

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II			
01	01-Zateplenie obvodového plášťa			
02	02-Zateplenie strešného plášťa			
03	03-Výmena otvorových konštrukcií			
04	04-ostatné			

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 01-Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	131211111	Hĺbenie jám v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím "ryha so šikmými stenami" "južná fasáda" $((0,8+2,2)/2*2,2+(0,8+1,6)/2*1,2)/2*50,4$ "odpočet objemu okap chodníka" -3,78 Medzisúččet "severná fasáda" $(0,8+1,5)/2*1,7*(17,42-1,5)+0,5*1,5*1,5$ "odpočet objemu okap chodníka" -3,92 Medzisúččet Súččet	m3	143,997		
				119,448		
				-3,780		
				115,668		
				32,249		
				-3,920		
				28,329		
				143,997		
2	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 143,997*0,5	m3	71,999		
				71,999		
3	132211121	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím "pažený výkop severná stena" $0,9*2,2*(19,2+2,8+10,2)$ "odpočet objemu vyburaného okap chodníka" -3,18-1,76 Súččet	m3	58,816		
				63,756		
				-4,940		
				58,816		
4	132211139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 58,816*0,5	m3	29,408		
				29,408		
5	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m $2,2*(19,2+2,8+10,2)$	m2	70,840		
				70,840		
6	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	70,840		
7	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m "prebytok výkopku" $0,2*(85,68+93,89)$	m3	35,914		
				35,914		
8	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m $35,914*12$	m3	430,968		
				430,968		
9	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	35,914		
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,914		
11	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	35,914		
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 "výkop" $143,997+58,816$ "objem zateplenia" $-(0,18+0,02)*(85,68+93,89)$ Súččet	m3	166,899		
				202,813		
				-35,914		
				166,899		
13	180402111	Založenie trávniky parkového výševom v rovine do 1:5	m2	64,710		
14	0057211200	Trávové semeno - parková zmes $64,710*0,035$	kg	2,265		
				2,265		
15	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	64,710		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 01-Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
16	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm " pri obrubníku" (1,5+0,8)/2*50,4+0,5*13,5	m2	64,710		64,710
5 Komunikácie						
17	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	79,031		
18	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2 do lôžka z kameniva drveného hr. 40 mm "severná fasáda" 0,7*(19,2+2,8)+0,75/2*2,8+0,95*10,205+1,3*17,42 "južná fasáda" 0,6*50,4 Súčet	m2	79,031		
19	5922902300	Zámková betónová dlažba hr. 6 cm, sivá 79,031*1,05	m2	82,983		82,983
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
20	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom 1,2*1,8*110+1,2*2,4*39+0,6*0,9*22+1,2*1,6*3 1,2*0,9*14+0,6*0,6*2+1,02*0,6*14+1*2,05*2 Súčet	m2	396,068		
21	622451131	Vonkajšia omietka cementová stien alebo štítov hladká, v stupni zložitosti I až II "po vybúraní obkladu sokla" 105,372	m2	105,372		105,372
22	622463025	Príprava vonkajšieho podkladu stien, podkladný náter pre tenkovrstvové omietky 1325,945+41,192	m2	1 367,137		1 367,137
23	622464542	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová roztieraná stredozrnná "steny MV" 1173,054 -9,325*0,62 " pod strechou" "rímša" 1,9 Medzisúčet "ostenia" 0,2*(1,8*2*110+2,4*2*39)+0,06*1,2*(110+39) 0,2*(0,6+0,9*2)*22+0,2*(1,2+1,6*2)*3 0,2*((1,2+0,9*2)*14+0,6*3*2+(1,2+0,6*2)*14) 0,2*(1+2,02*2)*2 "odpočet ostenia marmolitom" -0,9-0,752 Medzisúčet Súčet	m2	1 325,945		1 167,273 1,900 1 169,173 127,368 13,200 15,840 2,016 -1,652 156,772 1 325,945
24	622465112	Vonkajšia omietka stien mozaiková, stredozrnná "PERIMETER nad terén" "sokel južný pohľad" 22,18 "ostenia" 0,18*(0,6+0,4*5+0,2*12) "sokel severný pohľad" 17,36 "ostenia" 0,18*(0,2*12+0,45*2+0,44*2) Súčet	m2	41,192		22,180 0,900 17,360 0,752 41,192

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 01-Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
25	6224661191	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetrácia pod zateplenie	m2	1 393,271		
		218,317+1173,054+1,9		1 393,271		
26	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	225,364		
		"ostenia"				
		0,2*(1,8*2*110+2,4*2*39)+0,06*1,2*(110+39)		127,368		
		0,2*(0,6+0,9*2)*22+0,2*(1,2+1,6*2)*3		13,200		
		0,2*((1,2+0,9*2)*14+0,6*3*2+(1,2+0,6*2)*14)		15,840		
		0,2*(1+2,02*2)*2		2,016		
		Medzisúččet		158,424		
		"pod parapety" 220,2*0,3+2,2*0,4		66,940		
		Súččet		225,364		
27	624601102	Tmelenie - pretierateľný pružný tmel- tmelenie detailov	m	351,100		
		"pri klampiarine"220,2+2,2+113,7+12,1+2,9		351,100		
28	625250154	Doteplenie konštrukcie hr. 60 mm, systém XPS lepený rámo s prikotvením	m2	52,920		
		" v mieste žalúzií" 0,3*1,2*(39+108)		52,920		
29	625251459	Kontaktný zatepľovací systém podzemných stien hr. 180 mm, soklová doska EPS Perimeter alebo ekvivalent	m2	218,317		
		"južný pohľad"				
		10,225*2,6+7,2*2,4-1,15*0,4*3		42,485		
		12,6*2,2-1,215*0,2*6+7,5*2,0+12,875*1,8		64,437		
		Medzisúččet		106,922		
		"severný pohľad"				
		1,5*1,5-0,5*1,05+2,1*10,62		24,027		
		20,1*2,3-0,45*1,05+17,43*2,5-0,2*1,15*6-1,3*0,45		87,368		
		Medzisúččet		111,395		
		Súččet		218,317		
30	625252320	Kontaktný zatepľovací systém hr. 20 mm podhládov - minerálna vata	m2	1,900		
		"podhlád strechy" 1,9		1,900		
31	625252323.1	Kontaktný zatepľovací systém hr. 50 mm minerálna vata, podliepanie KZS bez vrstvy sietkovania	m2	4,320		
		" v mieste falošného okna" 1,2*1,8*2		4,320		
32	625252327.1	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm minerálna vata, podliepanie KZS bez vrstvy sietkovania	m2	34,914		
		" atika 3" 0,85*41,075		34,914		
33	625252331	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm minerálna vata (0,036W/m.K)	m2	1 173,054		
		"južný pohľad"				
		50,4*15,8-				
		3,25*9,325+0,2*7,2+0,4*12,6+0,6*7,5+0,8*12,875		787,294		
		-1,15*(1,77+0,25)*(18+18+20)		-130,088		
		-1,15*(2,37+0,25)*20		-60,260		
		-1,15*1,57*3		-5,417		
		-1,15*(0,5*3+0,7*6+0,9*5)-0,5*0,5*2		-12,230		
		Medzisúččet		579,299		
		"severný pohľad"				
		49,9*15,9-1,2*4,9/2+0,2*20,1+0,4*12,12		799,338		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 01-Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		-1,15*(1,77+0,25)*(18+16+18)-1,2*1,8-1*1,8		-124,756		
		-1,15*(2,37+0,25)*19		-57,247		
		-0,55*0,87*22-0,5*0,5*2-1,45*1-1,6*1		-14,077		
		-1,15*0,58*8-0,55*0,57*2		-5,963		
		-1,15*0,4*6-1,3*0,6		-3,540		
		Medzisúčet		593,755		
		Súčet		1 173,054		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

34	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	51,600		
		"južná fasáda" 50,4+0,6*2		51,600		
35	5921954660	OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVY	ks	52,116		
		51,600*1,01		52,116		
36	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	13,500		
		"severná fasáda" 13,5		13,500		
37	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	14,140		
		14 * 1,01		14,140		
38	938902071	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	175,970		
		"podzemné steny"				
		"severná" (1,5+2,2)/2*(49,9-1,5)+0,5*1,5		90,290		
		"južná stena" (2,2+1,2)/2*50,4		85,680		
		Súčet		175,970		
39	941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky nad 10 do 24 m	m2	1 700,925		
		((1,3+2)/2+14,9)*49,9		825,845		
		((1,3+2,3)/2+14,9)*(50,4+1*2)		875,080		
		Súčet		1 700,925		
40	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 nad 10 do 24 m	m2	3 401,850		
		1700,925*2		3 401,850		
41	941941832	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	1 700,925		
42	944944103	Ochranná sieť na boku lešenia zo siete	m2	1 700,925		
43	944944803	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia zo siete	m2	1 700,925		
44	953946517	Soklový profil LO 203 mm (hliníkový)	m	65,900		
		49,9-1,0*2-1,2*13-0,6*2		31,100		
		50,4-1,2*13		34,800		
		Súčet		65,900		
45	953995113	Rohová lišta z PVC so sieťovinou	m	716,300		
		"okná" 1,8*2*110+2,4*2*39+0,9*2*22+1,6*2*3		632,400		
		0,9*2*14+0,6*2*2+0,6*2*14+2,05*4		52,600		
		"steny" 3*2+17,2+(1,2*2+1,3)+(0,7+0,4)*4		31,300		
		Súčet		716,300		
46	953995115	Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	232,500		
		1,2*(110+39+3+14+14)		216,000		
		0,6*(22+2)+1,05*2		16,500		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 01-Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				232,500		
47	953995184	Okenný a dverový dilatačný profil (plastový) - APU lišta	m	917,280		
		(1,2+1,8*2)*110+(1,2+2,4*2)*39		762,000		
		(0,6+0,9*2)*22+(1,2+1,6*2)*3		66,000		
		(1,2+0,9*2)*14+0,6*3*2+(1,2+0,6*2)*14		79,200		
		(1+2,02*2)*2		10,080		
		Súčet		917,280		
48	965043441	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	12,640		
		"okapový chodník južná stena" 0,15*0,5*50,4		3,780		
		"severná stena" 0,15*(0,9*19,2+(0,9+1,9)/2*2,8)		3,180		
		0,15*10,2*1,15		1,760		
		0,15*17,42*1,5		3,920		
		Súčet		12,640		
49	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	105,372		
		"južný pohľad" (1,7+0,45)/2*50,4		54,180		
		-1,2*0,9*14+0,25*(1,2+0,9)*2*14		-0,420		
		Medzisúčet		53,760		
		"severný pohľad" (1,35+0,75)/2*49,9		52,395		
		-0,6*1,2*14+0,25*(0,6+1,2)*2*14		2,520		
		-0,6*0,8-1,35*0,75		-1,493		
		-1*1,15+0,25*0,3*2		-1,000		
		-1*1,35+0,2*1,35*2		-0,810		
		Medzisúčet		51,612		
		Súčet		105,372		
50	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	37,186		
51	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	520,604		
52	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	37,186		
53	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	37,186		

99 Presun hmôt HSV

54	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	196,351		
55	999281293	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	196,351		

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

56	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	179,570		
57	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300 alebo ekvivalent	m2	215,484		
		179,57 * 1,2		215,484		
58	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	179,570		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 01-Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		85,68+93,89		179,570		
59	6288000630	Nopová fólia proti vlhkosti z HDPE 1000g/m2	m2	206,506		
		179,57*1,15		206,506		
60	711132107.1	Zhotovenie izolácie nopovou fóliou - ukončovacia kotevná lišta	m	100,300		
		49,9+50,4		100,300		
61	6288000650	Lišta pre ukončenie nopovej fólie	m	102,306		
		100,3*1,02		102,306		
62	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%			
63	998711294	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%			
720 Zdravotechnické inštalácie						
64	721000000	Zdravotechnika - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
723 Zdravotechnika - plynovod						
65	723100000	Plynoinštalácia- podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
731 Ústredné kúrenie, kotolne						
66	731361149R	Príplatok k cene za predĺženie prípoja nerezového komína o hrúbku zateplenia	súb.	1,000		
67	731361171R	Spätná montáž nerezového komína DN cca 300 mm, výšky 13 m s úpravou kotvenia na zatepľovací systém hr. 200 mm (5x)	kus	1,000		
68	731361971R	Demontáž nerezového komína do DN 300 mm, výšky 13 m postupným rozoberaním pre spätné použitie vč. odpojenia	kus	1,000		
69	731890802	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt kotolní vodorovne do 12 m	t	1,600		
		"na miesto skládky a späť" 1,6		1,600		
70	998731202	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	%			
71	998731294	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%			
762 Konštrukcie tesárske						
72	762431301.1	Obloženie stien z dosiek OSB na zraz hr. dosky 10 mm - voľne priložené	m2	179,570		
		"ochrana zateplenia podzemných stien" 85,68+93,89		179,570		
73	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%			
74	998762294	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun nad vymedzenú najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%			
769 Montáž vzduchotechnických zariadení						
75	769035078	Montáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	2,000		
76	4290047547.1	Vetracia mriežka fasádna nerezová 300x300 so sieťovinou proti hmyzu vč. osadzovacieho rámika š. 200 mm	ks	2,000		
77	769035081	Montáž krycej mriežky hranatej prierezu 0.125-0.355 m2	ks	4,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 01-Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
78	4290047560.1	Vetracia mriežka fasádna nerezová 500x500 so sieťovinou proti hmyzu vč. osadzovacieho rámika š.200 mm	ks	4,000		
79	769035250	Montáž upevňovacieho rámika pre mriežky	ks	6,000		
80	769082790	Demontáž krycej mriežky hranatej prierezu 0.125-0.355 m2	ks	2,000		
81	769082850	Demontáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.252-0.280 m2	ks	4,000		
82	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%			
83	998769294	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť mimo staveniska k.d. 1 km	%			

Celkom

ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ADMINISTRATÍVNYCH BUDOV - OBJEKT Č. 7 APB II., Komenského 7, Banská Bystrica

Príloha: Plynoinštalácia - Objekt 01

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	230080464	Rezanie potrubia	ks	5,000		
2	230081260	Demontáž potrubia	m	27,800		
3	230200005	Montáž plynovodu	m	27,800		
4	767995101	Doplnkový mat., konzol. záves	kg	15,000		
5	230230076	Čistenie potrubia	m	27,800		
6	230230016	Tlaková skúška vzduchom	m	27,800		
7	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 160µm	m	27,800		

Celkom

Stavba: **MODERNIZÁCIA ADMINISTRATÍVNYCH BUDOV - OBJEKT Č. 7 APB II., Komenského 5973/7, Banská Bystrica**
 Príloha: **Zdravotechnika - Objekt 01**

Položka	Popis položky	Cena celkom €	Hmotnosť celkom	Suť celkom t
---------	---------------	------------------	-----------------	-----------------

	Práce a dodávky HSV		1,675	0,000
1	Zemné práce		0,000	0,000
4	Vodorovné konštrukcie		1,673	0,000
8	Rúrové vedenie		0,003	0,000
99	Presun hmôt		0,000	0,000

	Práce a dodávky PSV		0,013	0,070
721	Vnútoraná kanalizácia		0,013	0,070

Položka	Popis položky	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť		Suť	
						jednot.	spolu	jednot.	spolu
	Práce a dodávky HSV						1,675		0,000
800-1	1 - Zemné práce								
115 10-1201	Čerpanie vody do 10 m do 500 l/min.	hod	5,000			0,00004	0,000		
131 31-1101	Hĺbenie jám nezapaž.v horn. tr. 4 ručne	m3	0,600						
161 10-1101	Zvislé premiestnenie výkopku v horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	0,600						
162 20-1102	Vodorovné premiestnenie výkopku do 50 m horn. 1-4	m3	0,600						
171 20-1201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	0,600						
174 10-1001	Zásyp jám zhutnený do 100 m3 (štrkopiesok)	m3	0,600						
175 10-1101	Obsyp potrubia sypaninou hutnený (štrkopiesok)	m3	0,360						
	Zemné práce spolu						0,000		0,000
827-1	4 - Vodorovné konštrukcie								
451 57-3111	Lôžko pod potrubie v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	m3	0,600			1,89077	1,134		
452 31-3121	Zaistovacie bloky z betónu	m3	0,216			2,49204	0,538		
	Vodorovné konštrukcie spolu						1,673		0,000
827-1	8 - Rúrové vedenie								

877 31-3123	Montáž tvaroviek na kanal.potrubi PVC DN do 150	ks	2,000						
877 HSV 01	Tvarovka PVC-U pre kanal.rúry hladké - redukcia 125/140	ks	1,000			0,00050	0,001		
877 HSV 01	Tvarovka PVC-U pre kanal.rúry hladké - koleno pätkové 140/160	ks	1,000			0,00200	0,002		
	Rúrové vedenie spolu						0,003		0,000
	99 - Presun hmôt								
998 27-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast.v otvor.výkope	t	1,675						

Položka	Popis položky	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť		Sut'	
				jednot.	spolu	jednot.	spolu
	Práce a dodávky PSV					0,013	0,070
721	Vnútoraná kanalizácia						
721 10-0906	Opr., pretesnenie hrdla potrubia DN do 200	ks	1,000				
721 11-0917	Opr. kam. potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia DN 150	ks	1,000				
721 14-0806	Demontáž potrubia z liatinových rúr DN do 200	m	1,500			0,03000	0,045
721 17-1110	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových 125x3,2	m	2,000		0,00291	0,006	
721 17-1112	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových 160x3,2	m	1,000		0,00352	0,004	
721 24-2116	Lapač strešných splavenín PP DN 125	ks	1,000		0,00200	0,002	
721 24-2804	Demontáž lapača strešných splavenín	ks	1,000		0,00200	0,002	0,025 0,025
721 29-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	3,000				
721 29-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	m	3,000				
	Medzisúččet					0,013	0,070
998 72-1102	Presuny hmôt pre vnútor.kanalizáciu v obj.výšky do 12 m	t	0,013				
721 29-0822	Vnútrostav.prem.vybúr.kan.vodor.do 100 m v objekte do 12 m	t	0,070				
	Vnútoraná kanalizácia spolu						

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášt'a

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1	311271320	Murivo nosné (m2) PREMAC 50x15x25 s betónovou výplňou C20/25 hr. 150 mm	m2	12,669		
		"výlez na strechu" 0,5*(0,9+1,5)*2		2,400		
		"atika 3" 0,25*41,075		10,269		
		Súčet		12,669		
2	311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,063		
		(0,62*2*(0,9+1,5)*2)/1000*2		0,012		
		0,62*2*41,075/1000		0,051		
		Súčet		0,063		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3	624601102	Tmelenie - pretierateľný pružný tmel- tmelenie detailov	m	11,400		
		"okolo okien vo vikieroch" (1,1+1,75)*2*2		11,400		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4	941955101	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy do 1,50 m	m2	18,000		
		4*4,5		18,000		
5	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	21,938		
		4,875*4,5		21,938		
6	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	659,534		
		"strecha" 50,4*12,45-0,85*9,275		619,596		
		"schodisko 4 np" 4,5*8,875		39,938		
		Súčet		659,534		
7	953943121	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti do 1 kg/kus (bez dodávky)	ks	82,000		
		"Z1" 41*2		82,000		
8	5902000000	Tesársky uholník s výstuhou pozinkovaný	ks	82,000		
9	959941123R	Chemická kotva s kotevným svorníkom z výstuže V12 dl 500 mm tesnená chemickou maltou do ŽB, s vyvŕtaním otvoru do hl 250 mm	ks	184,000		
		"počet vrtov (41,075+0,9*2+1,5*2)*4=183,5"				
		184		184,000		
10	972054211	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0,09 m2, hr.do 120 mm, -0,02300t	ks	2,000		
11	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	9,621		
12	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	28,863		
13	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,621		
14	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	134,694		
15	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,621		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášt'a

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
16	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	48,105		
17	979089411	Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), nebezpečné	t	0,706		
18	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	8,915		
				9,621-0,706		8,915

99 Presun hmôt HSV

19	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	4,892		
20	999281293	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	4,892		

PSV Práce a dodávky PSV

712 Izolácie striech

21	712290030	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé nad 30°, napojenie fólie parotesne prelepené "SDK steny a podhl'ad" 28,823+36,388	m2	65,211		
22	2832208024	Parotesná fólia 65,211 * 1,15	m2	74,993		
23	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarným spojom " vč. atik vodorovne" 50,4*12,85-0,85*9,275-0,9*1,5 "zvislo" 0,15*(11,85+49,8)*2+0,2*(1,1*4*2) Súčet	m2	658,661		
24	712873240	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zvarným spojom "výlez na strechu" (0,6+0,2)*(0,9+1,5)*2	m2	3,840		
25	2832990650	Kotviaca technika - kotvy PA 13/135-285 (638,501+3,84)*7	ks	4 496,387		
26	2833000150	FATRAFOL-S 810 hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá (658,661+3,84)*1,15	m2	761,876		
27	712500831	Odstránenie povlakovej krytiny na šikmých strechách nad 30° do 45° jednovrstvovej, -0,00900t "zošikmená atika" 1,255*41,075 "AZC strecha" 49,173 Súčet	m2	100,722		
28	712500832	Odstránenie povlakovej krytiny na šikmých strechách nad 30° do 45° dvojvrstvovej, -0,01600t "z atiky zo stany strechy" (0,42+0,2)*41,075	m2	25,467		
29	712500899	Odstránenie povlakovej krytiny na šikmých strechách - príplatok k cene za sklon nad 60°. 51,549+25,467+49,173	m2	126,189		
30	712973420	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° "K5" 114,3	m	114,300		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášt'a

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
31	712973620	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	114,300		
		"K4" 114,3		114,300		
32	712973850	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 330 mm	m	113,700		
		"K3" 113,7		113,700		
33	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	87,180		
		"atika 1" 50,4*(0,5+0,15)		32,760		
		"atika 2" 12,65*(0,3+0,1)		5,060		
		"atika 3" 41,075*(0,45+0,15)		24,645		
		"atika 4" 9,58*(0,6+0,15)		7,185		
		"atika 5" 12,1*(0,6+0,1)		8,470		
		"výlez na strechu" (0,6+0,2)*(1+1,5)*2		4,000		
		"ventilačná komora" (0,3*1,1*4+1,1*1,1)*2		5,060		
		Súčet		87,180		
34	6936651600	Geotextília netkaná polypropylénová PP 500	m2	100,257		
		87,18*1,15		100,257		
35	712991020	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie	m	12,650		
		"atika 2" 12,65		12,650		
36	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	113,155		
		"atika 1" 50,4		50,400		
		"atika 3" 41,075		41,075		
		"atika 4" 9,58		9,580		
		"atika 5" 12,1		12,100		
		Súčet		113,155		
37	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	505,400		
		113,7*4+12,65*4		505,400		
38	6072625000	Doska drevoštiepková OSB 3 2500x1250x25 mm	m2	66,535		
		(50,4*0,5+12,65*0,3+41,075*0,45+9,58*0,6+12,1*0,6)*1,1		66,535		
39	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
40	998712294	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%			

713 Izolácie tepelné

41	713000015	Odstránenie tepelnej izolácie stropov uchytené pribitím, kotvením z vlákničných materiálov hr. nad 10 cm -0,00636t	m2	39,938		
		"interiér" 8,875*4,5		39,938		
42	713000035	Odstránenie tepelnej izolácie stien uchytené pribitím, kotvením z vlákničných materiálov hr. nad 10 cm -0,0078t	m2	26,625		
		"steny a šikmina v interiéri" 8,875*3		26,625		
43	713000074	Odstránenie tepelnej izolácie striech šikmých uchytené pribitím, kotvením medzi alebo pod krokvy z vlákničných materiálov hr. do 10 cm -0,007t	m2	42,951		
		"strecha" 9,325*4,125-1,2*1,8*2		34,146		
		"vikiere" (0,8+0,15)/2*2,55*4+(1+0,8)/2*1,1*4		8,805		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				42,951		
44	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	37,275		
"podhľad 4 np sdk" 4,2*8,875				37,275		
45	6314153400	Tepelné izolácie podhľad- minerálna izolácia - rolka hr.60	m2	38,021		
37,275*1,02				38,021		
46	713131132	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, celoplošným prilepením	m2	1,760		
"Ventilačná komora" 0,2*1,1*4*2				1,760		
47	6314150880	Doska z minerálnej vlny hr 20-60mm	m2	1,795		
1,76 * 1,02				1,795		
48	713141151	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, jednovrstvová kladenými voľne	m2	578,896		
"vrchná vrstva"						
11,85*49,8-0,85*9,275-1*1*2-1,5*0,9				578,896		
49	6314151638	Tepelné izolácie ploché strechy, minerálna izolácia - doska hr. 80 mm, 70 kPa, 0,040 W/m.K	m2	590,474		
578,896*1,02				590,474		
50	713141160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	578,896		
51	6314153541	Tepelné izolácie ploché strechy minerálna izolácia - spádová doska hr. -20-180 mm, 70 kPa, 0,040 W/m.K	m3	59,047		
(0,02+0,18)/2*578,896*1,02				59,047		
52	713141161	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými klinmi z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	49,420		
3,2*6,3/2+2,2*4,3/2				14,810		
3,6*7,2/2+2,2*4,3/2				17,690		
3,3*6,6/2+2,4*4,8/2				16,650		
Medzisúčet				49,150		
1,5*0,15/2+1,05*0,15/2*2				0,270		
Súčet				49,420		
53	6314153599	Tepelné izolácie ploché strechy minerálna izolácia - dvojspádové klíny hr. 0-140 mm, 70 kPa, 0,040 W/m.K	m3	3,448		
49,15*0,14/2				3,441		
0,27*0,05/2				0,007		
Súčet				3,448		
54	713141250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	578,896		
"spodná vrstva zateplenia strechy"						
11,85*49,8-0,85*9,275-1*1*2-1,5*0,9				578,896		
55	6314151420	Tepelné izolácie ploché strechy -čadičová minerálna izolácia pre spodné vrstvy hr.100 mm, 0,038 W/m.K	m2	1 180,948		
578,896*2*1,02				1 180,948		
56	713161530	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých prichytená pribitím a vyviazaním na latovanie medzi a pod krokvy hr. nad 10 cm	m2	60,735		
"šikmá strecha-2 vrstvy" (9,325*3,5-1,2*2*2)*2				55,675		
"strecha vikierov 2 vrstvy" (0,6+0,35)/2*4*2				3,800		
Medzisúčet				59,475		
"steny vikierov" 0,35*1,8/2*4				1,260		
Súčet				60,735		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
57	6314153450	Tepelné izolácie šikmých striech minerálna izolácia - rolka hr. 160 mm, 0,036 W/m.K	m2	60,665		
		59,475*1,02		60,665		
58	6314153470	Tepelné izolácie šikmých striech minerálna izolácia - rolka hr.200 mm, 0,036 W/m.K	m2	1,285		
		1,26*1,02		1,285		
59	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%			
60	998713294	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%			

720 Zdravotechnické inštalácie

61	721000000	Zdravotechnika - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	ks	1,000		
----	-----------	--	----	-------	--	--

762 Konštrukcie tesárske

62	762341012	Montáž debnenia zložitých striech, na kontralaty drevotriekovými OSB doskami na pero drážku	m2	35,600		
		"S1+S2" 35,6		35,600		
63	6072628000	Doska OSB 3 hr. 25 mm, 2500x1250 mm	m2	40,940		
		35,6*1,15		40,940		
64	762341253	Montáž kontralát pre sklon nad 35°	m	70,000		
65	6051506900	Hranolček40x40 mm mäkké rezivo	m3	0,123		
		0,04*0,04*70*1,1		0,123		
66	762354201	Montáž strešných vikierov sedlových z hobľovaného reziva do 100 cm2	m	65,000		
		36+4+8+8+9		65,000		
67	6051522000	Hranol mäkké rezivo - omietané smrek akosť I	m3	0,715		
		0,1*0,1*(36+4+8+8+9)*1,1		0,715		
68	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	1,817		
		39,16*0,025+0,123+0,715		1,817		
69	762421306	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 25 mm	m2	1,900		
70	762711810	Demontáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneého plochy do 120 cm2, -0.00600t	m	183,925		
		"zošikmená atika 4,5x16 cm" 3*41,075		123,225		
		"vikiere" ((5,5+1,8)*2)*2		29,200		
		"AZC strecha" 9*3,5		31,500		
		Súčet		183,925		
71	762343811	Demontáž debnenia striech nad 60 st, odkvapov a štítových ríms z dosiek hrubých, hobľovaných hr. do 32 mm, - 0.01700t	m2	133,575		
		"zošikmená atika" 41,075*(0,15+1,255+0,2+0,42)		83,177		
		"AZC strecha" 50,398		50,398		
		Súčet		133,575		
72	762841811	Demont.podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60st., z dosiek hr.do 35 mm bez omietky, -0.01400t	m2	3,264		
		"strecha pri vikieroch" 0,35*9,325		3,264		
73	762841812	Demont.podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60st., z dosiek hr. do 35 mm s omietkou, -0.04000t	m2	6,161		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"zošikmená atika" 0,15*41,075		6,161		
74	762810037R	Záklon stropov z dosiek OSB skrutkovaných na rošt na zraz hr. dosky 25 mm	m2	1 157,792		
		"spodná vrstva OSB dosiek plochej strechy" 11,85*49,8-0,85*9,275-1*1*2-1,5*0,9		578,896		
		"vrchná vrstva OSB dosiek plochej strechy" 11,85*49,8-0,85*9,275-1*1*2-1,5*0,9		578,896		
		Súčet		1 157,792		
75	7628950R1	Spojovacie prostriedky pre záklon D+M kotviace hmoždinky do betónu d 8/455mm	kus	2 316,000		
		579*4		2 316,000		
76	7628950R2	Spojovacie prostriedky pre záklon D+M kotviace hmoždinky do dreva d 8/255mm	m3	2 316,000		
		579*4		2 316,000		
77	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%			
78	998762294	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun nad vymedzenú najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%			
763		Konštrukcie - drevostavby				
79	763122221.1	Predsadená SDK stena hr. 65 mm, jednoduchá kca UD a CD dosky GKF hr. 15 mm TI hr. 60 mm	m2	28,823		
		"steny 4 np schodisko" 8,875*3,1		27,513		
		(-1,1*1,75+(0,35+0,65)/2*1,8*2+0,65*1,2)*2		1,310		
		Súčet		28,823		
80	763133220	SDK podhľad, konštrukcia profil CD a UD, dosky GKF hr. 15 mm, bez tepelnej izolácie	m2	36,388		
		4,1*8,875		36,388		
81	998763403	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky od 7 do 24 m	%			
82	998763494	Príplatok za presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť, sádrokartónových konštrukcií mimo staveniska k.ď. 1 km	%			
764		Konštrukcie klampiarske				
83	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	51,549		
		"zošikmená atika" 1,255*41,075		51,549		
84	764311892	Demontáž krytiny hladkej strešnej, príplatok za sklon nad 45°	m2	51,549		
		"zošikmená atika" 1,255*41,075		51,549		
85	764312823	Demontáž krytiny hladkej strešnej - členitá strecha a zvislá plocha vikiera	m2	18,617		
		"oplechovanie vikierov"				
		"strecha" (1,1+0,8)/2*1,1*4		4,180		
		"boky" (0,8+0,15)/2*2,55*4+0,15*2,5*4		6,345		
		"čelo" 0,22*5,05*4+0,22*1,1*4		5,412		
		"spodok" 0,15*1,7*2+0,25*1,7*2+0,55*1,2*2		2,680		
		Súčet		18,617		
86	764317800	Demontáž krytiny hladkej strešnej železobetónových dosiek, -0,00742t	m2	4,020		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1,1*1,1*2		2,420		
		1*1,6		1,600		
		Súčet		4,020		
87	764171917	Krytina z PZf plechu - vetracia mriežka odkvapu	m	9,300		
		"K10" 9,3		9,300		
88	764211301	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre plechové krytiny pozinkové	m2	48,500		
		"S1" 34,4		34,400		
		"S2" 14,1		14,100		
		Súčet		48,500		
89	764313283	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, zo zvitkov šírky 670 mm, sklon nad 45°	m2	34,400		
		"K1" 34,4		34,400		
		Súčet		34,400		
90	764348502	Snehové zachytávače z pozinkovaného farbeného PZf plechu, dvojradové- lakovaný farba sivá	m	23,000		
		"K11" 23		23,000		
91	764367502	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vikier rozvinutej plochy do 6 m2, so sklonom nad 45°	m2	14,100		
		"K2" 14,1		14,100		
92	764331430	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 330 mm	m	2,900		
		"K7" 2,9		2,900		
93	764331830	Demontáž lemovania múrov na strechách s tvrdou krytinou, so sklonom do 30st. rš 250 a 330 mm, -0,00205t	m	6,010		
		"zošikmená atika- okraj" 1,255*2		2,510		
		"AZC strecha" 3,5		3,500		
		Súčet		6,010		
94	764331831	Demontáž lemovania múrov na strechách s lepenkovou krytinou, so sklonom do 30st. rš 125 mm, -0,00205t	m	132,250		
		"okolo plochej strechy" (49,8+11,825)*2		123,250		
		1,05*4+(1,5+0,9)*2		9,000		
		Súčet		132,250		
95	764333460	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na plochých strechách r.š. 660 mm	m	12,100		
		"K6" 12,1		12,100		
96	764345831	Demontáž ostatných prvkov kusových, ventilačný nadstavec so sklonom do 30°, D do 150 mm, -0,00303t	ks	12,000		
97	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	9,300		
		"K8" 9,3		9,300		
98	764352811	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom zvislým rš 330 mm, -0,00330t	m	9,325		
99	764359412	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom od 100 do 125 mm	ks	1,000		
100	764359473	Príplatok k cene za vytvorenie drážky v rezive pre hák z PZf plechu	ks	11,000		
101	764359810	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	1,000		
102	764361810	Demontáž strešného poklopu na krytine vlnitej a korýt., alebo hlad. a drážk. do 30st, -0,02000t	ks	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášt'a

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
103	76436453R	Strešný poklop výlezu na strechu z pozinkovaného farbeného PZf plechu, v plochej streche 900 x 1500 mm vč. pneumatických piestov a uzamykateľného uzáveru	ks	1,000		
104	764393830	Demontáž hrebeňa so sklonom do 30st. rš 250 a 400 mm, -0,00197t	m	5,725		
" v zmene sklonu strechy" 2+1,8+1,925				5,725		
105	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	3,400		
"lem vikiera" 1,7*2				3,400		
106	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	116,350		
"rš 500"50,4+11,75+12,325				74,475		
"rš 330" 41,075+0,8				41,875		
Súčet				116,350		
107	764430851	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš 660 mm, 0,00337t	m	9,350		
108	764453844	Demontáž odpadového kolena horného dvojitého 120 a 150 mm, -0,00290t	ks	1,000		
109	764454442R	Montáž objímky z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre kruhové zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm- príplatok za dĺžku hrotu objímky pre zatepľovací systém hr. 200 mm	ks	5,000		
110	764454454	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm vč. kolien, objímok	m	12,200		
"K9" 12,2				12,200		
111	764454802	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	9,200		
0,5+8,7				9,200		
112	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
113	998764294	Konštrukcie klampiarske, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%			
765 Konštrukcie - krytiny tvrdé						
114	765321812	Demontáž azbestocementovej krytiny zo štvorcov do sutiny, na debnení s lepenkou, sklon nad 45°, -0,01400 t	m2	50,398		
"AZC strecha" 9,325*(4,125+3,5)+0,35*3,5				72,328		
-1,7*(3,5+2,5)*2				-20,400		
-1,7*0,9/2*2				-1,530		
Súčet				50,398		
115	765901083	Montáž strešnej fólie nad 35°, na krokvy	m2	48,500		
"S1" 34,4				34,400		
"S2" 14,1				14,100		
Súčet				48,500		
116	2832208002	Podstrešná fólia difúzna pre šikmé strešné konštrukcie	m2	55,200		
48*1,15				55,200		
117	998765203	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
118	998765294	Tvrdé krytiny, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%			

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášt'a

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

766 Konštrukcie stolárske

119	766411821	Demontáž obloženia stien palub. doskami, -0,01098t	m2	39,955		
		"okno exter" 0,55*3,25*4+0,7*(1,8+1,2+1,8)*2+1,2*0,4/2*2		14,350		
		"interiér" 8,875*(1+2)-1,2*1,8*2		22,305		
		(0,1+0,45)/2*1,8*4+0,45*1,2*2+0,1*1,2*2		3,300		
		Súčet		39,955		
120	766411822	Demontáž obloženia stien - podkladových roštov, -0,00800t	m2	39,955		
121	766421821	Demontáž obloženia podlahy stien, palub.doskami, -0,01000t	m2	37,275		
		"interiér" 4,2*(4,875+4)		37,275		
122	766421822	Demontáž obloženia podlahy stien, podkladových roštov, 0,00800t	m2	37,275		
123	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
124	998766294	Konštrukcie stolárske, prípl.za presun nad najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%			

767 Konštrukcie doplnkové kovové

125	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	434,250		
		"zošíkmená atika jakle 80/80 dl 1,25" 14,25*21		299,250		
		"kotevné platne AZC strechy" 7,5*18		135,000		
		Súčet		434,250		
126	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
127	998767294	Kovové stav.dopln.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%			

769 Montáž vzduchotechnických zariadení

128	769000000	Vzduchotechnika - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
-----	-----------	---	-----	-------	--	--

783 Dokončovacie práce - nátery

129	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	37,200		
		0,04*4*70		11,200		
		0,1*4*65		26,000		
		Súčet		37,200		

784 Dokončovacie práce - maľby

130	784410112	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov na schodisku výšky nad 3, 80 m	m2	65,211		
		"SDK" 28,823+36,388		65,211		
131	784430022	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad na schodisku výšky nad 3, 80 m	m2	65,211		

M Práce a dodávky M

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 02-Zateplenie strešného plášťa

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

21-M Elektromontáže

132	210220000	Bleskozvod - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
-----	-----------	--	-----	-------	--	--

Celkom

Stavba: **MODERNIZÁCIA ADMINISTRATÍVNYCH BUDOV - OBJEKT Č. 7 APB II., Komenského 5973/7, Banská Bystrica**
 Príloha: **Zdravotechnika - Objekt 02**

Položka	Popis položky	Cena celkom €	Hmotnosť celkom	Suť celkom t
---------	---------------	------------------	-----------------	-----------------

	Práce a dodávky PSV		0,264	0,000
721	Vnútrotná kanalizácia		0,264	0,000

Položka	Popis položky	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť		Suť	
						jednot.	spolu	jednot.	spolu
	Práce a dodávky PSV						0,264		0,000
721	Vnútrotná kanalizácia								
721 10-0906	Opr., pretesnenie hrdla potrubia DN do 200	ks	12,000						
721 14-0916	Opr. liat. potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia DN 125	ks	12,000						
721 14-1106	Potrubie kanal. z liat. rúr odpadné DN 125								
	"predĺženie vetracích kanalizačných potrubí" 0,5*15	m	6,000			0,02242	0,135		
721 23 ...01	Renovačný strešný vpust s PVC límcom DN 160 pochôdzny	ks	3,000			0,00315	0,009		
721 23 ...04	Montáž strešného vpustu komplet	ks	3,000						
721 27-2116	Ventilačné hlavice liatinové DN 125	ks	12,000			0,01000	0,120		
	Medzisúččet						0,264		0,000
998 72-1102	Presuny hmôt pre vnútor.kanalizáciu v obj.výšky do 12 m	t	0,264						
721 29-0822	Vnútrostav.prem.vybúr.kan.vodor.do 100 m v objekte do 12 m	t	0,000						
	Vnútrotná kanalizácia spolu								

ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ADMINISTRATÍVNYCH BUDOV - OBJEKT Č. 7 APB II., Komenského 7, Banská Bystrica

Objekt: 02

JKSO:

Príloha: Bleskozvod

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval:

Zhotoviteľ:

Dátum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková materiál	Cena jednotková montáž	Cena celkom materiál	Cena celkom montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1	210220022	FeZn Ø 10 polast Dehn 800 110	m	10,000				
2	210220101	ALMGSI Ø 8 DEHN 840 008 s podp	m	210,000				
3	210220101	ALMGSI Ø 8 poplast Dehn 840 118	m	105,000				
4	210220302	JP15 1,m + betón podstavec	ks	2,000				
5	210220302	JP30 3,0m + trojnožka + podstavce	ks	1,000				
6	PC	PV21 + plast podložka	ks	240,000				
7	210220301	Držiak dehquick Dehn 202 000	ks	210,000				
8	210220302	SJ 01	ks	3,000				
9	210220301	ST10	ks	2,000				
10	210220301	SS	ks	76,000				
11	210220302	SO	ks	21,000				
12	210220302	SK	ks	4,000				
13	210220302	SZ	ks	7,000				
14	210220401	Označ. Štítok zvodu	ks	11,000				
15	211010002	HM 12 - hmoždinka tehla +betón	ks	210,000				
16	PC	Skrutky	ks	210,000				
17	PC - HZS	Demontáž bleskozvodu	hod	42,000				
18	PC	Bezpečnostná tabuľka DEHN zvodová	ks	7,000				
19	PC - HZS	Nepredvídané práce	hod	21,000				
20	PC	Dilatačná spojka vodičov Ø 8	ks	10,000				
21	210220302	Svorka SP1	ks	2,000				
22	PC	Škatula OBO na skúšobnú svorku	ks	7,000				
23		Revízia	%					
24		Skreslenie skutkového stavu	%					

Celkom

Pozícia	Skrátený popis	M.J.	Mn.	Jednotková (€)		Spolu (€)	
				dodávka	montáž	dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8
Zariadenie č. 2 - Demontáž a spätná montáž kondenzačnej jednotky							
2.01	Demontáž kondenzačnej jednotky na streche, odsatie chladiva spätná montáž vrátane všetkých činností súvisiacich s opätovným naplnením chladivom a uvedením do prevádzky a vrátane montážneho materiálu Qch= cca 7 kW	ks	1				
x	Betónové kocky pod kondenzačnú jednotku, vrátane izolačnej vrstvy proti poškodeniu strešnej krytiny	ks	2				
Zariadenie č.2 SPOLU							
Zariadenie č. 3 - Úprava vetracích komôr WC							
3.01	Výhuková hlavica pozinkovaná VHO 200	ks	2				
3.02	Kruhové potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 200/0% TV	bm	2				
Zariadenie č.3 SPOLU							
Zariadenie č. 4 - Úprava vetrania kuchyne na 1.NP							
4.01	Demontáž radiálneho odsávacieho ventilátora z fasády vrátane konzoly a odpojenia od potrubia	ks	1				
4.02	Spätná montáž ventilátora na kontaktný zateplovací systém hr.200 mm, vrátane novej povrchovo upravenej konzoly	ks	1				
4.03	Dopojenie kruhového potrubia, pozinkovaný plech, sk.I do priemeru 315 /0% TV	bm	0,5				
Zariadenie č.4 SPOLU							
Zariadenie č. 5 - Úprava vetrania dielne v suteréne							
5.01	Demontáž štvorhranného pozinkovaného potrubia sk. I do obvodu 650/30% TV demontovať od najbližšej príruby v okne	bm	1				
5.02	Montáž nového výfukového dielu so sitom, predĺženie o.200 mm, čo predstavuje hrúbku zateplovacieho systému potrubie do obvodu 650 mm/30% TV	bm	1				
Zariadenie č.5 SPOLU							
Montážny materiál							
1.	Montážny, tesniaci a spojovací materiál	kg	20				
Montážny materiál SPOLU							

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 03-Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1	340238239	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárniciami YTONG (375x599x249)	m2	2,880		
		"po vybraných oknách" 1,2*1,6+1,2*0,8		2,880		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2	612425931	Omiетка vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	362,316		
		"suterén" (1,2+0,9*2)*0,48*14+1,2*0,3*14		25,200		
		(1,2+0,6*2)*0,48*14+1,2*0,3*14		21,168		
		(0,6*3)*0,48*2+0,6*0,3*2		2,088		
		Medzisúčet		48,456		
		"poschodia"				
		(1,2+2,4)*2*0,3*(34+5)		84,240		
		(1,2+1,8)*2*0,3*(79+24+7)		198,000		
		(1,2+1,6)*2*0,3*3		5,040		
		(1,2+1,8)*2*0,3*2		3,600		
		(0,6+0,9)*2*0,3*22		19,800		
		Medzisúčet		310,680		
		"dvere" (1,1+2,1*2)*0,3*2		3,180		
		Súčet		362,316		

3	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien - penetrácia, univerzálny základ	m2	365,772		
---	-----------	---	----	---------	--	--

4	612467181	Vnútorná omietka stien zatieraná tenkovrstvová jemná, vápennocementový štuk, hr. 3 mm	m2	3,456		
		"zamurované otvory" (1,2*1,6+1,2*0,8)*1,2		3,456		

5	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	365,772		
		362,316+3,456		365,772		

6	632451441	Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivo (s dodaním hmôt) do 4 m2 a hr. do 40 mm	m2	0,440		
		"pri dverách" 1,1*0,2*2		0,440		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7	962081141	Búranie muriva priečok zo sklenených tvární, hr. do 150 mm, -0,08200t	m2	8,640		
		1,2*0,8+1,2*1,6*4		8,640		

8	968061112	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	91,000		
		19+20		39,000		
		4+8+6+4		22,000		
		14+2+14		30,000		
		Súčet		91,000		

9	968061113	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy nad 1, 5 m2, -0,01600t	ks	151,000		
		(19+17+18)+(20+18+20)		112,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 03-Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		19+20		39,000		
		Súčet		151,000		
10	968061126	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	1,000		
11	968062354	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,07500t	m2	37,800		
		0,6*0,9*(4+8+6+4)		11,880		
		0,6*0,6*2		0,720		
		1,2*0,6*14		10,080		
		1,2*0,9*14		15,120		
		Súčet		37,800		
12	968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	354,240		
		1,2*1,8*((19+17+18)+(20+18+20))		241,920		
		1,2*2,4*(19+20)		112,320		
		Súčet		354,240		
13	968062992	Vybúranie drevených parapetných dosák -0,00400t	m	229,200		
		1,2*(19+17+18+20+18+20)		134,400		
		1,2*(19+20)		46,800		
		0,6*(4+8+6+4)		13,200		
		1,2*14+0,6*2+1,2*14		34,800		
		Súčet		229,200		
14	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	2,153		
		1,05*2,05		2,153		
15	968072641.1	Vybúranie kovových mreží okien -0,02500t	m2	129,600		
		1,2*2,4*(18+18)		103,680		
		1,2*0,9*14+1,2*0,6*14+0,6*0,6*2		25,920		
		Súčet		129,600		
16	968081126	Vyvesenie plastového dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,03000t	ks	1,000		
17	968082456	Vybúranie plastových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06200t	m2	2,153		
		1,05*2,05		2,153		
18	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	30,932		
19	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	61,864		
20	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	30,932		
21	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	433,048		
22	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	30,932		
23	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	30,932		

99 Presun hmôt HSV

24	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	16,506		
25	999281293	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	16,506		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 03-Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

PSV Práce a dodávky PSV

764 Konštrukcie klampiarske

26	764410450	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	220,200		
		1,15*(34+5+79+24+7+3+12+2+11+3)		207,000		
		0,55*(22+2)		13,200		
		Súčet		220,200		
27	764410460	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	2,200		
		1,1*2		2,200		
28	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	199,200		
		1,2*(19+17+18+20+18+20+19+20)		181,200		
		0,6*(4+8+6+4)		13,200		
		1,2*4		4,800		
		Súčet		199,200		
29	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
30	998764294	Konštrukcie klampiarske, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%			

766 Konštrukcie stolárske

31	766621080R	D+M vnútornej parozábrannej pásky a vonkajšej hydroizolačnej pásky pri montáži okien a dverí	m	1 128,440		
		1116,36+12,08		1 128,440		
32	766621081	Montáž okna plastového pre občiansku a bytovú výstavbu, za 1 bm montáže	m	1 116,360		
		" č.1, 1n" (1,15+2,37)*2*(34+5)		274,560		
		"č.2,2n,2r" (1,15+1,77)*2*(79+24+7)		642,400		
		"č.3" (1,15+1,57)*2*3		16,320		
		"č.4" (1,1+1,75)*2*2		11,400		
		"č.5,5n" (1,15+0,87)*2*(12+2)		56,560		
		"č.6,6n" (1,15+0,57)*2*(11+3)		48,160		
		"č.7,7n" (0,55+0,87)*2*22		62,480		
		"č.8n" (0,55+0,57)*2*2		4,480		
		Súčet		1 116,360		
33	6114100101	Okno plastové biele dvojkřídlové 1150x2370 mm, dolné okná v. 600 mm sklopné, horné OS, rám-6 komorový,trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo číre, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	34,000		
34	6114100101 n	Okno plastové biele dvojkřídlové 1150x2370 mm, dolné okná v. 600 mm sklopné, horné OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo mliečne nepriehľadné, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	5,000		
35	61141001002	Okno plastové biele jednokřídlové 1150x1770 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo číre, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	79,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 03-Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
36	61141001002 n	Okno plastové biele jednokrídlové 1150x1770 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo mliečne nepriehľadné, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	24,000		
37	61141001002r	Okno plastové biele jednokrídlové 1150x1770 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo reflexné zrkadlové, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	7,000		
38	61141001003	Okno plastové biele jednokrídlové 1150x1570 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo číre, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	3,000		
39	61141001004	Okno plastové biele jednokrídlové 1100x1750 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo číre, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	2,000		
40	61141001005	Okno plastové biele jednokrídlové 1150x870 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	11,000		
41	61141001005 n	Okno plastové biele jednokrídlové 1150x870 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo nepriehľadné mliečne, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	2,000		
42	61141001005 v	Okno plastové biele, zostava jednokrídlové okno 770x870 mm OS a medziokenná vložka 380x870mm s PVC výplňou, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo nepriehľadné mliečne, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	1,000		
43	61141001006	Okno plastové biele jednokrídlové 1150x570 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo číre, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	11,000		
44	61141001006 n	Okno plastové biele jednokrídlové 1150x570 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo nepriehľadné mliečne, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	3,000		
45	61141001007 n	Okno plastové biele jednokrídlové 550x870 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo nepriehľadné mliečne, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	22,000		
46	61141001008 n	Okno plastové biele jednokrídlové 550x570 mm OS, rám-6 komorový, trojité tesnenie, U=1,0 izolačné trojsklo nepriehľadné mliečne, U skla=0,6, štrbinové vetranie, hliníkové kľučky	ks	2,000		
47	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	22,000		
		22		22,000		
48	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	154,000		
		34+5+79+24+7+3+2		154,000		
49	6119000980	Vnútroš parapetné dosky plastové komôrkové, B=300mm biela,	m	199,710		
		1,15*(34+5+79+24+7+3)*1,05		183,540		
		1,1*2*1,05		2,310		
		0,55*(22+2)*1,05		13,860		
		Súčet		199,710		
50	6119001031	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár vo farbe biela,	pár	179,780		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 03-Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		(154+24)*1,01		179,780		
51	766694151	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	2,000		
52	766694152	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	28,000		
		12+2+11+3		28,000		
		Súčet		28,000		
53	6119001010	Vnútrorné parapetné dosky plastové komôrkové, B=500mm biela,	m	34,965		
		1,15*(12+2+11+3)*1,05		33,810		
		0,55*2*1,05		1,155		
		Súčet		34,965		
54	6119001030	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár vo farbe biela	pár	30,300		
		30*1,01		30,300		
55	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
56	998766294	Konštrukcie stolárske, prípl.za presun nad najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%			

767 Konštrukcie doplnkové kovové

57	767640019	Montáž hliníkových dverí	m	12,080		
		(1+2,02)*2*2		12,080		
58	5534130501	Dvere hliníkové vstupné otočné jednokrídlové 1000x2020mm, výplň hladká PUR kazeta hr. 45 mm, zámok vložkový, hliníkové kľučky, prah s prerušeným tepelným mostom, farba biela	ks	2,000		
59	767660106R	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 260 cm na stenu alebo ostenie vč. montáže motorickej časti a ovládačov	ks	147,000		
		39+108		147,000		
60	5534303070	Vonkajšia motorická žalúzia 115x265 cm, typ lamiel Z90, farba 907H, vodiace lišty, motor JA06 soft, rádiový prijímač Combio 868 JA alebo ekvivalent	ks	39,000		
61	5534303010	Vonkajšia motorická žalúzia 115x205 cm, typ lamiel Z90, farba 907H, vodiace lišty, motor JA06 soft, rádiový prijímač Combio 868 JA alebo ekvivalent	ks	108,000		
62	55343028501	Nástenný diaľkový ovládač rádiový SoloTel2 alebo ekvivalent	ks	147,000		
63	767660106R1	Montáž vonkajšej žalúzie - veterného snímača pre ovládanie žalúzií	ks	2,000		
64	3581900401	Veterný snímač rádiový pre ovládanie vonkajších žalúzií AERO 868 alebo ekvivalent	ks	2,000		
65	767896110R	D+M ostatných doplnkov stavieb, častí z hliníkových a iných zliatin- krycí plech k vonkajším žalúziám zo zliatiny hliníka a horčíka hr. 1,5 mm na predĺžené a zosilnené konzoly š. 115 cm	kus	147,000		
66	767662120	Montáž mreží pevných zvaráním	m2	160,440		
		"č.13" 1,4*2,5*36		126,000		
		"č.14" 1,4*1*14		19,600		
		"č.15" 1,4*0,7*14		13,720		
		"č.16" 0,8*0,7*2		1,120		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 03-Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				160,440		
67	55341700013	Okenná mreža 140x250 cm, hmotnosť 50,75kg/kus, žiarovo pozinkovaná	ks	36,000		
68	55341700014	Okenná mreža 140x100 cm, hmotnosť 20,3 kg/kus, žiarovo pozinkovaná	ks	14,000		
69	55341700015	Okenná mreža 140x70 cm, hmotnosť 16,98 kg/kus, žiarovo pozinkovaná	ks	14,000		
70	55341700016	Okenná mreža 80x70 cm, hmotnosť 8,6 kg/kus, žiarovo pozinkovaná	ks	2,000		
71	959941123.1	Chemická kotva s kotvou z nehrdzavejúcej ocele pre dištančnú montáž tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru pre izolant hr. 180 mm	ks	120,000		
4*(14+14+2)				120,000		
72	959941141.1	Chemická kotva s kotvou z nehrdzavejúcej ocele pre dištančnú montáž tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru pre izolant hr. 200 mm	ks	432,000		
36*12				432,000		
73	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
74	998767294	Kovové stav.doplň.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%			

784 Dokončovacie práce - maľby

75	784401801	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3, 80 m	m2	1 505,294		
76	784402801	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3, 80 m	m2	362,316		
"ostenia" 362,316				362,316		
77	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	362,316		
78	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	715,840		
"suterén-zakrývanie podláh"						
1,5*(1,62+14,83+1,8*2+3,725+2,6+1,95+2,75+0,9+1,35+12)+1,73*5,8				78,022		
1,5*(6,45+6,95+5+10,45+3,4+2,28+12+1,73)				72,390		
"1np"						
1,5*(1,88+1,4+2*0,9+1,8+4,4+2,4+4,35+5,6+4,7+3,75+1,4+2,05+2,1+2,55+2,35+2,5)				67,545		
1,5*(8,87+3,05+6,7+5,6+4,7+1,4+1,9+4,4+2,1+2,55+2,35+4,3)				71,880		
"2 np"						
1,5*(1,875+1,4+0,9*2+1,8+4,4+2,4+3,8+6,15+1,95+2,6+5,7+2,45+4,8+1,6+2,9+1,7)				70,988		
1,5*(8,875+4,75+2,4+2,45+2,05+3,4+1,95+4,25+2,3+1,85+4,85+4+4,8)				71,888		
"3 np"						
1,5*(1,875+1,4+0,9*2+1,8+4,4+1,1+1,15+8,35+3,7+2,6+5,55+0,95+11,4)				69,113		
1,5*(8,875+4,75+2,4+2,45+3,85+3,7+4,25+4,3+2,4+11,4)				72,563		
"4 np"						
1,5*(1,875+1,4+0,9*2+1,8+4,4+2,5+4,2+3,85+6,5+4,25+2,5+3,75+3,2+4,15)				69,263		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 03-Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

1,5*(8,875+7,3+6,45+1,8+4+4,1+2,15+4,25+2,1+2,15+2,4+2,55)	72,188
Súčet	715,840

79	784452273	Maľby z maliarskych zmesí ručne nanášané dvojnásobné biele na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	365,772		
80	784452913	Oprava maľby z maliarskych zmesí dvojnásobná jednofarebná na hrubozrný podklad výšky do 3, 80 m	m2	1 505,294		

"steny s oknami suterén"	
3*(1,62+14,83+1,8*2+3,725+2,6+1,95+2,75+0,9+1,35+12)+1,73*5,8	146,009
3*(6,45+6,95+5+10,45+3,4+2,28+12+1,73)	144,780
"1np"	
3,9*(1,88+1,4+2*0,9+1,8+4,4+2,4+4,35+5,6+4,7+3,75+1,4+2,05+2,1+2,55+2,35+2,5)	175,617
3,9*(8,87+3,05+6,7+5,6+4,7+1,4+1,9+4,4+2,1+2,55+2,35+4,3)	186,888
"2 np"	
3*(1,875+1,4+0,9*2+1,8+4,4+2,4+3,8+6,15+1,95+2,6+5,7+2,45+4,8+1,6+2,9+1,7)	141,975
3*(8,875+4,75+2,4+2,45+2,05+3,4+1,95+4,25+2,3+1,85+4,85+4+4,8)	143,775
"3 np"	
3*(1,875+1,4+0,9*2+1,8+4,4+1,1+1,15+8,35+3,7+2,6+5,55+0,95+11,4)	138,225
3*(8,875+4,75+2,4+2,45+3,85+3,7+4,25+4,3+2,4+11,4)	145,125
"4 np"	
3*(1,875+1,4+0,9*2+1,8+4,4+2,5+4,2+3,85+6,5+4,25+2,5+3,75+3,2+4,15)	138,525
3*(8,875+7,3+6,45+1,8+4+4,1+2,15+4,25+2,1+2,15+2,4+2,55)	144,375
Súčet	1 505,294

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

81	210000000	Elektroinštalácia pre vonkajšie žalúzie - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
----	-----------	---	-----	-------	--	--

Celkom

ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ADMINISTRATÍVNYCH BUDOV - OBJEKT Č. 7 APB II., Komenského 7, Banská Bystrica

Objekt: 03

JKSO:

Príloha: Elektroinštalácia - Vonkajšie žalúzie

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval:

Zhotoviteľ:

Dátum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková materiál	Cena jednotková montáž	Cena celkom materiál	Cena celkom montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1	210010043	Trubka FXP 20	m	855,000				
2	210010105	Lišta LV 60 x 40	m	15,000				
3	210800647	Vodič CYA 25 z/ž (N2XH)	m	5,000				
4	210810046	Kábel CYKY J3 x 2,5	m	1 080,000				
5	210810054	Kábel CYKY J4 x 16	m	5,000				
6	210802552	Šnúra CGSG J3x1,5	m	298,000				
7	210100004	Ukončenie vodičov do 25 mm2	ks	4,000				
8	210100219	Ukončenie šnúry do 5x6 mm2	ks	298,000				
9	210100259	Ukončenie káblov do 5x16	ks	485,000				
10	210010351	Krabica IP67 do 5x2,5	ks	149,000				
11	210010522	Odvíč. zavíč. krabic na skrut.	ks	149,000				
12	210220301	Držiak dehquick Dehn 202 000 alebo ekvivalent	ks	855,000				
13	211010004	HM 12 - hmoždinka tehla betón dlhé 25	ks	1 153,000				
14	PC	Skrutky dlhé 25	ks	1 153,000				
15	PC	Wago svorky	ks	487,000				
16	210190003	Montáž rozvádzačov do 100 kg	ks	1,000				
17	210020661	Pomocné a oceľové konštrukcie	kg	24,000				
18	PC	Označ. vývodov rozvádzačov	a	1,000				
19	210290891	Označ. štítkov káblov	ks	10,000				
20	210290881	Bezpečnostná tabuľka na rozvádzač	ks	1,000				
21	460680021	Vysekanie prechodu káblov	ks	2,000				
22	PC	Istič B50/3 v RH	ks	1,000				
23	PC	Zapojenie servomotorov	ks	147,000				
24		Rozvádzač RŽ2	ks	1,000				
25		Revízia	%					
26		Skreslenie skutkového stavu	%					

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Modernizácia administratívnych budov-objekt č. 7 APB II

Objekt: 04-ostatné

Objednávateľ: ÚVV a ÚVTOS, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Komenského 7, Banská Bystrica

Dátum: 13.9.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

PSV Práce a dodávky PSV

731 Ústredné kúrenie

1	731000000	Ústredné kúrenie- podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
---	-----------	---	-----	-------	--	--

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

2	210010000	Elektroinštalácia - výmena svietidiel - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
---	-----------	---	-----	-------	--	--

Celkom

ZADANIE

Stavba: Modernizácia administratívnych budov - objekt č. 7 APB II.

Objekt: 04 - príloha Ústredné kúrenie

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	30,000		
2	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	15,000		
3	1392300	Ventil do spiatočky RL-5 DN10, priamy, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., na rúru hrdlom	ks	10,000		
4	1392301	Ventil do spiatočky RL-5 DN15, priamy, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes. na rúru hrdlom	ks	5,000		
5	734223110	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 3/8	ks	10,000		
6	1772365	Ventil TS-90-V DN10, termostat., priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., prípoj. na rúru univerzál. hrdlom	ks	10,000		
7	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	5,000		
8	1772367	Ventil TS-90-V DN15, termostat., priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., prípoj. na rúru univerzál. hrdlom	ks	5,000		
9	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	141,000		
10	1920003	Hlavica termostat. "Mini GS" M28x1,5, s polohou "0", priamymi drážkami, s kvapalin. snímačom	ks	141,000		
11	1955102	Kolíky zárazkové, pre termostaty "Mini"	ks	141,000		
12	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%			
13	735000912	Vyregulovanie ventilu s termostatickým ovládaním	ks	141,000		
14	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	141,000		
15	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	141,000		
16	HZS000112	Vykurovacia skúška	hod	72,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ADMINISTRATÍVNYCH BUDOV - OBJEKT Č. 7 APB II., Komenského 7, Banská Bystrica

Objekt: 04

JKSO:

Príloha: Elektroinštalácia - Výmena svietidiel

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval:

Zhotoviteľ:

Dátum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková materiál	Cena jednotková montáž	Cena celkom materiál	Cena celkom montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1	211010003	HM 10 - hmoždinka tehla betón	ks	2 024,000				
2	PC	Skrutky	ks	2 024,000				
3	201200073	Svietidlo A1 30W IP 65 2700Lm Tr.II LAKY alebo ekvivalent	ks	51,000				
4	201200073	Svietidlo A2 60W IP 65 5500Lm Tr.II LAKY alebo ekvivalent	ks	82,000				
5	201200073	Svietidlo B 18W IP 20 1500Lm Tr.II MARY alebo ekvivalent	ks	236,000				
6	201200073	Svietidlo D 40W IP 20 2800Lm LP IVY10UR alebo ekvivalent	ks	137,000				
7	210010502	Svorka lustrová 3x2,5	ks	506,000				
8		Demontáž	%					
9		Revízia	%					
10		Skreslenie skutkového stavu	%					

Celkom