľ: SPŠ - Stavebná a geodetická, Lermontovova 1 Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
16	597	597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 300x300x9 mm	m2	13,053	14,50	189,27
17	771	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	%	5,607	5,10	28,60

784

Maľby

18	784	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	49,180	1,90	93,44
19	784	784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	49,180	1,57	77,21

Celkom

2366,58

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výťah a rampa pre imobilných
Časť: 07. Úprava vstupu do budovy pre imobilných - rampa

Objednávateľ: Mesto KRÁĽOVSKÝ CHLMEC

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1 001	132311101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	0,630	107,63	67,81
2 001	132311119.S	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným alebo pneumatickým náradím v hornine tr. 4	m3	0,630	20,04	12,63

2 Zakladanie

3 011	273313711.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 25/30	m3	2,145	89,23	191,40
4 011	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	5,000	12,17	60,85
5 011	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	5,000	3,79	18,95
6 011	274313711	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	0,540	89,23	48,18

3 Zvislé a kompletné konštrukcie

7 312	348942122R	Zábradlie oceľové osadené do vynechaných otvorov z troch vodorovných rúrok s vodiacou lištou pri podlahe a dvoma madlami (vrátane náteru)	m	11,000	130,00	1430,00
-------	------------	---	---	--------	--------	---------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 011	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	16,000	8,17	130,72
9 013	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón,liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	1,650	92,33	152,34
10 013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,630	12,61	45,77
11 013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	32,670	0,34	11,11
12 013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,630	12,62	45,81
13 013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,630	12,00	43,56
14 013	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	deň	1,000	200,00	200,00

99 Presun hmôt HSV

15 014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,793	30,00	203,79
--------	-----------	---	---	-------	-------	--------

M

Práce a dodávky M

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice
Objekt: Osobný výtah a rampa pre imobilných
Časť: 07. Úprava vstupu do budovy pre imobilných - rampa

Objednávateľ: Mesto KRÁĽOVSKÝ CHLMEC

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

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

43-M

Montáž oceľových konštrukcií

16	943	430811301	Podlaha s oceľovou konštrukciou, pokrytou podlahovými oceľovými roštami, hmot.podl. 60 kg/m2	m2	6,600	152,46	1006,24
17	592	5923002269R	Mriežkový rošt podlahový oceľový, pochôdzny, pozinkovaný 1200*1000*30	ks	6,600	105,60	696,96
18	943	430861004	Montáž rôznych dielov - prvá cenová krivka do 1 000 kg vrátane	kg	282,038	0,70	197,43
19	424	4249540000R	Konštrukcia oceľová pre rampu - vid' projekt	t	0,283	3762,00	1064,65

Celkom

5628,19