

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: **Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43**

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
	Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43								
01	Zateplenie obvodového plášťa								
02	Zateplenie strešného pášťa								
03	Výmena otvorových konštrukcií								
04	Ostatné práce								

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum: 30.11.2017

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, - 0,26000t	m2	57,680		
		"okolo objektu" 0,8*(21,4+0,8+20,6+0,8+12,4+12,85+3,25)		57,680		
2	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	38,830		
		"betónový okapový chodník" 0,55*(24,5+33,15+12,95)		38,830		
3	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	23,120		
		"pri podlubí" 0,8*(1,05+12,4+1,05)		11,600		
		"rezpohľad jz-2" 0,8*(13,6+0,8)		11,520		
		Súčet		23,120		
4	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, - 0,04000t	m	3,000		
5	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	57,680		
		"okolo objektu pod ZD" 0,8*(21,4+0,8+20,6+0,8+12,4+12,85+3,25)		57,680		
6	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	22,720		
		"pri podlubí pod asfaltom" 0,8*(0,8+12,4+0,8)		11,200		
		"rezpohľad jz-2" 0,8*(13,6+0,8)		11,520		
		Súčet		22,720		
7	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	79,429		
		"v podlubí"				
		0,8*0,27*(3,7+0,8)+0,8*(0,22+0,57)/2*(0,8+12,4+0,8)+0,8*0,62*12,4		11,546		
		"pod zámk.dl" 0,8*0,49*(1,2+21,4+0,8+20,6+0,8+12,4)		22,422		
		0,8*(0,315+0,415)/2*(12,85+3,25)		4,701		
		"pod bet. okap. ch" (0,25*0,15+0,8*0,525)*(24,5+33,15+12,95)		32,300		
		"rampa" 0,5*6,75*0,8		2,700		
		"rezopohľad jz-2 v asfalte" 0,8*(13,6+0,8)*0,5		5,760		
		Súčet		79,429		
8	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	25,995		
		"výkop" 79,429		79,429		
		"zásyp" - 52,703-0,731		-53,434		
		Súčet		25,995		
9	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	181,965		
		"odvoz do 10 km" 25,995*7		181,965		
10	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	25,995		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
"prebytok výkopku na odvoz" 25,995				25,995		
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	25,995		
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	51,990		
25,995*2				51,990		
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	52,703		
"v podlubi"						
0,6*0,27*(3,7+0,8)+0,6*(0,22+0,57)/2*(0,8+12,4+0,8)+0,6*0,62*12,4				8,660		
"pod zámk.dl" 0,6*0,49*(1,2+21,4+0,8+20,6+0,8+12,4)				16,817		
0,6*(0,315+0,415)/2*(12,85+3,25)				3,526		
"pod pôv. bet. okap. ch" 0,6*0,425*(24,5+33,15+12,95)				18,003		
"rampa" 0,5*6,75*0,6				2,025		
"rezopohľad jz-2 v asfalte" 0,6*(13,6+0,8)*0,425				3,672		
Súčet				52,703		
14	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,731		
"úprava okolo obrubníkov" 0,1*0,1*(0,6+14+0,8+33,15+24,5)				0,731		
4 Vodorovné konštrukcie						
15	434311115	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr.C 16/20	m	4,800		
"pre úpravu U4- oprava" 0,6*(4+4)				4,800		
16	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	1,600		
0,25*0,8*8				1,600		
17	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	1,600		
5 Komunikácie						
18	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	103,350		
"nová zámková dlažba" 0,6*(13,6+14+33,15+24,5)				51,150		
"pri podlubi" 0,6*(1,05+12,8+1,05)				8,940		
"pôvodná ZD" 0,6*(3,25+12,85+0,8+20,6+0,8+21,4+12,4)				43,260		
Súčet				103,350		
19	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2 so zhotovením lôžka	m2	103,350		
"D4,D5nová zámková dlažba" 0,6*(13,6+14+33,15+24,5)				51,150		
"D5 pri podlubi" 0,6*(1,05+12,8+1,05)				8,940		
Medzisúčet				60,090		
"D3 pôvodná ZD" 0,6*(3,25+12,85+0,8+20,6+0,8+21,4+12,4)				43,260		
Súčet				103,350		
20	5922902310	Zámková dlažba hr.6 cm, červená	m2	61,292		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

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

"pre zriadenie nových chodníkov" $0,6 \cdot (13,6 + 14 + 33,15 + 24,5) \cdot 1,02$ 52,173

"pri podlubi" $0,6 \cdot (1,05 + 12,8 + 1,05) \cdot 1,02$ 9,119

Súčet 61,292

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

21	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	1 702,554		
----	-----------	---	----	-----------	--	--

"okná suterénu" $0,65 \cdot (5,1 \cdot 2 + 3,8 + 1,35 + 2,5) + 1 \cdot 2,35$ 13,953

$1,55 \cdot (1,1 + 2,8 + 1,8 \cdot 2) + 1 \cdot 2,6$ 14,225

$2,7 \cdot 1,45 \cdot 2 + 1,8 \cdot 2,6 \cdot 2 + 1,55 \cdot (2,2 + 2,6)$ 24,630

$2,6 \cdot (5,6 + 1,6 \cdot 2 + 2,4 + 5,1 + 3,6)$ 51,740

$2,4 \cdot 2,6 \cdot 8$ 49,920

Medzisúčet 154,468

$4,2 \cdot 2,9 + 0,55 \cdot 2,9 \cdot 2 + 5,3 \cdot 2,9 \cdot 5 + 0,7 \cdot 2,9 \cdot 5$ 102,370

$2,9 \cdot (1,4 + 2,8 + 1,8 \cdot 2) + 2,0 \cdot (0,8 + 4,8) + 2,6 \cdot 1,25 + 1,25 \cdot 0,5$ 37,695

$1,55 \cdot (0,55 \cdot 39 + 5,3 \cdot 123 + 0,7 \cdot 110 + 7,5 \cdot 10)$ 1 279,293

$3,4 \cdot 2,9 \cdot 2 + 5,4 \cdot 2 \cdot 4 + 2,8 \cdot 1,55 + 2,8 \cdot 1,7 + 5,4 \cdot 1,7 + 3,4 \cdot 2,15$ 88,510

Medzisúčet 1 507,868

$5,3 \cdot 6 + 3,25 \cdot 2,59$ 40,218

Súčet 1 702,554

22	621451124	Vonkajšia cementová omietka podhládov hrubá zatretá	m2	123,552		
----	-----------	---	----	---------	--	--

"Úprava podkladu podhládov po obití obkladu U0"

"nízka budova na SV strane"

"spodná rímsa" $0,3 \cdot (13,7 + 13 + 37 + 13)$ 23,010

"horná rímsa" $0,2 \cdot (12,3 + 13 + 37 + 13 + 0,3)$ 15,120

"krčok- rezpohľad JZ-2"

"balkón" $1,3 \cdot 5,6$ 7,280

"podhľad a horná rímsa" $5,2 \cdot 1,3 \cdot 2$ 13,520

"hlavná budova"

"pás muriva prízemie" $0,2 \cdot (12 + 24,5 + 21,2 + 24,4 + 36,4 + 21,2) + 1,6 \cdot 3,2 \cdot 2$ 38,180

"pás muriva 1np" $0,2 \cdot (67 + 21,2 + 24,4 + 36,4 + 21,2)$ 34,040

"pás muriva 2np" $0,2 \cdot (67 + 21,2 + 24,4 + 36,4 + 21,2) - 1,1 \cdot 0,5 + 0,4 \cdot 9$ 37,090

"pás muriva 3,4np" $0,2 \cdot (67 + 21,2) \cdot 2 \cdot 2$ 70,560

"pás muriva nad 4np" $0,2 \cdot (67 + 21,2) \cdot 2$ 35,280

"krčok rezopohľad SV2"

"rímsa" $4,2 \cdot 1,1 \cdot 2$ 9,240

"balkón" $4,2 \cdot 1,3$ 5,460

"nízka budova na JZ strane"

"rímsa 1 pochodia" $0,2 \cdot (3,1 + 12,4 + 3,1)$ 3,720

"horná rímsa" $0,2 \cdot (12,8 + 19,6 + 12,8 + 19,6) - 0,5 \cdot 9$ 8,460

Medzisúčet 300,960

"podhľad v podlubi" 110,88 110,880

Súčet 411,840

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
"realizácia na 30% plochy" 411,84*0,3				123,552		
23	621462116	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov - penetrácia muriva	m2	351,090		
250,98+69,6+30,51				351,090		
24	621466028	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov, emulzia na zvýšenie príľnavosti.betonkontakt	m2	123,552		
25	621462120	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov, penetračný náter pre tenkovrstvové omietky	m2	627,970		
26	621462231	Vonkajšia omietka podhľadov tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 1,5 mm	m2	627,970		
250,98+69,6+307,39				627,970		
27	621481117	Potiahnutie podhľadov vonkajších sklotextílnou mriežkou	m2	307,390		
"U3- krčky" 5,52+4,14*2+5,58				19,380		
"hlavný vstup- SDK" 5,3*2,1				11,130		
Medzisúččet				30,510		
"podhľahy ríms-na hranách KZS"						
0,2*(13+13,4+37,4+12,6)+0,2*(14+13,4+37,4+13,4+1,5)				31,220		
0,2*(21,7*6*2+67,5*6*2-6,7*2-7,9-6,7-24,2-22)				199,240		
0,2*(6,8+13,3+20,1+13,3+6,8)*2+0,2*(2,7*2+11,6)*2				30,920		
"nízka budova detail2"						
0,2*(4,8+0,8+1,8*2+2,9*4+2,8+2,9*2+32,2+2,9+13)				15,500		
Medzisúččet				276,880		
Súččet				307,390		
28	6252513560	Kontaktný zatepľovací systém podhľadov v osteniach hr. 100 mm - minerálne riešenie	m2	250,980		
"U1 podhľad rímsy (horné ostenia) - detail 1, hlavná budova"						
0,2*(67,5+21,7)*2*3				107,040		
0,2*(67,5+21,7*2+67,5-6,7)				34,340		
0,2*(21,7-0,5+35,9+24,4+21,7+24,4+11,3)				27,780		
0,1*(21,7+35,9+24,4+21,7+24,4+11,3)				13,940		
Medzisúččet				183,100		
"U1 podhľad rímsy a okien- detail 2,nízka SV budova"						
0,2*(4,8+0,8)+0,2*(14+13,4+37,4+13,25+1,5)				17,030		
0,1*(13+13,4+37,4+12,6)				7,640		
Medzisúččet				24,670		
"U1- detail 3- JZ nízka budova s podlubím"						
0,3*(2,8+5,4*2+2,8+2,8*2)				6,600		
0,2*(6,8+13,3+20,1+13,3+6,8)				12,060		
0,1*(3,1*2+12,9)				1,910		
Medzisúččet				20,570		
"U1- detail 4" 0,6*(2,75+5,6*2+2,75)*2				20,040		
"nadpražia okien v krčkoch" 0,2*(2,8+3,4+3,4*2)				2,600		
Súččet				250,980		
29	6252513990	Kontaktný zatepľovací systém podhľadov hr.2x200 mm minerálna vata- podhľad	m2	69,600		
"strop nad exteriérom U2" 34,8*2				69,600		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
30	622421131	Vonkajšia omietka stien vápenná alebo vápennocementová hladká v stupni zložitosti I až II	m2	1 598,312		
		"úprava podkladu stien U0"				
		"Vybúraný obklad stien a stropov" 2891,544+73,27+110,88		3 075,694		
		"odpočet plochy podhľadov"-300,96-110,88		-411,840		
		Súčet		2 663,854		
		"úprava 30% plochy -2x15 mm vrstva omietky" 2663,854*0,3*2		1 598,312		
31	622451081	Zatretie škár murovaných konštrukcií vonk. stien z tvárnic alebo dosiek	m2	40,582		
		"plochy pod terén- 30% " 135,272*0,3		40,582		
		Súčet		40,582		
32	622463025	Príprava vonkajšieho podkladu stien, penetračný náter pre tenkovrstvové omietky	m2	3 085,956		
		539,043+2546,913		3 085,956		
33	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková, ručné miešanie a nanášanie, farba šedá	m2	539,043		
		"úprava U5- steny bez zateplenia"				
		"JV pohľad" 5,95+29,57*2+3,37		68,460		
		"rampa" 1,1*(12,8+2,5)		16,830		
		"SZ pohľad" 2*0,92+12,18*2+3,47		29,670		
		"JZ pohľad" 1,26+2*0,96+0,46+2*0,96+1,36		6,920		
		"SV pohľad" 2,38+6,51+1,6		10,490		
		"omietka navyše na hranách KZS"				
		0,2*(2,2*2+3,6+2,6*30+1,45*2+2,7*4+1,55*10+0,65*8+2,35*2)		25,020		
		Medzisúčet		157,390		
		"úprava U4 MV 20" 46,75		46,750		
		"úprava U4 MV 100"10,703		10,703		
		"úprava U4 MV 200" 241,39		241,390		
		"úprava U4 PERIMETER 200" 82,81		82,810		
		Súčet		539,043		
34	622464231	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová škrabaná, hr. 1,5 mm	m2	2 546,913		
		"EPS 100" 21,35		21,350		
		"EPS200" 1718,45		1 718,450		
		"MV20" (133,55-46,75)		86,800		
		"MV100" (14,051-10,703)		3,348		
		"MV200" (881,32-241,39)		639,930		
		"U3" 617,335-157,39-382,91		77,035		
		Súčet		2 546,913		
35	622464231.1	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová, škrabaná, hr. 1,5 mm - príplatok za červenú farbu	m2	352,485		
		"SV pohľad" 0,25*(67,4+20+37,4)		31,200		
		0,1*(67,4*8+11,5*2+1,8+13++24,4*3)+11,43+"podhľad" 2,1*5,3		87,580		
		0,1*(6,7*6+2,8*2)+0,4*(3,4+2,9*2)*2+0,1*37,4*3		23,160		
		Medzisúčet		141,940		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"JZ pohľad" 0,25*(67,4+20+37,4)		31,200		
		0,1*(67,4*6+24,4*4+21+36,4*5)+0,1*(20*3+2,8*2+5,4*2)		78,140		
		0,1*(14+13*2-4)		3,600		
		Medzisúččet		112,940		
		"JV pohľad" 0,25*(21,6+13,2+13,4)		12,050		
		0,1*(21,6*11+4,5+13,4*3)		28,230		
		0,1*(3,6*2+(3,4+3,1*2)+(2,9*2+1,75))		2,435		
		0,1*(13,2*3+5,6*4+2,2*4)		7,080		
		Medzisúččet		49,795		
		"SZ pohľad" 0,25*(21,6+13,4+13,2)		12,050		
		0,1*(21,6*11+13,4*1+5,2*2+4,5)		26,590		
		0,1*(3,6*5+2,9)+0,1*(13,2*3+5,6*4+2,2*4)		9,170		
		Medzisúččet		47,810		
		Súččet		352,485		
36	6224661191	Príprava vonkajšieho podkladu stien, penetrácia	m2	3 210,924		
		"pôvodné plochy fasády" 2891,554+73,27+110,88+135,22		3 210,924		
37	622481119	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou	m2	617,335		
		"úprava U5"				
		"JV pohľad" 5,95+29,57*2+3,37		68,460		
		"rampa" 1,1*(12,8+2,5)		16,830		
		"SZ pohľad" 2*0,92+12,18*2+3,47		29,670		
		"JZ pohľad" 1,26+2*0,96+0,46+2*0,96+1,36		6,920		
		"SV pohľad" 2,38+6,51+1,6		10,490		
		"naviac na hranách KZS-ostenia"				
		0,2*(2,2*2+3,6+2,6*30+1,45*2+2,7*4+1,55*10+0,65*8+2,35*2)		25,020		
		Medzisúččet		157,390		
		"úprava U3"				
		"JV pohľad" 2,52+5,64		8,160		
		"SZ pohľad" 6,96+5,64+2,52+"ostenie dverí" 0,2*(3,25+2,575*2)		16,800		
		"JZ pohľad" 5,36		5,360		
		"SV - hlavný vstup" 2,5*2,6*2+0,35*5,3		14,855		
		Medzisúččet		45,175		
		"doplnenie výmery na hrane zateplenia"				
		"bočné ostenia okien" 0,2*(1,55*8+2*4+1,7*12)		8,160		
		"okná v krčkoch" 0,2*(2,8+1,55*2+3,4+2,15*2)+0,2*(3,4+2,9*2)*2		6,400		
		0,2*(1,25+0,5*2+1,25+2,6*2)		1,740		
		"nízka budova- detail 3,4				
		0,2*(2,8+1,55*2)*4+0,2*(5,4+1,55*2)*2		8,120		
		0,2*(5,6+1,85*2)*4		7,440		
		Medzisúččet		31,860		
		"druhá vrstva sieťkovania na styku izol. materiálov+10% presahy"				
		"SV" (0,2*(67,4*5+11,5+24,4*2+13)+0,2*37,4*4)*1,1		123,178		
		0,2*(20+6,7*4+3,5*2)*1,1		11,836		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"JZ" (0,2*(67,4*7-6,7*3)+0,2*(37,4+14*2)+0,2*(20*3+13))*1,1		129,822		
		"JV" 0,2*(21,6*8+4,5+13,4*3+13,2*3+3,6*2)*1,1		58,146		
		"SZ"0,2*(21,6*8+3,6*2+13,2*3+13,2*4)*1,1		59,928		
		Medzisúčtet		382,910		
		Súčtet		617,335		
38	625251307	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm, ostenia -štandardné riešenie EPS-F	m2	49,550		
		"bočné ostenia okien"				
		"detail 1" 0,2*1,55*8		2,480		
		"detail 2" 0,2*(2*4)		1,600		
		"detail 3" 0,2*1,7*6		2,040		
		"ostenia v krčkoch" 0,2*(1,55*2+2,15*2+2,9*4)		3,800		
		"hl. vstup" 11,43		11,430		
		Medzisúčtet		21,350		
		"rímsy- detail4- bez omietky" 0,3*94		28,200		
		Súčtet		49,550		
39	625251236	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm - štandardné riešenie (EPS-F), skrutkovacie kotvy s kovovým trňom	m2	1 718,450		
		"U1 nízka budova na SV strane"				
		"SV pohľad" 34,6+13,95+16,83		65,380		
		"JV pohľad" 12,4+19,8+5,36		37,560		
		"SZ pohľad" 12,4+4,78		17,180		
		"JZ pohľad" 0,46+11,56+28,59+5,11		45,720		
		Medzisúčtet		165,840		
		"U1 - krčok"7,54		7,540		
		Medzisúčtet		7,540		
		"U1 hlavná budova"				
		"SV pohľad" 33,7+90,99*3+76,85+3,06+18,94+32,94		438,460		
		"JV pohľad" 10,8+29,16*5+0,91		157,510		
		"SZ pohľad" 10,8+29,16*5		156,600		
		"JZ pohľad" 33,7+90,99*2+32,08+48,28+33,02+49,22+32,28+44,12		454,680		
		Medzisúčtet		1 207,250		
		"krčok JZ" 6,96+0,97+10,12+0,97		19,020		
		Medzisúčtet		19,020		
		"U1 nízka budova JZ"				
		"SV pohľad" (4,72+11,66+9,05)*2+9,15+8,53		68,540		
		"JV pohľad" 11,22+32,46+17,82+13,6		75,100		
		"SZ pohľad" 11,22+32,46+17,82+11,04		72,540		
		"JZ pohľad" 17+23,42+27+35,2		102,620		
		Medzisúčtet		318,800		
		Súčtet		1 718,450		
40	625251350	Kontaktný zatepľovací systém hr. 20 mm - minerálne riešenie	m2	133,550		
		"podhľad a čelné steny balkónov" 5,2+4,5+0,15*(3,7+4,7)		10,960		
		"markízy" 0,6*4+0,15*(0,6+4+0,6)		3,180		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		0,6*32+0,15*(0,6+32+0,6) +0,6*11+0,15*(0,6+11+0,6)		32,610		
		Medzisúččet		46,750		
		"pod odkvapom na OSB" 0,25*347,2		86,800		
		Súččet		133,550		
41	625251356	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm,ostenia- minerálne riešenie	m2	14,051		
		"úprava U4- ostenia okien suterénu osadené na vnútornej strane muriva"				
		0,22*(1,8*2+2,8+1,1+1,55*8+5,1+2,5+2,35+3,8+5,1+0,65*8+2,35*2)		10,703		
		"vstup na osb dosku" 1,3*2,575		3,348		
		Súččet		14,051		
42	625251339	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm - minerálne riešenie, skrutkovacie kotvy s kovovým trňom	m2	881,320		
		"úprava U4"				
		"JV pohľad" 20,22+7,51+22,58+8,95		59,260		
		"SZ pohľad" 12,86+8,4		21,260		
		"JZ pohľad" 32,93+15,36+10,73+0,6		59,620		
		"SV pohľad" 79,25+2,64+16,6+2,76		101,250		
		Medzisúččet		241,390		
		"U1 nízka budova na SV strane"				
		"SV pohľad" 9,35+14,96*2		39,270		
		"JV pohľad" 3,35+5,36*2		14,070		
		"SZ pohľad" 3,35+4,54+5,28		13,170		
		"JZ pohľad" 9,35+0,15+5,12+5,17		19,790		
		Medzisúččet		86,300		
		"U1 - krčok" 2,42		2,420		
		Medzisúččet		2,420		
		"U1 hlavná budova"				
		"SV pohľad" 16,85+26,96*4+0,95+14,38+0,57+5,08+9,76+11,43		166,860		
		"JV pohľad" 5,4+8,64*6		57,240		
		"SZ pohľad" 5,4+8,64*6		57,240		
		"JZ pohľad" 16,85+26,96*3+9,88+14,68+9,76+14,56+9,37+14,49		170,470		
		Medzisúččet		451,810		
		"krčok JZ" (1,5+1,48+0,08)*2		6,120		
		Medzisúččet		6,120		
		"U1 nízka budova JZ"				
		"SV pohľad" 6,34+2,34*2+2,68*2+2,76+0,7		19,840		
		"JV pohľad" 3,3+5,28*2+4,64		18,500		
		"SZ pohľad" 3,3+5,28*2+4,64+2,56		21,060		
		"JZ pohľad" 5+8*2+2,56		23,560		
		"pri podhlade zvislo v podlubi- detail 4" 0,3*(2,8*2+11,6)*2		10,320		
		Medzisúččet		93,280		
		Súččet		881,320		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
43	625251388	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm- riešenie pre sokel PERIMETER, skrutkovacie kotvy s kovovým trňom	m2	82,810		
		"úprava U4"				
		"JV pohľad" 2,45+0,11+3,23+1,05+0,59+4,23		11,660		
		"SZ pohľad" 10,5+0,11+4,55+5,2		20,360		
		"JZ pohľad" 4+0,36+6,88+1,08+0,39+2,24+5,48		20,430		
		"SV pohľad" 0,39+0,36+13,87+13,11+2,24+0,39		30,360		
		Súčet		82,810		
44	625251458.1	Kontaktný zatepľovací systém podzemných stien hr. 160 mm EPS-PERIMETER, bez povrchovej úpravy	m2	135,220		
		"úprava U4"				
		"JV pohľad" 1,4+4,05+8,78		14,230		
		"SZ pohľad" 14,7+8,29+8,5		31,490		
		"JZ pohľad" 9,38+6,72+16,45		32,550		
		"SV pohľad" 26,82+30,13		56,950		
		Súčet		135,220		
45	625258991	Príplatok za systém vŕtania kotiev KZS - v keram. obklade s príklepom prepnúť v siporexe bez príklepu	m2	2 682,580		
		1718,45+881,32+82,81		2 682,580		
46	627601102	Tmelenie - pretierateľný pružný tmel- tmelenie detailov klampiars. konštr.	m	1 092,500		
		980,5+94+18		1 092,500		
47	629451112	Vyrovnávací vrstva z cementovej malty pod klampiarskymi prvkami šírky nad 150 do 300 mm	m	94,000		
		"pod parapety" 94		94,000		
48	629451113	Vyrovnávací vrstva z cementovej malty pod klampiarskymi prvkami šírky nad 300 mm	m	980,500		
		"pod parapety" 980,5		980,500		
49	631311131	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom bez poteru o ploche do 1 m2 a hr.do 240 mm	m3	0,360		
		"krčky" (0,8*1,05+0,8*1,2)*0,2		0,360		
50	631312131	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom bez poteru o ploche 1-4 m2 a hr.do 240 mm	m3	2,838		
		"rampa" 6,75*0,8*0,2		1,080		
		"pri podlubi" 0,8*(3,7+10,95)*0,15		1,758		
		Súčet		2,838		
51	632450467	Spádový poter - spádová vrstva na balkónoch, lodžiách, terasách, hr. 30 mm	m2	12,315		
		"balkóny" (1,2*5+0,3*1,45)+4,2*1,4		12,315		
52	632451421	Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivo (s dodaním hmôt) do 4 m2 a hr. do 20 mm	m2	5,400		
		"rampa" 0,8*6,75		5,400		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

53	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	76,050		
		"k novému okap. chodníku" 0,6+14+0,8+33,15+24,5		73,050		
		"vybúrané pôvodné" 3		3,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				76,050		
54	5921954560	Obrubník záhonový 50x20x5 cm	ks	153,621		
76,050*1,01*2				153,621		
55	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	31,100		
"pri podlubi" 1,05+0,8+12,4+0,8+1,05				16,100		
"rezopohľad JZ2" 13,6+0,6+0,8				15,000		
Súčet				31,100		
56	919735123	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m	50,550		
"v podlubi" 0,8+3,7+0,8*2+12,4+0,8*2+12,4+0,8				33,300		
"rezopohľad Jz2" 13,6+0,6+0,8				15,000		
"krčky" 1,2+1,05				2,250		
Súčet				50,550		
57	919735124	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 150 do 200 mm	m	8,350		
"Rampa" 6,75+0,8*2				8,350		
58	938902071	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	135,170		
"úprava U4-pod terén"						
"JV pohľad" 1,4+4,05+8,78				14,230		
"SZ pohľad" 14,7+8,29+8,5				31,490		
"JZ pohľad" 9,38+6,72+16,4				32,500		
"SV pohľad" 26,82+30,13				56,950		
Súčet				135,170		
59	941941032	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	4 936,638		
"SZ pohľad"						
22,1*(9+9,4)/2+(25,4*18,6+6,8*10+37,4*20,5)+(2,7*5,2+14,7*8,4)				1 647,980		
"JV pohľad"						
13,3*(9,3+11,8)/2+3,4*11+21,7*(20,6+21,6)/2+4,7*7,9+13,4*8,4				785,275		
"SV pohľad" (11,8*7,8+10*7,7)+(69,5*18,6-22*4,5+2,7*2,5)+39,45*(8,4+7,7)/2				1 687,063		
"SZ pohľad" (8+7,2)/2*13,25+4,8*4,8+21,7*18,5+3,7*9+13,3*9,2				680,850		
"2 rad lešenia v krčkoch k rímsam" 3,7*(11,1+9)+4,7*(8+5)				135,470		
Súčet				4 936,638		
60	941941192	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	9 873,276		
4936,638*2				9 873,276		
61	941941832	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	4 936,638		
62	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	71,690		
"podhľad U6" 21,84				21,840		
"podhľad balkónov" 1*(3,7+4,7)				8,400		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"podhľad striešok" $0,6 \cdot (4+11+32)$		28,200		
		"hlavný vstup vnúť obklad " $5,3 \cdot 2,5$		13,250		
		Súčet		71,690		
63	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	48,440		
		" v podlúbí" $2,8 \cdot 4 + 2,8 \cdot 13,3$		48,440		
64	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	165,000		
		" v podlúbí" $2,8 \cdot 9,3$		26,040		
		"strieška pred vstupom" $4,7 \cdot 6 + 14,2 \cdot 7,8$		138,960		
		Súčet		165,000		
65	944944103	Ochranná sieť na boku lešenia zo siete	m2	4 951,868		
		"SZ pohľad" $22,1 \cdot (9+9,4)/2 + (25,4 \cdot 18,6 + 6,8 \cdot 10 + 37,4 \cdot 20,5) + (2,7 \cdot 5,2 + 14,7 \cdot 8,4)$		1 647,980		
		"JV pohľad" $15,3 \cdot (9,3 + 11,8)/2 + 3,4 \cdot 11 + 23,7 \cdot (20,6 + 21,6)/2 + 4,7 \cdot 7,9 + 15,4 \cdot 8,4$		865,375		
		"SV pohľad" $(11,8 \cdot 7,8 + 10 \cdot 7,7) + (69,5 \cdot 18,6 - 22 \cdot 4,5 + 2,7 \cdot 2,5) + 39,45 \cdot (8,4 + 7,7)/2$		1 687,063		
		"SZ pohľad" $(8+7,2)/2 \cdot 15,25 + 4,8 \cdot 4,8 + 23,7 \cdot 18,5 + 3,7 \cdot 9 + 15,3 \cdot 9,2$		751,450		
		Súčet		4 951,868		
66	944944803	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia zo siete	m2	4 951,868		
67	944945013	Montáž záchytnéj striešky zriadenej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky nad 2 m	m	11,000		
		$3 \cdot 3 + 2$		11,000		
68	944945193	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia záchytnéj striešky nad 2 m	m	11,000		
69	944945813	Demontáž záchytnéj striešky zriadovanej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky nad 2 m	m	11,000		
70	952901411	Výčistenie ostatných objektov akejkoľvek výšky- okolo objektu	m2	609,000		
		$2 \cdot (22,1 + 13,3 + 7,8 + 37,4 + 21,7 + 2,5 + 0,7 + 14,7 + 13,4 + 39,45)$		346,100		
		$2 \cdot (13,25 + 2,4 + 2,8 + 44,9 + 21,7 + 25,4 + 7,7 + 13,3)$		262,900		
		Súčet		609,000		
71	953945104	Soklový profil SL 20 (hliníkový)	m	10,000		
		"pri vonk. schodoch" $3,5 + 6,5$		10,000		
72	953995113	Rohová lišta z PVC	m	471,975		
		"do KZS a do sien omietnutých marmolitom"				
		"okolo okien" $2 \cdot (2,2 + 2,6 \cdot 10 + 2,6 \cdot 2 + 1,55 + 2,6 \cdot 2 + 2,6 + 2,7 \cdot 2 + 1,55 \cdot 4 + 0,65 \cdot 2 + 2,35 + 0,65 \cdot 2)$		118,600		
		"rohy budov" $2,8 \cdot 5 + 0,8 \cdot 2 + 1,9 + 0,9 \cdot 2 + 1,4$		20,700		
		"stĺpy" $(3,5 \cdot 2 + 6 \cdot 2) + (2,5 \cdot 2 + 3,5 \cdot 2) + 2,5 \cdot 4 + 1 \cdot 2 + (2,5 \cdot 2 + 3,2 \cdot 2) + 2,5 \cdot 4 + (2,5 \cdot 2 + 4 \cdot 2)$		77,400		
		"schody" $3,5 \cdot 2$		7,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		Medzisúččet		223,700		
		"hlavná budova"1,75*5*4+1,45*1*4+4*2+2,7*2		54,200		
		"budova s podlubím" 4*(5,7+3,8)		38,000		
		"budova vľavo" 5,8*4		23,200		
		"okolo okien prízemie"				
		0,5*2+2,6*2+2*4+2,9*8+2,6*2+1,55*4+2,9*4+2*8+1,55*2		79,500		
		"okolo okien1. poschodie" 1,7*8+1,7*4+1,55*2+2,15*2+1,55*2		30,900		
		Medzisúččet		225,800		
		"rezerva 5%" 449,5*0,05		22,475		
		Súčet		471,975		
73	953995115	Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	1 499,925		
		"suterén"				
		13,7+13,2+37,4+13,2		77,500		
		(67,4-6,5)+21,6*2+(0,5+12,5+24,5)		141,600		
		"striešky" 1*6+4,05+11,05+32,05		53,150		
		"balkóny" 4+5		9,000		
		"dvere" 1,45*2+3,6		6,500		
		Medzisúččet		287,750		
		"prízemie"				
		(20+13,2*2+6,7*2)+5,6*4+5,6*4+2,8*4		115,800		
		"krčok" 3,4*2		6,800		
		"hl.budova" (67,4-6,5)+21,6*2+(0,5+11,5+24,5)+5,4		146,000		
		"krčok" 4,6*2+3,25+1,25*2		14,950		
		13,7+13,2+37,4+13,2+1		78,500		
		Medzisúččet		362,050		
		"1 poschodie"				
		(20+13,2*2+6,7*2)		59,800		
		"krčok" (3,6*2+2,8+3,4)		13,400		
		(67,4*2+21,6*2-6,5)		171,500		
		Medzisúččet		244,700		
		"2,3,4 poschodie" 3*(67,4+21,6)*2		534,000		
		"rezerva 5%"1428,5*0,05		71,425		
		Súčet		1 499,925		
74	953995184	Okenný a dverový dilatačný profil (plastový) - APU lišta	m	1 333,973		
		"suterén"				
		(5,1+0,65*2)*2+(3,8+0,65*2)+(1,35+0,65)+(1+2,35*2)		25,600		
		(2,5+0,65*2)+(1,1+1,55*2)+(2,8+1,55*2)+(1,8+1,55*2)*2		23,700		
		(1+2,6*2)+(1,45+2,7*2)*2+(1,8+2,7*2)*2+(2,2+1,55*2)		39,600		
		(1,55+2,6*2)+(5,6+2,6*2)+(1,6+2,6*2)*2+(2,4+2,6*2)		38,750		
		(5,1+2,6*2)+(3,6+2,2*2)		18,300		
		(2,4+2,6*2)*8		60,800		
		Medzisúččet		206,750		
		"prízemie"(5,4+2*2)*4+(3,4+2,9*2)*2+(5,3*2+0,7+1,55*2)		70,400		
		(1,55+24+21+(24+36)+1,55*3+21)+(5,3+2,6*2)+(3,25+2,575*2)		151,100		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		(2,9+5+32+2,9)+(2,8+2,9*2)+(1,8+2,9*2)*2+(0,8+2*2)		71,400		
		(4,8+2*2)+(1,25+2,6*2)+(1,25+0,5*2)		17,500		
		Medzisúččet		310,400		
		"1poschodie" 1,55+36+21+66,6+21+24+1,55		171,700		
		(2,8+1,7*2)*4+(5,4+1,7*2)*2+(2,8+1,55*2)+(3,4+2,15*2)		56,000		
		Medzisúččet		227,700		
		"2,3,4 poschodie" 3*(66,6*2+21*2)		525,600		
		"rezerva 5%" 1270,45*0,05		63,523		
		Súččet		1 333,973		
75	963042819	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste, -0,07000t	m	7,900		
		"pre úpravu U4" 0,8*(4+4)		6,400		
		"pred dverami" 1,5		1,500		
		Súččet		7,900		
76	965042121	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	3,278		
		"rampa" 6,75*0,8*0,2		1,080		
		"pri podlubi" 0,8*(3,7+10,95)*0,15		1,758		
		"krčky" (0,8*1,05+0,8*1,2)*0,2		0,360		
		"nájazd ku dverám vzadu" 0,2*1/2*0,8		0,080		
		Súččet		3,278		
77	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	12,315		
		"prízemie- balkón" (1,2*5+0,3*1,45)+4,2*1,4		12,315		
78	976083142	Vybúranie rohože na čistenie obuvi s rámom a podkladným betónom	ks	1,000		
79	978015231	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškrábaním škár v rozsahu do 30 %, -0,01600t	m2	110,880		
		"Podhľad v podlubi" 3*11,6*2		69,600		
		0,6*(3+5,6*2+3)*2+0,6*(2,8*2+11,6)*2		41,280		
		Súččet		110,880		
80	978059231	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien z umelého kameňa nad 2 m2, -0,16900t	m2	73,270		
		"obklad stien kameňom pri schodoch"				
		(13,95+5,95)+29,75+0,4*2,5+0,4*0,9+0,45*(3,2+5,6*2)		57,490		
		0,75*12,5+0,45*5,6*2+(0,7*1,3)/2*3		15,780		
		Súččet		73,270		
81	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	867,466		
		"nízka budova na SV strane"				
		"Suterén" 2,95*13,4-1*2,6+0,15*(1+2,6*2)		37,860		
		2,95*12,4-2*1,8*2-3*1,8+0,15*(2*2,0+3+1,8*6)		26,650		
		2,95*36,4-1,3*1,8-5,3*0,9-2,6*0,9-1*2,45-1,45*0,9-0,4*0,4		94,015		
		0,15*(1,3+5,3+2,6+1+1,45+1,8*2+0,9*2+2,6*2+2,45*2)		4,073		
		(2,35+1,7)/2*12,4-4*0,9-5,3*0,9+0,15*(4+5,3+0,9*4)		18,675		
		"spodná rímsa" (0,3+0,6)*(13,7+13+37+13)		69,030		
		"prízemie" 3,25*13,5-5*2,25-1*2,25+0,15*(5+1+2,25*4)		32,625		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		3,25*(0,7+1,4+2,8+0,7+4,45+1,3)		36,888		
		"horná rímsa" (0,2+1,525)*(12,3+13+37+13+0,3)		130,410		
		Medzisúččet		450,226		
		"krčok- rezpohľad JZ-2"				
		"Suterén vzadu" 5,6*3,2-1,45*2,7*2+0,15*(1,45+2,7*2)		11,118		
		"rampa" 1,1*(12,8+2,5)		16,830		
		"balkón" (1,3+0,15)*5,6		8,120		
		"prízemie" 3,15*5,2-1,45*0,6-1,45*2,7+0,15*(1,45*2+0,6*2+2,7*2)		13,020		
		"podhľad a horná rímsa" 5,2*(1,3+1,3)		13,520		
		"vpredu" 5,2*3,15-4,5*2,575+0,15*(4,5+2,575*2)+5,2*(1,3+1,3)		19,760		
		Medzisúččet		82,368		
		"hlavná budova"				
		"sokeľ" 25,84+18,9+20,02		64,760		
		"suterén vzadu" 2,7*(36,1-5,1*6+0,3*10+0,15*2)+5,1*0,15+5,1*0,3*5		32,175		
		2,7*20,6-(2,7*5,6+2,7*1,55+2,4*1,8+1,8*2,7*2)+2,7*1,4		26,055		
		"pás muriva prízemie"				
		(0,2+1,5)*(12+24,5+21,2+24,4+36,4+21,2)+1,6*3,2*2		247,730		
		"pás muriva 1np" (0,2+1,5)*(67+21,2+24,4+36,4+21,2)		289,340		
		"pás muriva 2np" (0,2+1,5)*(67+21,2+24,4+36,4+21,2)-1,1*0,5+0,4*9		292,390		
		"pás muriva 3,4np" (0,2+1,5)*(67+21,2)*2*2		599,760		
		"pás muriva nad 4np" (0,2+1,1)*(67+21,2)*2		229,320		
		Medzisúččet		1 781,530		
		"krčok rezopohľad SV2"				
		"od vstupu" 4,2*7,5-3,6*3+0,15*(3,6+3*2)-3,6*2,4+0,15*(3,6+2,4*2)		14,760		
		"rímsa" 4,2*(1,1+0,5)		6,720		
		"zadná strana-suterén" 4,6*2,7-3,6*2,4+0,15*(3,6+2,4*2)		5,040		
		"balkón" 4,2*(1,3+0,15)		6,090		
		"prízemie, poschodie" 4,2*7,5-3,6*3+0,15*(3,6+3*2)-3,6*1,8+0,15*(3,6+1,8*2)		16,740		
		"rímsa" 4,2*(1,1+0,5)		6,720		
		Medzisúččet		56,070		
		"nízka budova na JZ strane"				
		"prízemie" 3,1*(3,1+12,4+12,4)+2,8*12,4+3,1*6		139,810		
		"rímsa 1 pochodia" 1,5*(6,7+12,8+19,6+12,8+6,7)+0,2*(3,1+12,4+3,1)		91,620		
		"murivo 1 poschodia" 2,7*(6,5+12,4+19,2+12,4+6,5)-3*1,8*4-5,6*1,8*2		112,140		
		0,15*(2,7*8+3*4+5,6*2+2,7*4)		8,340		
		"horná rímsa" (0,2+1,55)*(12,8+19,6+12,8+19,6)-0,5*9		108,900		
		"stĺpy" 2,5*0,4*4*5+0,4*4*3,4		25,440		
		"múrik" 0,7*(0,4+12,4+0,4)+1,1*3,6+(1,1+2,4)/2*6+(1,3+2,5)/2*6		35,100		
		Medzisúččet		521,350		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

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

Súčet 2 891,544

"steny a podhľad - obitá plocha 30%" 2891,554*0,3 867,466

82	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	188,533		
----	-----------	---	---	---------	--	--

83	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	754,132		
----	-----------	--	---	---------	--	--

188,533*4 754,132

84	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	188,533		
----	-----------	---	---	---------	--	--

85	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 639,462		
----	-----------	---	---	-----------	--	--

188,533*14 2 639,462

86	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	188,533		
----	-----------	---	---	---------	--	--

87	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	942,665		
----	-----------	--	---	---------	--	--

188,533*5 942,665

88	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	188,533		
----	-----------	---	---	---------	--	--

99 Presun hmôt HSV

89	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	468,644		
----	-----------	---	---	---------	--	--

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

90	711211551	Jednozlož. silikátová hydroizolačná stierka vonkajšia, vodorovná na cementovej báze	m2	10,535		
----	-----------	---	----	--------	--	--

"balkóny" (1*4,7+0,3*1,25)+(4,1*1,4-0,3*0,4-0,4*0,4) 10,535

91	711212551	Jednozlož. silikátová hydroizolačná stierka vonkajšia, zvislá na cementovej báze	m2	1,910		
----	-----------	--	----	-------	--	--

"balkóny" 0,2*(1+4,7+0,3*2+1-1,25) 1,210

0,2*(1,4+4,1+1,4-3,4) 0,700

Súčet 1,910

92	711793011	Izolácia detailov elastickou tesniacou páskou v kútoch a rohoch	m	25,500		
----	-----------	---	---	--------	--	--

(1+4,7+0,3+1,25)*2 14,500

(4,1+1,4)*2 11,000

Súčet 25,500

93	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%			
----	-----------	--	---	--	--	--

713 Izolácie tepelné

94	713111125	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	21,840		
----	-----------	---	----	--------	--	--

"v.č.19-U6" 21,84 21,840

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
95	6314280080	Lamely z minerálnej vlny 1200x200mm, hrúbka 150mm so zrezanými hranami a jednostrannou úpravou silikátovým nástrekom	m2	22,277		
		21,84 * 1,02		22,277		
96	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%			
721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia						
97	721000000	Zdravotechnika - podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	1,000		
98	721140806	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového nad 100 do DN 200, -0,03065t	m	43,400		
		"spodná časť dažď. zvodov" 3,1*14		43,400		
99	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
762 Konštrukcie tesárske						
100	762311811	Demontáž kotevných želiéz hmotnosti do 5 kg, -0.00500t	ks	656,000		
		"oplechovanie oblúkových častí šikmých striech- výkres.č.9"				
		328+328		656,000		
		Súčet		656,000		
101	762313112	Montáž oceľových spojovacích prostriedkov - svorníkov, skrutiek dĺžky nad 150 do 300 mm	ks	656,000		
102	3113051001	Krokvový svorník M12 dl.300 mm, 2x matica M12, 2x podložka d14	ks	656,000		
103	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	196,800		
104	6051523600	Hranol mäkké rezivo - omietané smrek akosť I 100x140 mm	m3	3,031		
		196,8*0,1*0,14*1,1		3,031		
105	762341012	Montáž debnenia zložitých striech, na kontralaty drevotrieskovými OSB doskami na pero drážku	m2	303,800		
106	6072628106	Doska drevoštiepková OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 25 mm (2500x1250mm)	m2	334,180		
		303,8*1,10		334,180		
107	762343811	Demontáž debnenia odkvapov a štítových ríms z dosiek hrubých, hobľovaných hr. do 32 mm, -0.01700t	m2	664,580		
		"oplechovanie oblúkových častí šikmých striech"				
		"výkres č.9" 120+237,37+171,8		529,170		
		"demontáž okraja strechy" 135,41		135,410		
		Súčet		664,580		
108	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	2,755		
109	762431315	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 25 mm	m2	3,348		
		"m.č.57" 1,3*2,575		3,348		
110	762495000	Spojovacie prostriedky pre olišťovanie škár, obloženie stropov, strešných podhládov a stien - klinec, závrtky	m2	0,084		
		0,025*1,3*2,575		0,084		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
111	762711810	Demontáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneného plochy do 120 cm2, -0.00600t	m	1 893,800		
		v.č.9"				
		60*6,35+180*5,3+88*6,35		1 893,800		
		Súčet		1 893,800		
112	762841811	Demont.podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60st., z dosiek hr.do 35 mm bez omietky, -0.01400t	m2	333,000		
		"podbíjanie oblúkových častí šikmých striech- výkr.č.9"				
		71,2+182+79,8		333,000		
113	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%			
763 Konštrukcie - drevostavby						
114	763133220	SDK podhľad závesná dvojvrstvová kca v jednej rovine, profil CD a UD, dosky GKF hr. 15 mm	m2	11,130		
		"vo vstupe" 2,1*5,3		11,130		
115	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%			
764 Konštrukcie klampiarske						
116	764311892	Demontáž krytiny hladkej strešnej, príplatok za sklon nad 45°	m2	686,710		
117	764312822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 670 mm, do 30st., - 0,00751t	m2	849,200		
		"oplechovanie oblúkových častí šikmých striech"				
		141,7+312,54+232,47		686,710		
		"demontáž okraja strechy" 162,49		162,490		
		Súčet		849,200		
118	764312822.1	Demontáž krytiny hladkej strešnejdo 30st.- odrezanie časti krytiny pre demontáž	m	347,000		
119	764398920.1	Ostatné prvky strešné z hliníkového plechu spojenie starého plechu s novým plechom, do 30st.	m	347,000		
120	764312321	Krytiny hladké z hliníkového farebného Al plechu, zo zvitkov šírky 670 mm, sklon do 30°	m2	269,080		
		"Predĺženie šikmých striech" 269,08		269,080		
121	764317400	Krytiny hladké z hliníkového farebného Al plechu, železobetónových dosiek	m2	33,320		
		"oplechovanie striešok" 0,7*(4,2+11,2+32,2)		33,320		
122	764317491	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z farebného hliníka	m2	269,080		
123	764317800	Demontáž krytiny hladkej strešnej železobetónových dosiek, - 0,00742t	m2	51,700		
		1,1*(4+11+32)		51,700		
124	764317809	Demontáž krytiny hladkej strešnej -podbíjanie z hliníkového plechu, - 0,00742t	m2	409,590		
		"oplechovanie oblúkových častí šikmých striech-podhľad "				
		"výkres č. 9" 87,58+223,86+98,15		409,590		
125	764323520	Oplechovanie z hliníkového farebného Al plechu, odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou r.š. 250 mm	m	9,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
"K8- okraj balkóna" 9				9,000		
126	764351830	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhanných rovných, oblúkových, do 30° rš 500 mm, -0,00440t	m	347,200		
127	764351836	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° -0,00009t	ks	328,000		
128	764352613	Zvodové rúry z hliníkového farebného Al plechu, kruhové priemer 120 mm vč. objímok	m	201,000		
129	764352664	Kruhové koliená z hliníkového farebného Al plechu, kruhové s priemerom 120 mm, s objímkami	ks	28,000		
130	764352666	Montáž objímky skrutkovacej z hliníkového farebného Al plechu, kruhové s priemerom 80 - 150 mm	ks	114,000		
131	5535014600	Nastaviteľná kotva M8 k objímke d120 mm (pre zateplenie hr.200 mm)	ks	114,000		
132	764352813	Žľaby z hliníkového farebného Al plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm, vr. hákov a rohov	m	354,000		
"K2" 354				354,000		
133	764352865	Montáž kotlíka kónického z hliníkového farebného Al plechu, pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	14,000		
"K2- kotlík" 14				14,000		
134	5534418970	Odkvapové systémy - HLINÍK farb., kotlík lisovaný	ks	14,000		
135	764410780	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm+ príponky	m	980,500		
"K3" 980,5				980,500		
136	764421755	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z hliníkového farebného Al plechu, r.š. 350/400 mm+ príponky a dilatácie	m	94,000		
"K4" 94				94,000		
137	764421851	Demontáž oplechovania ríms- okraj balkóna, rš od 250 do 330 mm, -0,00175t	m	9,200		
"prízemie" 5+4,2				9,200		
Súčet				9,200		
138	764451804	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou od 120 do 150 mm, vč. kolien, odskokov a ostatných súčastí -0,00418t	m	157,600		
3*20,5+4*18,5+3*10,5+4*8,5				201,000		
"odpočet spodná časť dažď. zvodov liatina" -3,1*14				-43,400		
Súčet				157,600		
139	764453844	Demontáž odpadového kolena horného dvojitého 120 a 150 mm, -0,00290t	ks	28,000		
14*2				28,000		
140	764453875	Demontáž odpadového odskoku, so stranou alebo priem. 120,150 a 200 mm, -0,00209t	ks	28,000		
14*2				28,000		
141	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
765 Konštrukcie - krytiny tvrdé						
142	765353400	Zastrešenie polykarbonátovou doskou - pôvodnou demontovanou+doplnenie montážneho materiálu a profilov	m2	133,290		
"spätná montáž" 4,7*5,7+14,2*7,5				133,290		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
143	765356515	Demontáž krytiny polykarbonátovej, na ďalšie použitie, sklon strechy do 45°, -0,0012t	m2	138,960		
"strieška pred vstupom" 4,7*6+14,2*7,8				138,960		
144	76535651R	Demontáž krytiny polykarbonátovej - úprava rozmeru dosiek a kotevných profilov odrezaním zo šírky 30 cm	m	18,900		
4,7+14,2				18,900		
145	998765203	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

767 Konštrukcie doplnkové kovové

146	767991911R	Ostatné opravy samostatným zvaraním- D+M platničky na uzatvorenie tenkost. profilu zvaraním + náter základný a vrchný	ks	20,000		
147	767991912R	Ostatné opravy samostatným rezaním plameňom- odrezanie ocel' tenkost. profil dl. 30 cm+ ozdobný profil	ks	20,000		
148	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	40,000		
"konzoly klimatiz. jednotiek" 2*20				40,000		
149	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

769 Montáž vzduchotechnických zariadení

150	76902100R	D+M vzduchotechnického potrubia z ocelevej rúry DN 150- predĺženie v obvodových stenách o 0,25 m	m	1,500		
0,25*(2+2+2)				1,500		
151	769036000	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	2,000		
152	4290040340	Protidažďová žalúzia AL 200x200 na vnútornej stene so zvaranou sieťou	ks	2,000		
153	769036003	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.110-0.158 m2	ks	2,000		
154	4290040377	Protidažďová žalúzia AL 500x300 na vnútornej stene so zvaranou sieťou	ks	2,000		
155	769036006	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.160-0.200 m2	ks	2,000		
156	4290040407	Protidažďová žalúzia AL 400x400 na vnútornej stene so zvaranou sieťou	ks	2,000		
157	769036009	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.205-0.250 m2	ks	2,000		
158	4290040458	Protidažďová žalúzia AL 600x400 na vnútornej stene so zvaranou sieťou	ks	2,000		
159	769060265	Montáž klimatizačnej jednotky vonkajšej trojfázové napájanie- spätná montáž	ks	12,000		
160	4290055000	Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál ku klimatizačným jednotkám	ks	12,000		
161	769060280	Montáž klimatizačnej jednotky vonkajšej - oživenie zaregulovanie a odskúšanie	ks	12,000		
162	769071006	Montáž konzoly šírky 355-500 mm	ks	14,000		
163	4290020439	Montážna konzola 90 kg	ks	14,000		
164	769082865	Demontáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.360-0.400 m2	ks	10,000		
165	769086065	Demontáž klimatizačnej jednotky vonkajšej trojfázové napájanie (max. 7 vnút. jednotiek)	ks	12,000		
"vonkajšia jednotka split inverter" 12				12,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
166	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%			

772 Podlahy z prírod.a konglomer.kameňa

167	772401123	Montáž obkladu soklov doskami z kameňa zvislých alebo šikmých stien s lícom rovným	m	9,790		
		"soklík balkónov" 1+4,7+0,3*2+1-1,25		6,050		
		1,4*4,1+1,4-3,4		3,740		
		Súčet		9,790		
168	772501140	Kladenie dlažby z kameňa z pravouhlých dosiek alebo dlaždíc hr. do 30 mm	m2	10,535		
		"balkóny" (1*4,7+0,3*1,25)+(4,1*1,4-0,3*0,4-0,4*0,4)		10,535		
169	5838402530	Obklad/dlažba pravidelného tvaru - žula hr. 3 cm, farba sivá, protišmyková	m2	13,204		
		10,535*1,1+9,79*0,15*1,1		13,204		
170	998772203	Presun hmôt pre kamennú dlažbu v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%			

783 Dokončovacie práce - nátery

171	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia - protihnilobný, protiplesňový, fungicídny náter	m2	103,648		
		(0,1+0,14)*2*196,8		94,464		
		0,1*0,14*2*328		9,184		
		Súčet		103,648		

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

172	21022	Bleskozvod - podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000		
-----	-------	--	-----	-------	--	--

Celkom

Stavba: **REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, Banská Bystrica, Švermova 1394/43**
 Príloha: **Zdravotechnika**

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

	Práce a dodávky HSV		23,457	0,000
1	Zemné práce		0,004	0,000
4	Vodorovné konštrukcie		23,418	0,000
8	Rúrové vedenie		0,035	0,000
99	Presun hmôt		0,000	0,000

	Práce a dodávky PSV		0,187	0,980
721	Vnútorná kanalizácia		0,187	0,980

	Celkom		23,644	0,980
--	---------------	--	---------------	--------------

Položka	Popis položky	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť jednot.	Hmotnosť spolu	Suť jednot.	Suť spolu
	Práce a dodávky HSV						23,457		0,000
800-1	1 - Zemné práce								
115 10-1201	Čerpanie vody do 10 m do 500 l/min.	hod	90,000			0,00004	0,004		
131 31-1101	Hĺbenie jám nezapaž.v horn. tr. 4 ručne	m3	8,400						
161 10-1101	Zvislé premiestnenie výkopku v horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	8,400						
162 20-1102	Vodorovné premiestnenie výkopku do 50 m horn. 1-4	m3	8,400						
171 20-1201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	8,400						
174 10-1001	Zásyp jám zhutnený do 100 m3 (štrkopiesok)	m3	8,400						
175 10-1101	Obsyp potrubia sypaninou hutnený (štrkopiesok)	m3	5,040						
	Zemné práce spolu						0,004		0,000
827-1	4 - Vodorovné konštrukcie								
451 57-3111	Lôžko pod potrubie v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	m3	8,400			1,89077	15,882		
452 31-3121	Zaistovacie bloky z betónu	m3	3,024			2,49204	7,536		
	Vodorovné konštrukcie spolu						23,418		0,000

827-1	8 - Rúrové vedenie								
877 31-3123	Montáž tvaroviek na kanal.potrubi PVC DN do 150	ks	28,000						
877 HSV 01	Tvarovka PVC-U pre kanal.rúry hladké - redukcia 125/140	ks	14,000			0,00050	0,007		
877 HSV 01	Tvarovka PVC-U pre kanal.rúry hladké - koleno pätkové 140/160	ks	14,000			0,00200	0,028		
	Rúrové vedenie spolu						0,035		0,000
	99 - Presun hmôt								
998 27-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast.v otvor.výkope	t	23,457						

Položka	Popis položky	MJ	Množstvo celkom			Hmotnosť		Súť	
						jednot.	spolu	jednot.	spolu
	Práce a dodávky PSV						0,187		0,980
721	Vnútoraná kanalizácia								
721 10-0906	Opr., pretesnenie hrdla potrubia DN do 200	ks	14,000						
721 11-0917	Opr. kam. potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia DN 150	ks	14,000						
721 14-0806	Demontáž potrubia z liatinových rúr DN do 200	m	21,000					0,03000	0,630
721 17-1110	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových 125x3,2	m	28,000			0,00291	0,081		
721 17-1112	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových 160x3,2	m	14,000			0,00352	0,049		
721 24-2116	Lapač strešných splavenín PP DN 125	ks	14,000			0,00200	0,028		
721 24-2804	Demontáž lapača strešných splavenín	ks	14,000			0,00200	0,028	0,025	0,350
721 29-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	42,000						
721 29-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	m	42,000						
	Medzisúčť						0,187		0,980
998 72-1102	Presuny hmôt pre vnútor.kanalizáciu v obj.výšky do 12 m	t	0,187						
721 29-0822	Vnútrostav.prem.vybúr.kan.vodor.do 100 m v objekte do 12 m	t	0,980						
	Vnútoraná kanalizácia spolu								

ZADANIE

Stavba: REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, BANSKÁ BYSTRICA, ŠVERMOVA 43

Príloha: Bleskozvod

JKSO:

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval:

Zhotoviteľ:

Dátum:

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

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	113151115	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche do 500 m2,pruh do 750 mm,hr.60 mm, -0,15300t	m2	21,000		
---	-----------	--	----	--------	--	--

4 Vodorovné konštrukcie

2	451571112	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	21,000		
---	-----------	---	----	--------	--	--

5 Komunikácie

3	572952112	Upravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinier. siete asfaltovým betónom po zhutnení hr. 50-70 mm	m2	21,000		
---	-----------	--	----	--------	--	--

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dĺžky, hr.nad 10 mm, -0,06500t	m2	21,000		
5	965082941	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.nad 200 mm, -1,40000t	m3	16,800		

M Práce a dodávky M

6	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	5,000		
7	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,060		
8	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,030		
9	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,030		
10	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	438,000		
11	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	412,596		
12	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	95,000		
13	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	58,520		
14	210220102	Zvodový vodič včítane podpery FeZn lano do D 70 mm	m	784,000		
15	1561522500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 8.00mm	kg	482,942		
16	1561612500	Drôt pozinkovaný D 0,80 mm s izoláciou	kg	120,000		
17	3540404500	HR-Podpera PV 21	ks	5,000		
18	3540404800	HR-Podpera PV 23	ks	200,000		
19	3540404300	HR-Podpera PV 17-1	ks	302,000		
20	3540406800	HR-Svorka SS	ks	378,000		
21	3540406100	HR-Svorka SK	ks	10,000		
22	210220231	Zachyt tyč včít. upevnenia na stojane malom - veľkom do 3 m dĺžky tyče	ks	3,000		
23	3540300500	HR-Zberná tyč JP30	ks	3,000		
24	3540200500	HR-Držiak DJ 4h	ks	3,000		
25	3540200200	HR-Držiak DJ 1	ks	2,000		
26	3540402100	HR-Ochranná strieška OS 04	ks	3,000		
27	3540300200	HR-Zberná tyč JP10	ks	1,000		
28	3540406000	HR-Svorka SJ 02	ks	6,000		
29	3540405900	HR-Svorka SJ 01	ks	2,000		
30	5839501500	Kameň do 0,10 m3	m3	1,500		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
31	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	46,000		
32	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	8,000		
33	3540406200	HR-Svorka SO	ks	14,000		
34	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	38,000		
35	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	19,000		
36	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	19,000		
37	210220372	Ochranný uholník alebo rúrka s držiak. do steny	ks	19,000		
38	3540200900	HR-Držiak DOU kl.3	ks	38,000		
39	3540402300	HR-Ochranný uholník OU	ks	19,000		
40	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	19,000		
41	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	19,000		

21-M Elektromontáže

42	210150491	Montáž prepäťovej ochrany do jestv. rozvádzača	ks	28,000		
43	3580760433	Zvodič prepätia s ističom	ks	1,000		
44	3580760432	Zvodič prepätia s max. predistením 250A typu 2, 3	ks	27,000		
45	210220121	Demontáž jestvujúceho bleskozvodu	ks	1,000		
46	210860221	Demontáž a spätná montáž vyhrievacích vodičov na streche	ks	1,000		

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

47	460010001	Vytýčenie podzemných inžinierskych sietí	ks	1,000		
48	460030011	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	20,400		
49	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	60,000		
50	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	16,800		
51	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	60,000		
52	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	16,800		
53	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	16,800		
54	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	20,400		

OST Ostatné

55	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné - odborné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	4,000		
56	HZS000114	Stavebno montážne práce náročné - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	6,000		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie strešného pásťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

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

HSV

Práce a dodávky HSV

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	1 753,200		
		"strecha nad krčkom+3,5" 24*5		120,000		
		"strecha nad krčkom +7,6" 9*4		36,000		
		"strecha+8,55" 12,2*19		231,800		
		"strecha+17,2" (21,2*66,7-1,1*0,9*4-2,2*0,9-7*6,1)		1 365,400		
		Súčet		1 753,200		
2	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	8,684		
3	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	34,736		
		8,684*4		34,736		
4	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,684		
5	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	121,576		
		8,684*14		121,576		
6	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,684		
7	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	43,420		
		8,684*5		43,420		
8	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	8,684		

PSV

Práce a dodávky PSV

712 Izolácie striech

9	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	9,690		
		"v mieste zatebnenia nad krčkom +3,5" 5,7*1,7		9,690		
10	2832208022	Parotesná fólia (napr. JUTAFOL N 110 STANDARD)	m2	11,144		
		9,69*1,15		11,144		
11	712370030	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením spoju	m2	156,000		
		"U7 strecha +3,5" 24*5		120,000		
		"U7 strecha +7,6" 9*4		36,000		
		Súčet		156,000		
12	712873240	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom	m2	30,640		
		"strecha +3,5" 24*(0,35+0,16/2)*2+5*(0,35+0,2)*2		26,140		
		"strecha +7,6" 9*0,35+9*0,15		4,500		
		Súčet		30,640		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie strešného pásťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
13	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu pre kotvenie fólie (156+30,64)*8	ks	1 493,120		
				1 493,120		
14	2833000150	Strešná hydroizolačná fólia z PVC-P hr.1,50 mm, š.1,3m šedá, vystužená, UV odolná (156+30,64)*1,15	m2	214,636		
				214,636		
15	712973220	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	3,000		
16	5624811400	Vpust' strešná D 140 mm, s prepojením potrubia dl.500 mm	ks	3,000		
17	5624811401	Lapač nečistôt pre strešnú vpust' D 140 mm	ks	3,000		
18	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	3,000		
19	712973420	Detaily k termoplastom, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° vč. kotevného materiálu "K7" 76	m	76,000		
				76,000		
20	712973620	Detaily k termoplastom , nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° vč. kotevného materiálu "K6" 67	m	67,000		
				67,000		
21	712973850	Detaily k termoplastom, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 330 mm vč. kotevného materiálu "K5" 18	m	18,000		
				18,000		
22	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° "pod fóliu v miestach mimo MV" "U7- strecha +3,5" 24*0,35*2+5*(0,35+0,2)*2 "U7- strecha +7,6" 9*(0,35+0,15)+4*0,2*2 Súčet	m2	28,400		
				22,300		
				6,100		
				28,400		
23	6936651600	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 500 28,4*1,2	m2	34,080		
				34,080		
24	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

713

Izolácie tepelné

25	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne "U8 -strecha +4,0" 12,4*36,4 "U9 -strecha +8,55" 12,2*19*2 "U9 -strecha +17,2" (21,2*66,7-1,1*0,9*4-2,2*0,9-7*6,1)*2 Súčet	m2	3 645,760		
				451,360		
				463,600		
				2 730,800		
				3 645,760		
26	6314150110	Tepelné izolácie stropy, čadičová minerálna izolácia - doska hr. 200 mm, 0,040 W/m.K (napr. NOBASIL MPN) "U9 -strecha +8,55" 12,2*19*2*1,02 "U9 -strecha +17,2" (21,2*66,7-1,1*0,9*4-2,2*0,9-7*6,1)*2*1,02 Súčet	m2	3 258,288		
				472,872		
				2 785,416		
				3 258,288		
27	6314150112	Tepelné izolácie stropy, čadičová minerálna izolácia - doska hr. 240 mm, 0,040 W/m.K (napr. NOBASIL MPN)	m2	460,387		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie strešného pásťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
"U8 -strecha +4,0" 12,4*36,4*1,02				460,387		
28	713111111R	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne- príplatok za sťaženu montáž v obmedzenom priestore	m2	3 645,760		
29	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	2 048,560		
"U8 -strecha +4,0" 12,4*36,4				451,360		
"U9 -strecha +8,55" 12,2*19				231,800		
"U9 -strecha +17,2" (21,2*66,7-1,1*0,9*4-2,2*0,9-7*6,1)				1 365,400		
Súčet				2 048,560		
30	2832208006	Podstrešná difúzna fólia (napr. JUTADACH)	m2	2 355,844		
2048,56*1,15				2 355,844		
31	713141160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	120,000		
"U7 strecha +3,5" 24*5				120,000		
32	6314153549	Tepelné izolácie ploché strechy dvojspádová doska 0-160 mm (napr. NOBASIL DDP-DRV), čadičová minerálna izolácia,	m3	9,792		
"dvojspádové dosky 0-160 mm" (0+0,16)/2*120*1,02				9,792		
33	713141250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvom kladenými voľne	m2	154,800		
"U7 strecha +3,5" 24*5				120,000		
"U7-strecha nad krčkom +7,6" (9-0,15*2)*4				34,800		
Súčet				154,800		
34	6314151690	Tepelné izolácie ploché strechy (napr. NOBASIL DDP) čadičová minerálna izolácia- doska hr. 160 mm, 70 kPa, 0,040 W/m.K	m2	315,792		
"strecha nad krčkom+3,5" 24*5*2*1,02				244,800		
"U7-strecha nad krčkom +7,6" (9-0,15*2)*4*2*1,02				70,992		
Súčet				315,792		
35	713144090	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	19,950		
"strecha +3,5, detail 6" 0,35*24*2				16,800		
"strecha +7,6, detail 8" 0,35*9				3,150		
Súčet				19,950		
36	2837653200	EPS Perimeter špeciálny penový polystyrén hrúbka 200 mm	m2	20,349		
"strecha +3,5, detail 6" 0,35*24*2*1,02				17,136		
"strecha +7,6, detail 8" 0,35*9*1,02				3,213		
Súčet				20,349		
37	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%			

721

Zdravotech. vnútorná kanalizácia

38	721210822	Demontáž strešného vtoku DN 100, -0,01705t	ks	3,000		
39	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

762

Konštrukcie tesárske

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie strešného pásťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
40	762311103	Montáž kotevných želiéz, príložiek, pätiék, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	14,000		
		"kotvenie hranola - detail 7" 2*7		14,000		
41	28671820700	Chemická kotva +Tyč závitová M10x350 mm pozink+ matica	ks	14,000		
42	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60°, z dosiek hrubých, hobľovaných, -0.01600t	m2	113,450		
		"spojovací krčok SV strana" 24,4*5 -5,7*1,5		113,450		
		Súčet		113,450		
43	762341921	Debnenie a latovanie striech- vyrezanie otvorov v debnení z dosiek do hr. 32 mm plochy otvoru do 1m2 -0,01700t	m2	3,240		
		"otvory v streche" 0,9*0,9*4		3,240		
44	762343934	Zadebnenie jednotlivých otvorov na streche doskami hr. do 32 mm plochy otvoru nad 4 m2	m2	9,690		
		"zadebnenie otvoru po svetlíku" 5,7*1,7		9,690		
45	6051260800	Dosky a fošne mäkké rezivo - omietané smrek akost' I hr.35mmxB=170-240mm	m3	0,373		
		9,69*0,035*1,1		0,373		
46	762361134	Montáž spádových klinov pre rovné strechy z reziva nad 288 do 450 cm2	m	8,000		
		"detail 7 - okraj strechy nad krčkom +7,6" 8		8,000		
47	6051523800	Hranol mäkké rezivo - omietané smrek akost' I L=400-650cmx140x240mm	m3	0,296		
		0,14*0,24*8*1,1		0,296		
48	762361820	Demontáž spádových klinov pre rovné strechy z dosiek prierezovej plochy 120-224 cm2, -0.01400t	m	253,600		
		"predpoklad konštr. krovu" 30*5,2+24,4*4		253,600		
49	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	0,669		
		0,296+0,373		0,669		
50	762810027R	Záklap stropov z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 25 mm, vč. kotvenia 4 ks/ m2	m2	154,800		
51	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%			

764

Konštrukcie klampiarske

52	76436143R	Strešný poklop 900x900 mm z hliníkového plechu červený, v krytine vč. dreveného rámu a lemovania rš.250 napojený na jestv. krytinu	ks	4,000		
		"K1" 4		4,000		
53	764361810	Demontáž strešného okna a poklopu na krytine vlnitej a korýt., alebo hlad. a drážk. do 30st, -0,02000t	ks	2,000		
54	764361819	Demontáž - zhotovenie otvoru 900x900 mm v krytine hliníkovej hlad. a drážk. do 30st, -0,02000t	ks	4,000		
55	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúlí 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	128,090		
		"spojovací krčok SV strana" 24,4*5 -5,7*1,5		113,450		
		"zvislo" 0,3*(24,4+5*2) +0,3*(5,7+1,5)*2		14,640		
		Súčet		128,090		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Zateplenie strešného pásťa

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
56	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, 0,00230t	m	17,200		
"atíky krčkov" 4,8*2+3,8*2				17,200		

57	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
----	-----------	--	---	--	--	--

767 Konštrukcie doplnkové kovové

58	767132812	Demontáž stien a priečok z plechu zváraných, -0,01800t - rám svetlíka	m2	4,440		
"rám svetlíka" 0,3*(5,7+1,7)*2				4,440		

59	767311810	Demontáž svetlíkov všetkých typov, vrátane zasklenia, -0,21000t	m2	9,690		
"svetlík spojovacieho krčku" 5,7*1,7				9,690		

60	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
----	-----------	--	---	--	--	--

783 Dokončovacie práce - nátery

61	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	25,594		
"zadebnenie svetlíka" 5,7*1,7*2				19,380		
"hranoly strechy" (0,14+0,24)*2*8 +0,14*0,24*4				6,214		
Súčet				25,594		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	2 920,500		
		"pri lemovacích profiloch" 994,4+464,2+549+912,9		2 920,500		
		Súčet		2 920,500		
2	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	67,591		
		"okná a dvere s vnútorným ostením"				
		"č.4,9" 0,23*(2,35*2+1)+0,23*(1+2,6*2)		2,737		
		"č.10,11" 0,23*(1,45+2,7*2)+0,23*(1,45+2,7*2)		3,151		
		"č.12,14" 0,23*(1,8+2,7*2)*2+0,23*(1,55+2,7*2)		4,911		
		"č.15,16+Z2" 0,23*(5,8+2,7*2)+0,23*(1,7*2+2,7*2+2,4)		5,152		
		"č.17,18" 0,23*(2,4+2,7*2)+0,23*(5,1+2,7*2)		4,209		
		"č.19" 0,23*(3,6+2,3*2)		1,886		
		"Z1" 0,23*(2,6*2+5,1)*3		7,107		
		Medzisúččet suterén		29,153		
		"21" 0,23*(2,9*2+4,2)		2,300		
		"27,28" 0,23*(3+3*2)+0,23*(2+3*2)*2		5,750		
		"31,32" 0,23*(1,25+2,7*2)+0,23*(1,45+0,6*2)		2,139		
		"39" 0,23*(5,6+2*2)*4		8,832		
		"z4" 0,2*(3,25+2,575*2)		1,680		
		"z5" 0,2*(5,3+2,6*2)		2,100		
		"z6" 0,2*(3,35+2,95*2)*2		3,700		
		"40,41,42" 0,23*(3+1,65*2)*1+ 0,23*(3+1,9*2)*4+0,23*(5,6+1,8*2)*2		11,937		
		Súčet		67,591		
3	63224430R	Vrstva v páse na murive z tepelnoizolačnej dosky (napr. Multipor) hr.125mm, lepená na parapet tepelnoizolačnou maltou	m2	273,870		
		"nadmurovanie parapetu okien" 0,3*912,9		273,870		
4	632451022	Vyrovnávací poter muriva MC 15 zhotovený v páse hr. nad 20 do 30 mm (podkladný)	m2	273,870		
		"vyrovnanie pod Multipor" 0,3*912,9		273,870		
5	632451441	Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivo (s dodaním hmôt) do 4 m2 a hr. do 40 mm	m2	13,035		
		"vyspravenie vnútorných podláh pri dverách a oknách po podlahu"				
		"suterén"				
		(1,0+1,0+1,45+1,45+1,8*2+1,55+5,6+1,6*2+2,4+5,1+3,6)*0,1		2,995		
		"prízemie, posch"				
		(4,2+0,55*2+5,3*5+0,7*5+1,4+2,8+1,8*2+1,45+3,6*2+3,6)*0,1		5,535		
		"Z1-Z6" (2,4*7+2,4+5,3+3,25+5,3*2+3,35*2)*0,1		4,505		
		Súčet		13,035		
6	63245150R	Oprava podláh - uvedenie do pôvodného stavu pri dverách	m2	13,035		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
7	968071112	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2	ks	23,000		
		"suterén" 3+3+2+4+1+8*1+2*1		23,000		
8	968071125	Vyvesenie kovového dverného krídla do suti plochy do 2 m2	ks	12,000		
		"suterén" 1+1+2+2+2*2		10,000		
		"prízemie" 2		2,000		
		Súčet		12,000		
9	968071126	Vyvesenie kovového dverného krídla do suti plochy nad 2 m2	ks	4,000		
		"suterén" 2*2		4,000		
10	968071136	Vyvesenie kovového krídla vrát do suti plochy do 4 m2	ks	16,000		
		"suterén" 2*8		16,000		
11	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, - 0,02500t	m2	132,300		
		"suterén" 3,6*2,4+5,1*2,7+5,6*2,7+5,6*2,7		52,650		
		1,55*2,7+1,8*2,7*2+2,5*2,7*8+1,45*2,7*2		75,735		
		Medzisúčet		128,385		
		"prízemie" 1,45*2,7		3,915		
		Súčet		132,300		
12	968072649R	Vybúranie automatických vstupných dvier	m2	45,811		
		5,3*2,6*2		27,560		
		3,35*2,95+3,25*2,575		18,251		
		Súčet		45,811		
13	968072699	Vybúranie okenných mreží -0,00200t	m2	19,260		
		"suterén" 2,4*1,8+2*1,8*2+3*1,8+1,3*1,8		19,260		
14	968081112	Vyvesenie plastového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, - 0,01400t	ks	78,000		
		"suterén" 7+7		14,000		
		"prízemie" 4+1+4+3+21+3+24		60,000		
		"1 poschodie" 4		4,000		
		Súčet		78,000		
15	968081113	Vyvesenie plastového okenného krídla do suti plochy nad 1, 5 m2, - 0,02000t	ks	640,000		
		"suterén" 2+2*2+3+1		10,000		
		"prízemie" 24+14+4+1+4+3+21+3+24+12+16+24		150,000		
		"1 poschodie" 24+14+44+14+16+3+4+3*4+1		132,000		
		"2 poschodie" 4*(11*2+2*2)+6*2		116,000		
		"3 poschodie" 116		116,000		
		"4 poschodie" 116		116,000		
		Súčet		640,000		
16	968081126	Vyvesenie plastového dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, - 0,03000t	ks	4,000		
		"suterén" 2		2,000		
		"prízemie" 4		4,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
17	968082355	Vybúranie plastových rámov okien dvojité, plochy cez 1 do 2 m2, - 0,06000t	m2	1,305		
		"suterén" 1,45*0,9		1,305		
18	968082356	Vybúranie plastových rámov okien dvojité, plochy cez 2 do 4 m2, - 0,05200t	m2	27,270		
		"suterén" 2*1,8*2+1,3*1,8+5,3*0,9+2,6*0,9+4*0,9+5,3*0,9		25,020		
		"prízemie" 1*2,25		2,250		
		Súčet		27,270		
19	968082357	Vybúranie plastových rámov okien dvojité alebo pevných stien plochy cez 4 m2, -0,04400t	m2	1 744,688		
		"suterén" 2,4*1,8+3*1,8		9,720		
		Medzisúčet		9,720		
		"prízemie" 35,9*1,8+20,8*1,8+5*2,25+2*3,25*2+3*3,25		136,060		
		32,15*3,25+(41,95-6,7)*1,8+20,8*1,8+23,95*1,8+5,6*2,1*4		295,528		
		Medzisúčet		431,588		
		"1 poschodie" 1,8*(3,6+3+3+5,6+5,6+3+3)+3,6*2,4		56,880		
		1,8*(35,95+20,8+66,6+20,8+23,95)		302,580		
		Medzisúčet		359,460		
		"2 poschodie" 1,8*(66,6+20,8)*2		314,640		
		"3 poschodie" 1,8*(66,6+20,8)*2		314,640		
		"4 poschodie" 1,8*(66,6+20,8)*2		314,640		
		Súčet		1 744,688		
20	968082456	Vybúranie plastových dverových zárubní a stien plochy nad 2 m2, - 0,06200t	m2	26,650		
		"suterén" 1*2,6+1*2,45		5,050		
		"prízemie" 3,6*3*2		21,600		
		Súčet		26,650		
21	976027239	Vybúranie parapetných dosiek kamenných, hr. do 30 mm, -0,01600t	m2	1 051,500		
		"suterén" 2+2+3+1,3+5,3+2,6+1,45+4+5,3		26,950		
		Medzisúčet		26,950		
		"prízemie" (35,95+0,2)+(30,2+1,45)+(5+1,7)+(1+1+4,8+0,2)		81,500		
		13+(0,2+4,45+32,15+0,2)+13+(12+24,9)+21,2+(23,95+0,2)		145,250		
		Medzisúčet		226,750		
		"1 poschodie" 6,5+12,8+19,6+12,8+6,5		58,200		
		35,95+0,2+21,2+67+21,2+23,95+0,2		169,700		
		Medzisúčet		227,900		
		"2 poschodie" 67+21,2+67+21,2		176,400		
		"3 poschodie" 67+21,2+67+21,2		176,400		
		"4 poschodie" 67+21,2+67+21,2		176,400		
		Medzisúčet		529,200		
		"vnútorné dosky prízemie" 2+1,9+3+1,7+2,8+2,7+2,7+2,8+5,6*3+4,3		40,700		
		Súčet		1 051,500		
22	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	115,242		
23	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	460,968		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
115,242*4				460,968		
24	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	115,242		
25	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 613,388		
115,242*14				1 613,388		
26	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	115,242		
27	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	576,210		
115,242*5				576,210		
28	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	115,242		
99 Presun hmôt HSV						
29	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	72,932		
PSV Práce a dodávky PSV						
766 Konštrukcie stolárske						
30	766621080R	D+M vnútornej parozábrannej pásky a vonkajšej hydroizolačnej pásky pri montáži okien a dverí	m	2 272,638		
		"okno 1,2,3" (0,65+0,28+5,3)*2*2 +(4+0,65+0,28)*2 +(0,65+0,28+1,45)*2		39,540		
		"okno 5,6,7" (2,7+0,65+0,28)*2 +(1,3+1,55+0,28)*2 +(3+1,55+0,28)*2		23,180		
		"okno 8,13,15" (2+1,55+0,28)*2*2+(2,4+1,55+0,28)*2+(5,8+2,7)*2		40,780		
		"okno 16,21,22" (1,6*2+2,7)*2+(4,2*2+3*2)+(0,55)*2*2		28,400		
		"okno 23,24,25" (5,3*2)*5+0,7*2*5		60,000		
		"okno 26,27,28" (1,4*2+2,9)+(3*2+3*2)+(2*2+3*2)*2		37,700		
		"okno 29,30,32" (1+2,1)*2+(5*2+2,1*2)+(1,45+0,6)*2		24,500		
		"okno 33,34,35" 0,55*2*39+(5,3*2)*123+0,7*2*110		1 500,700		
		"okno 36,39,40" 7,5*2*10+(5,6*2+2,1*2)*4+(2,9*2+1,65*2)*1		220,700		
		"okno 41,42,43" (3*2+1,8*2)*4+(5,6*2+1,8*2)*2+(3,6*2+2,25*2)		79,700		
		Medzisúččet		2 055,200		
		"v.č.4,9,10" (1+2,35)*2+(1+2,7*2)+(1,45+2,7*2)		19,950		
		"v.č.11,12,14" (1,45+2,7*2)+(1,8+2,7*2)*2+(1,55+2,7*2)		28,200		
		"v.č.17,18,19" (2,4+2,7*2)+(5,1+2,7*2)+(3,6+2,3*2)		26,500		
		"v.č.31,38" (1,45+2,7)*2+(3,6*2+3*2)*2		34,700		
		Medzisúččet		109,350		
		"rezerva 5% na presahy" (2052,4+109,35)*0,05		108,088		
		Súččet		2 272,638		
31	766621081	Montáž okna plastového pre občiansku a bytovú výstavbu, za 1 bm montáže	m	3 632,850		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"okno 1,2,3" (0,65*4+5,1*2)*2 +(0,65*3+3,8*2) + (0,65+1,35)*2		39,150		
		"okno 5,6,7" (2,5+0,65)*2 +(1,1+1,5)*2 +(2,8+1,55)*2		20,200		
		"okno 8,13,15" (1,8+1,55)*2*2+(2,2+1,55)*2+(2,6*5+5,6*2)		45,100		
		"okno 16,21,22" (1,6+2,6)*2*2+(4,2*2+2,9*4)+(0,55+2,9)*2*2		50,600		
		"okno 23,24,25" 3*2 +(5,3*2+2,9*8)*5+(0,7+2,9)*2*5		211,000		
		"okno 26,27,28" (1,4+2,9)*2+(2,8*2+2,9*4)+(1,8*2+2,9*3)*2		50,400		
		"okno 29,30,32" (0,8+2)*2+(4,8*2+2*6)+(1,25+0,5)*2		30,700		
		"okno 33,34,35" (0,55+1,55)*2*39+(5,3*2+1,55*4)*123+(0,7+1,55)*2*110		2 725,200		
		"okno 36,37,39" (7,5*2+1,55*6)*10+1,65*2*19+(5,4*2+2*3)*4		372,900		
		"okno40,41,42,43" (2,8*2+1,55*2)+(2,8*2+1,7*2)*4+(5,4*2+1,7*3)*2+(3,4*2+2,15*2)		87,600		
		Súčet		3 632,850		

32	6110	popis okien: okná plastové 6- komorové, biele, zasklené izolačným trojsklom U=0,6, vonkajšie sklo s reflexnou úpravou pokovovaním, štrbinové vetranie, 3-násobné tesnenie, Al kľučky (pokiaľ nie je uvedené inak)		0,000		
33	61141001001	Zostava okien 5100 x650 mm- okno dvojkrídlové sklopné š.2500mm+rozširovací profil+ okno dvojkrídlové sklopné š. 2500 mm	ks	2,000		
34	61141001002	Zostava okien 3800x650 mm- okno jednokrídlové sklopné š. 1300 mm+okno dvojkrídlové sklopné š. 2500 mm	ks	1,000		
35	61141001003	Plastové okno jednokrídlové sklopné 1350x650	ks	1,000		
36	61141001005	Plastové okno dvojkrídlové 2500x650 mm sklopné so stredovým stĺpikom	ks	1,000		
37	61141001006	Plastové okno jednokrídlové 1100x1550 mm, OS	ks	1,000		
38	61141001007	Plastové okno trojkrídlové 2800x1550 mm, OS, dva stĺpiky	ks	1,000		
39	61141001008	Plastové okno dvojkrídlové 1800x1550 mm, OS, so stĺpikom	ks	2,000		
40	61141001013	Plastové okno trojkrídlové 2200x1550 mm, OS, dva stĺpiky	ks	1,000		
41	61141001015	Plastová stena štvordielna pevná 5600x2600 mm, horná časť zasklená dvojsklo, spodná časť plná s izoláciou PUR hr. 24 mm	ks	1,000		
42	61141001016	Plastová stena jednodielná pevná 1600x2600 mm, horná časť zasklená dvojsklo, spodná časť plná s izoláciou PUR hr. 24 mm	ks	2,000		
43	61141001021	Plastová stena trojdílna 4200x2900 mm, horná časť 3x okno OS+3x nadsvetlík OS, spodná časť v. 900 mm zvnútra plná sivá s izoláciou PUR hr. 24 mm+ sklo s reflex. úpravou	ks	1,000		
44	61141001022	Medziokenná plastová izolačná vložka 550x2900 biela, zvnútra výplň z PVC s izoláciou hr. 24 mm sivá+ zvonka zasklenie jednod. sklom s reflexnou úpravou	ks	2,000		
45	61141001023	Okenný rohový spojovací profil 90 st. z PVC biely v. 2900 mm	ks	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
46	61141001024	Plastová stena štvordielna 5300x2900, horná časť 4xokno OS +4x nadsvetlík OS, spodná časť v. 900 mm zvnútra plná sivá, PUR izolácia hr. 24 mm+ sklo s reflex. úpravou, 3x rozšir. profil š. 100 mm, v, 2900 mm	ks	5,000		
47	61141001025	Medziokenná plastová izolačná vložka 700x2900 biela, zvnútra výplň z PVC s izoláciou hr. 24 mm sivá+ zvonka zasklenie jednod. sklom s reflexnou úpravou	ks	5,000		
48	61141001026	Plastová stena jednodielna 1400x2900, horná časť okno OS+ nadsvetlík OS, spodná časť v.900 mm zvnútra plná sivá, PUR izolácia hr.24 mm+sklo s reflexnou úpravou	ks	1,000		
49	61141001027	Plastová stena trojdielna 2800x2900 mm, horná časť 3x okno OS+3x nadsvetlík OS, spodná časť v. 900 mm zvnútra plná sivá s izoláciou PUR hr. 24 mm+ sklo s reflex. úpravou	ks	1,000		
50	61141001028	Plastová stena dvojdielna 1800x2900 mm, horná časť 2x okno OS+2x nadsvetlík OS, spodná časť v. 900 mm zvnútra plná sivá s izoláciou PUR hr. 24 mm+ sklo s reflex. úpravou	ks	2,000		
51	61141001029	Plastové okno jednokrídlové 800x2000 mm, OS	ks	1,000		
52	61141001030	Zostava 5 okien 4800x2000 mm- okno jednokrídlové š.800,OS+ rozširovací stĺpik š.100 mm+ 3xokno OS s 2 stĺpkami + rozširovací stĺpik+ okno š. 800 OS	ks	1,000		
53	61141001032	Plastové okno jednokrídlové 1250x500 mm, sklopné, zasklenie izol. dvojsklom	ks	1,000		
54	61141001033	Medziokenná plastová izolačná vložka 550x1550 biela, zvnútra výplň z PVC s izoláciou hr. 24 mm sivá+ zvonka zasklenie jednod. sklom s reflexnou úpravou	ks	39,000		
55	61141001034	Zostava okien 5300x1550 mm- okno trojkrídlové š.2600 OS s dvoma stĺpkami + rozš. profil š.100 +okno trojkrídlové š.2600 mm OS s dvoma stĺpkami	ks	123,000		
56	61141001035	Medziokenná plastová izolačná vložka 700x1550 biela, zvnútra výplň z PVC s izoláciou hr. 24 mm sivá+ zvonka zasklenie jednod. sklom s reflexnou úpravou	ks	110,000		
57	61141001036	Zostava okien 7500x1550 mm - 3x okno trojkrídlové š.2300 OS s dvoma stĺpkami + 2x medziokenná vložka š. 300 mm zvnútra sivá, zvonka sklo s reflexnou úpravou	ks	10,000		
58	61141001037	Okenný rohový spojovací profil 90st z PVC, biely v. 1650 mm	ks	19,000		
59	61141001039	Zostava okien 5400x2000 mm - 2x okno trojkrídlové š.2700 OS s dvoma stĺpkami	ks	4,000		
60	61141001040	Plastové okno trojkrídlové 2800x1550 mm OS s dvoma stĺpkami	ks	1,000		
61	61141001041	Plastové okno trojkrídlové 2800x1700 mm OS s dvoma stĺpkami	ks	4,000		
62	61141001042	Zostava okien 5400x1700 mm - 2x okno trojkrídlové š.2700 OS s dvoma stĺpkami	ks	2,000		
63	61141001043	Zostava okien 3400x2150 mm- 2x okno štvorkrídlové OS, š. 1700 mm so stredovým stĺpikom a pútcou hore	ks	1,000		
64	766621081R	D+M rozširovacích profilov plastových k oknám bočných alebo horných š.100 mm	m	1 105,700		

"horné" 56,8+937,6

994,400

"bočné" 111,3

111,300

Súčet

1 105,700

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
65	766621091R	D+M lemovací profil plastový L60/20 mm	m	1 461,600		
		"horné" 994,4		994,400		
		"bočné" 467,2		467,200		
		Súčet		1 461,600		
66	766621092R	D+M lemovací profil plastový 160/20 mm	m	1 461,900		
		"dolný" 912,9		912,900		
		"bočné" 549,0		549,000		
		Súčet		1 461,900		
67	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielnych,dvojdielnych alebo v zostave so zasklením, za 1 m obvodu dverí, steny	m	152,700		
		"v.č.4,9,10" (1+2,35)*2+(1+2,6)*2+(1,45+2,7)*2		22,200		
		"v.č.11,12,14" (1,45+2,7)*2+(1,8+2,6)*2*2+(1,55+2,6)*2		34,200		
		"v.č.17,18,19" (2,4*2+2,6*3)+(5,1*2+2,6*5)+(3,6*2+2,2*4)		51,800		
		"v.č.31,38" (1,25+2,6)*2+(3,4*2+2,9*4)*2		44,500		
		Súčet		152,700		
68	61141001004	Vstupné dvere plastové 1000x2350, 2/3 zasklené dvojsklo, dolná výplň s izoláciou PUR hr. 24 mm, záмок vložkový	ks	1,000		
69	61141001009	Vstupné plastové dvere s nadsvetlíkom 1000x2600, 2/3 zasklené dvojsklo, dolná výplň s izoláciou PUR hr. 24 mm,záмок vložkový	ks	1,000		
70	61141001010	Vstupné plastové dvere dvojkrídlové s nadsvetlíkom 1450x2700, zasklené,-dvojsklo, záмок vložkový	ks	1,000		
71	61141001011	Vstupné plastové dvere dvojkrídlové s preskleným nadsvetlíkom-dvojsklo 1450x2700, plné-výplň s izol.PUR 24 mm	ks	1,000		
72	61141001012	Vstupné plast. dvere dvojkrídlové plné- výplň z izol PUR 24 mm, 1800x2600, vetracie otvory s protidažďovými žalúziami 4x	ks	2,000		
73	61141001014	Vstupné plast. dvere dvojkrídlové s preskleným nadsvetlíkom 1550x2600, plné-výplň s PUR penou hr. 24 mm, záмок vložkový	ks	1,000		
74	61141001017	Plast. stena so vstupnými dverami 2400x2600, 2/3 zasklené dvojsklo, spodná časť plná -izolácia s PUR penou hr. 24 mm,v nadsvetlíku protidažď. žalúzia	ks	1,000		
75	61141001018	Plast. stena so vstupnými dverami štvordielna 5100x2600, 2/3 zasklené dvojsklo, spodná časť plná- izolácia s PUR penou hr. 24 mm, 2x protidažďová žalúzia	ks	1,000		
76	61141001019	Plast. stena so vstup. dverami trojdielna 3600x2200, presklená horná časť dvojsklo+ plná časť+ 4x protidažďové žalúzie	ks	1,000		
77	61141001031	Vstupné plastové dvere jednokrídlové s nadsvetlíkom 1250x2600, zasklené izol. dvojsklom, záмок vložkový	ks	1,000		
78	61141001038	Plast. stena 3400x2900 so vstup. dvojkrídlovými dverami š.1700 mm, presklené- dvojsklo, bočné svetlíky a nadsvetlík pevné	ks	2,000		
79	766669119	Montáž dverového krídla kompletiz., dokovanie samozatvárača na plastovú zárubňu	ks	6,000		
		"v.č.10,17,18,19,38" 1+1+1+1+2		6,000		
80	54910214001	Samozatvárač	ks	6,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
81	766694910	Výmena parapetnej dosky , šírky do 300 mm- demontáž a spätná montáž pôvodnej dosky	m	45,600		
		"m.č. 47" 5,6*4		22,400		
		"m.č.150" 3*4+5,6*2		23,200		
		Súčet		45,600		
82	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

767 Konštrukcie doplnkové kovové

83	7676500Z3	D+M vstupné dvere automat. posuvné hliníkové zasklené izol dvojsklom čírym, dvojkrídlové š. dverí 1400 mm, celk. rozmer 5300x2600, s elektrickým pohonom	ks	1,000		
84	7676500Z4	D+M vstupné dvere automat. posuvné hliníkové zasklené izol dvojsklom čírym, dvojkrídlové š. dverí 1200 mm, celk. rozmer 3250x2575, s elektrickým pohonom	ks	1,000		
85	7676500Z5	D+M vstupné dvere automat. posuvné hliníkové zasklené jednosklom čírym, dvojkrídlové š. dverí 1400 mm, celk. rozmer 5300x2600, s elektrickým pohonom	ks	1,000		
86	7676500Z6	D+M vstupné dvere automat. posuvné hliníkové zasklené jednosklom čírym, dvojkrídlové š. dverí 1200 mm, celk. rozmer 3350x2950, s elektrickým pohonom	ks	1,000		
87	767658112	Montáž vrát sekčných sklopných pod strop plochy nad 6 do 9 m2	ks	8,000		
88	55343714631	Garážové vráta sekciové 2400x2600 mm, vodorovné lamely, biele, zateplenie PUR hr. 40 mm s elektrickým pohonom na diaľkové ovládanie	ks	7,000		
89	55343714641	Garážové vráta sekciové 2400x 2600 mm vodorovné lamely s vloženými dverami 900x1975, biele, zateplenie PUR hr. 40 mm s elektrickým pohonom na diaľkové ovládanie	ks	1,000		
90	767661500	Montáž interierovej žalúzie okennej	m2	923,470		
		"1,2" 1,1*0,45*4*2 +1,1*0,45*3		5,445		
		"3,5" 1,15*0,45 +1,1*0,45*2		1,508		
		"6,7" 0,9*1,35 +0,77*1,35*3		4,334		
		"8,13" 0,75*1,35*2*2 +0,57*1,35*3		6,359		
		"21,24" 1,2*(1,4+0,4)*3 +1,05*(1,4+0,4)*4*5		44,280		
		"26" 1,2*(1,4+0,4)		2,160		
		"27" 2*0,65*(1,4+0,4)+0,9*(1,4+0,4)		3,960		
		"28" 2*0,65*(1,4+0,4)*2		4,680		
		"29,30" 0,6*1,8 + 1,8*(0,6*2+0,85*2)		6,300		
		"34" 0,7*1,35*6*123		697,410		
		"36" 0,65*1,35*9*10		78,975		
		"39" 0,75*1,8*6*4		32,400		
		"40,41" 0,77*1,35*3*1+0,77*1,5*3*4		16,979		
		"42" 0,75*1,5*6*2		13,500		
		"43" 0,7*(1,35+0,5)*4		5,180		
		Súčet		923,470		
91	5534313501	Interierová žalúzia z horizontálnych hliníkových lamiel š. 50 mm	m2	941,939		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

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

923,47*1,02

941,939

92	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			
----	-----------	--	---	--	--	--

784

Dokončovacie práce - maľby

93	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	67,591		
----	-----------	---	----	--------	--	--

"ostenia" 67,591

67,591

94	784452271	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m	m2	67,591		
----	-----------	---	----	--------	--	--

785

Dokončovacie práce - tapetovanie

95	785000530	Lepenie bezpečnostnej fólie na zasklenie okien do 3, 80 m	m2	14,284		
----	-----------	---	----	--------	--	--

"6" 0,9*1,35

1,215

"7" 0,77*1,35*3

3,119

"8" 0,73*1,35*2

1,971

"13" 0,57*1,35*3

2,309

"34 - pre 1 ks" 0,7*1,35*6

5,670

Súčet

14,284

96	2830200100	Ochranná a bezpečnostná fólia na sklo- proti vlámaniu	m2	16,427		
----	------------	---	----	--------	--	--

14,284*1,15

16,427

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Ostatné práce

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum: 30.11.2017

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	611421131	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha 5 %,štuková	m2	5 445,009		
		"1 np" 1518,015		1 518,015		
		"2 np" 1280,335		1 280,335		
		"3 np" 1280,17		1 280,170		
		"4 np" 1296,505		1 296,505		
		"schodiská- podhľad" (2,7*3,6*1,2)*2*3		69,984		
		Súčet		5 445,009		
2	612421131	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha do 5 %, štuková	m2	12 765,220		
		"1np" 3150,025		3 150,025		
		"2np" 3133,635		3 133,635		
		"3np" 3138,925		3 138,925		
		"4np" 3215,195		3 215,195		
		"steny pri schodoch" 2,95*2,7*2*2*4		127,440		
		Súčet		12 765,220		
3	6124672001	Vnútorný sanačný systém stien cementový prednástre s elastifikačnou prísadou	m2	13,050		
		"suterén m.č. 015, 017" 1,5*(4,4+4,3)		13,050		
4	6124672111	Vnútorný sanačný systém stien , sanačná omietka hrubá, hr. 25 mm	m2	13,050		
5	6124672131	Vnútorný sanačný systém stien, sanačná omietka jemná, hr. 2,5 mm	m2	13,050		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

6	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	5 339,745		
		"1 np" 1518,015		1 518,015		
		"2 np" 1280,335		1 280,335		
		"3 np" 1280,17		1 280,170		
		"4 np" 1296,505		1 296,505		
		"odpočet lešenia v schodisku 4 np" -35,28		-35,280		
		Súčet		5 339,745		
7	941955101	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy do 1,50 m	m2	70,560		
		"1-3 np" 4,9*3,6*2 *2		70,560		
8	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	35,280		
		"43 np" 4,9*3,6*2		35,280		
9	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na poválach	m2	5 465,675		
		5339,745+70,65+35,28+20		5 465,675		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Ostatné práce

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
10	965024121	Búranie kamenných podláh alebo dlažieb z dosiek alebo mozaiky, - 0,19200t	m2	83,580		
		"kamenná dlažba"				
		" v podlubi" 3*(1,5+2,1*2+3,45)+3*11,2		61,050		
		"JZ krčok"4,1*1,7		6,970		
		"hl. vstup" 1,8*5,4		9,720		
		"vstup Sv krčok" 5,3*1,05+0,2*0,5+0,35*0,5		5,840		
		Súčet		83,580		
11	978011111	Otlčenie omietok vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 10 %, -0,00300t	m2	18 210,229		
		18012,805+197,424		18 210,229		
		Súčet		18 210,229		
12	978011191	Otlčenie omietok vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	13,050		
		"suterén m.č. 015, 017" 1,5*(4,4+4,3)		13,050		
13	978057321	Odsekanie a odobratie obkladov z kameňa stupníc, -0,02000t	m	103,000		
		"v podlubi" 3*9+3*(1+4)		42,000		
		"hl. vstup" 5,4*7		37,800		
		"krčky" 4,1*4+3,4*2		23,200		
		Súčet		103,000		
14	978057331	Odsekanie a odobratie obkladov z kameňa podstupníc, -0,01000t	m	129,500		
		"v podlubi" 3*12+2,8*7		55,600		
		"hl. vstup" 5,4*8		43,200		
		"krčky" 4,1*5+3,4*3		30,700		
		Súčet		129,500		
15	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	74,686		
16	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	298,744		
		74,686*4		298,744		
17	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	74,686		
18	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 045,604		
		74,686*14		1 045,604		
19	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	74,686		
20	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	373,430		
		74,686*5		373,430		
21	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	74,686		
99 Presun hmôt HSV						
22	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	54,160		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Ostatné práce

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

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

PSV Práce a dodávky PSV

723 Zdravotechnika - plynovod

23	72312	Zdroj tepla - vnútorný rozvod plynu- podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000		
----	-------	--	-----	-------	--	--

731 Ústredné kúrenie, kotolne

24	73111	Zdroj tepla - meranie a regulácia - podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000		
----	-------	---	-----	-------	--	--

732 Ústredné kúrenie, strojovne

25	73211	Zdroj tepla - strojnotechnologická časť- podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000		
----	-------	--	-----	-------	--	--

772 Podlahy z prírod.a konglomer.kameňa

26	772211302	Montáž obkladu schodiskových stupňov doskami z pravidelných tvarov hr. 30 mm	m	89,700		
----	-----------	--	---	--------	--	--

"vonk. schody" (3*9+2,8*5)+5,4*7+4,1*1+3,4*2 89,700

27	772211413	Montáž obkladu podstupnice kamennými doskami v.do 200 mm, hr. do 30 mm	m	129,500		
----	-----------	--	---	---------	--	--

"vonk. schody" (3*12+2,8*7)+5,4*8+4,1*5+3,4*3 129,500

28	772401123	Montáž obkladu soklov doskami z kameňa zvislých alebo šikmých stien s lícom rovným	m	71,650		
----	-----------	--	---	--------	--	--

"soklíky v podlubi" 12,6*2*2+0,2*(14+5)*2 58,000

"v krčku" (1,7*2+4,1-3,4)+1,2*2+0,2*10 8,500

5,3+1,05*2+1-3,25 5,150

Súčet 71,650

29	782631323	Montáž obkladu parapetov doskami z tvrdých kameňov, hr. do 50 mm	m2	16,775		
----	-----------	--	----	--------	--	--

"parapet pri jestv. reliéfe" 0,5*8 4,000

"múriky v podlubi" 0,5*(5,6*4+3,15) 12,775

Súčet 16,775

30	772501140	Kladenie dlažby z kameňa z pravouhlých dosiek alebo dlaždíc hr. do 30 mm	m2	80,930		
----	-----------	--	----	--------	--	--

" v podlubi" 3*(1,5+2,1)+2,8*(2,1+3,7+11,2) 58,400

"JZ krčok"4,1*1,7 6,970

"hl. vstup" 1,8*5,4 9,720

"vstup Sv krčok" 5,3*1,05+0,2*0,5+0,35*0,5 5,840

Súčet 80,930

31	5838402530	Obklad/dlažba pravidelného tvaru protišmyková - žula hr. 3 cm, farba sivá	m2	174,035		
----	------------	---	----	---------	--	--

(89,7*0,35+129,5*0,2)*1,05 60,160

(71,65*0,15+80,93)*1,05 96,261

16,775*1,05 17,614

Súčet 174,035

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Ostatné práce

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
32	998772203	Presun hmôt pre kamennú dlažbu v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%			

783 Dokončovacie práce - nátery

33	783201812	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou, obrúsením	m2	35,420		
34	783225600	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	35,420		
35	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	35,420		
				"Zábradlie hl. vstup" 1,1*(2,5+1,3)*2	8,360	
				"zábradlie balkónov" 1,1*(3,7+4,5)*2	18,040	
				"mreža pod schodami" (3,1+1)/2*1,1*4	9,020	
				Súčet	35,420	
36	783903812	Ostatné práce odmastenie chemickými saponátmi	m2	35,420		

784 Dokončovacie práce - maľby

37	784401801	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3, 80 m	m2	18 012,805		
38	784401803	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením na schodisku výšky do 3, 80 m	m2	197,424		
39	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	18 210,229		
				18012,805+197,424	18 210,229	
40	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	10 836,983		
				"okná" 1,55*5,1*123+7,5*1,55*102,8*1,55*5+5,4*1,55*2+3,4*2,15	10 258,003	
				"vnút. dvere 1 np" 0,8*2*50+0,6*2*12*2+1,45*2*3*2+0,8*2,1*3	131,240	
				"vnút. dvere 2 np"		
				0,8*2*54+0,6*2*13*2+1,45*2*1*2+0,8*2,1*2+(7,8*2,95+1,6*2,95)*2	182,220	
				"vnút. dvere 3 np" 0,8*2*52+0,6*2*12*2+1,45*2*1*2+0,8*2,1*2	121,160	
				"vnút. dvere 4 np" 0,8*2*52+0,6*2*12*2+1,45*2*5*2+0,8*2,1*2	144,360	
				Súčet	10 836,983	
41	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	5 465,009		
				"podlahy- ako výmera stropov"		
				"1 np" 1518,015	1 518,015	
				"2 np" 1280,335	1 280,335	
				"3 np" 1280,17	1 280,170	
				"4 np" 1296,505	1 296,505	
				"schodiská- podhľad" (2,7*3,6*1,2)*2*3	69,984	
				"suterén" 20	20,000	
				Súčet	5 465,009	

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Ostatné práce

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
42	784452000	Maľby z maliarskych zmesí na sanačné omietky- základný a 2x vrchný náter	m2	13,050		
43	784452261	Maľby z maliarskych zmesí , ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m	m2	18 012,805		
		"1 np stropy" 20,6*66,4+4,8*5,6+12*18,6-2,7*3,6*2		1 598,480		
		"odpočet plochy priečok, stlpov, stien"				
		-0,15*(6,8+6+3,3+2+2,4+4,8+4+5,6*10+6,3*9+47,8*2+9)		-36,990		
		-0,15*(20,6+3,8+6+2,9+5,4+2,9+9,2*2)		-9,000		
		-0,15*(6,9*2+3,4+4,1+2,1+2,8+3,7+9+1,8+1,5*3+1,9*2+1,5*2+1,1)		-7,965		
		-0,4*0,4*(12+10+2+2)-0,65*0,4*2		-4,680		
		-0,25*0,4*(16+2+1)-0,25*0,65*4		-2,550		
		-0,3*4*2-0,4*(1+2+2+1,1)-2*1,2		-7,240		
		"odpočet výť. šachty" -1,4*1,7-2,3*4,2		-12,040		
		Medzisúččet		1 518,015		
		"1 np steny"				
		"obvodová stena" 2,95*(66,4+20,6)*2+2,95*0,4*56		579,380		
		"odpočet okien plochou presahujúcou 4 m2 pre jednotlivé otvory"				
		-(5,3*1,55-4)*25 -(7,5*1,55-4)*2		-120,625		
		"vnút. stlpy" 2,95*(0,65+0,4)*2*2+2,95*0,4*4		17,110		
		"priečky vľavo" 2,95*(6,8+6+3,2+2+4+9+3,1+2,4+1,4+0,8+4,8)*2		256,650		
		"priečky stredná časť" 2,9*(47,8*2+5,6*10+6,3*9)*2		1 208,140		
		"priečky vpravo" 2,95*(20,6+9,2*2+2,9*2+5,4+6+13,8)*2		413,000		
		"stlpy v priečkach" 2,95*0,25*38		28,025		
		"výťahová šachta vonk. steny" 2,95*(1,4+1,7)*2		18,290		
		"miestnosti pri schodisku"				
		2,95*(12+4,1+12+3,6+2,2*2)+2,95*(3,3*4+3,8*4+0,25*2)		191,750		
		2,95*(18+4,1+18+3,6+2,2*2)		141,895		
		"soc. zariadenia" 1,95*(3,2+1,8+2+1,8+1,7+1,5+1,8*2)*2		60,840		
		1,95*(1,9+2,1+1,5*5+0,9*5+1,2+1,9+2,1+1,9)*2		90,090		
		"m.č.149,150" 2,95*(5,6+4,5)*2		59,590		
		3,4*(12+18,6)*2+3,4*0,15*6+3,4*0,25*10		219,640		
		-(2,8*1,55-4)*5 -(5,4*1,55-4)*2 -(3,4*2,15-4)		-13,750		
		Medzisúččet		3 150,025		
		"2 np stropy" 20,6*66,4 -2,7*3,6*2		1 348,400		
		"odpočet plochy priečok, stlpov, stien"				
		-0,15*(6,8+5,6+1+3,1*2+2,3+1+1,8+5,3)		-4,815		
		-0,15*(5,6*18+6,3*11+47,8+50,4)		-40,245		
		-0,15*(20,6+5,6*2+2,6+3+2+8,7+8,9+3,1+2,7+5,3)		-10,215		
		-0,4*0,4*28-0,65*0,4*4-0,25*0,4*14-0,25*0,65*2		-7,245		
		-0,15*(6,9*2+3,4+4,1+2,1+2,8+3,7+9+1,8+1,5*3+1,1+1,9*2+1,5*2)		-7,965		
		-0,3*4*2-0,4*(1+2+2+1,1)-2*1,2		-7,240		
		"odpočet výť. šachty" 2,3*4,2		9,660		
		Medzisúččet		1 280,335		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Ostatné práce

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"steny 2 np"				
		"obvodová stena" $2,95 \cdot (66,4 + 20,6) \cdot 2 + 2,95 \cdot 0,4 \cdot 56$		579,380		
		"odpočet okien" $-(5,3 \cdot 1,55 - 4) \cdot 26 - (7,5 \cdot 1,55 - 4) \cdot 2$		-124,840		
		"vnút. stĺpy" $2,95 \cdot (0,65 + 0,4) \cdot 2 \cdot 3$		18,585		
		"priečky vľavo" $2,95 \cdot (6,8 + 5,6 + 1,8 + 3,1 + 2,4 + 3,1 \cdot 2 + 1 + 5,3) \cdot 2$		189,980		
		"priečky stredná časť" $2,9 \cdot (47,8 + 50,4 + 5,6 \cdot 18 + 6,3 \cdot 11) \cdot 2$		1 556,140		
		"priečky vpravo"				
		$2,95 \cdot (20,6 + 5,6 + 2,6 + 3 + 2 + 5,6 + 8,7 + 8,9 + 3,1 + 2,7 + 5,3) \cdot 2$		401,790		
		"stĺpy v priečkach" $2,95 \cdot 0,25 \cdot 38$		28,025		
		"miestnosti pri schodisku"				
		$2,95 \cdot (12 + 4,1 + 12 + 3,6 + 2,2 \cdot 2) + 2,95 \cdot (3,3 \cdot 4 + 3,8 \cdot 4 + 0,25 \cdot 2)$		191,750		
		$2,95 \cdot (18 + 4,1 + 18 + 3,6 + 2,2 \cdot 2)$		141,895		
		"soc. zariadenia" $1,95 \cdot (3,2 + 1,8 + 2 + 1,8 + 1,7 + 1,5 + 1,8 \cdot 2) \cdot 2$		60,840		
		$1,95 \cdot (1,9 + 2,1 + 1,5 \cdot 5 + 0,9 \cdot 5 + 1,2 + 1,9 + 2,1 + 1,9) \cdot 2$		90,090		
		Medzisúččet		3 133,635		
		"3 np stropy" $20,6 \cdot 66,4 - 2,7 \cdot 3,6 \cdot 2$		1 348,400		
		"odpočet plochy priečok, stĺpov, stien"				
		$-0,15 \cdot (9,1 + 2,2 + 3,1 + 5,6 + 1,9 + 3,1 + 7,8)$		-4,920		
		$-0,15 \cdot (5,6 \cdot 18 + 6,3 \cdot 12 + 47,8 \cdot 2 + 2,4)$		-41,160		
		$-0,15 \cdot (20,6 + 5,6 \cdot 2 + 7,8 + 8,7 \cdot 2 + 2,7 \cdot 2)$		-9,360		
		$-0,4 \cdot 0,4 \cdot 28 - 0,65 \cdot 0,4 \cdot 4 - 0,25 \cdot 0,4 \cdot 14 - 0,25 \cdot 0,65 \cdot 2$		-7,245		
		$-0,15 \cdot (6,9 \cdot 2 + 3,4 + 4,1 + 2,1 + 2,8 + 3,7 + 9 + 1,8 + 1,5 \cdot 3 + 1,1 + 1,9 \cdot 2 + 1,5 \cdot 2)$		-7,965		
		$-0,3 \cdot 4 \cdot 2 - 0,4 \cdot (1 + 2 + 2 + 1,1) - 2 \cdot 1,2$		-7,240		
		"odpočet výť. šachty" $2,3 \cdot 4,2$		9,660		
		Medzisúččet		1 280,170		
		"steny 3 np"				
		"obvodová stena" $2,95 \cdot (66,4 + 20,6) \cdot 2 + 2,95 \cdot 0,4 \cdot 56$		579,380		
		"odpočet okien" $-(5,3 \cdot 1,55 - 4) \cdot 26 - (7,5 \cdot 1,55 - 4) \cdot 2$		-124,840		
		"vnút. stĺpy" $2,95 \cdot (0,65 + 0,4) \cdot 2 \cdot 3$		18,585		
		"priečky vľavo" $2,95 \cdot (9,1 + 2,2 + 3,1 + 5,6 + 1,9 + 3,1 + 7,8) \cdot 2$		193,520		
		"priečky stredná časť" $2,9 \cdot (47,8 \cdot 2 + 5,6 \cdot 18 + 6,3 \cdot 12 + 2,4) \cdot 2$		1 591,520		
		"priečky vpravo" $2,95 \cdot (20,6 + 5,6 + 7,8 + 5,6 + 8,7 \cdot 2 + 2,7 \cdot 2) \cdot 2$		368,160		
		"stĺpy v priečkach" $2,95 \cdot 0,25 \cdot 38$		28,025		
		"miestnosti pri schodisku" $191,75 + 141,895$		333,645		
		"soc. zariadenia" $60,84 + 90,09$		150,930		
		Medzisúččet		3 138,925		
		"4 np stropy" $20,6 \cdot 66,4$		1 367,840		
		"odpočet plochy priečok, stĺpov, stien"				
		$-0,15 \cdot (5,6 \cdot 2 + 7,8 + 5,9 \cdot 3 + 3,1)$		-5,970		
		$-0,15 \cdot (5,6 \cdot 17 + 6,3 \cdot 14 + 7,8 + 44,7 \cdot 2)$		-42,090		
		$-0,15 \cdot (20,6 + 13,7 + 8,7 + 9,1 \cdot 2 + 8,7)$		-10,485		
		$-0,4 \cdot 0,4 \cdot 28 - 0,65 \cdot 0,4 \cdot 4 - 0,25 \cdot 0,4 \cdot 14 - 0,25 \cdot 0,65 \cdot 2$		-7,245		
		$-0,15 \cdot (6,9 \cdot 2 + 3,4 + 4,1 + 2,1 + 2,8 + 3,7 + 9 + 1,8 + 1,5 \cdot 3 + 1,1 + 1,9 \cdot 2 + 1,5 \cdot 2)$		-7,965		
		$-0,3 \cdot 4 \cdot 2 - 0,4 \cdot (1 + 2 + 2 + 1,1) - 2 \cdot 1,2$		-7,240		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia budovy úradu priemyselného vlastníctva SR, B. Bystrica, Švermova 43

Objekt: Ostatné práce

Objednávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto. Banská Bystrica

Dátum: 30.11.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"odpočet výť. šachty" 2,3*4,2		9,660		
		Medzisúččet		1 296,505		
		"steny 4 np"				
		"obvodová stena" 2,95*(66,4+20,6)*2+2,95*0,4*56		579,380		
		"odpočet okien" -(5,3*1,55-4)*26 -(7,5*1,55-4)*2		-124,840		
		"vnút. stĺpy" 2,95*(0,65+0,4)*2*3		18,585		
		"priečky vľavo" 2,95*(5,6*2+7,8+5,9*3+3,1)*2		234,820		
		"priečky stredná časť" 2,9*(44,7*2+5,6*17+6,3*14)*2		1 582,240		
		"priečky vpravo" 2,95*(20,6+13,7+8,7+9,1*2+8,7)*2		412,410		
		"stĺpy v priečkach" 2,95*0,25*38		28,025		
		"miestnosti pri schodisku" 191,75+141,895		333,645		
		"soc. zariadenia" 60,84+90,09		150,930		
		Medzisúččet		3 215,195		
		Súččet		18 012,805		

44	784453261	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný na schodisku výšky do 3, 80 m	m2	197,424		
		"schodiská- podhľad" (2,7*3,6*1,2)*2*3		69,984		
		"steny pri schodoch" 2,95*2,7*2*2*4		127,440		
		Súččet		197,424		

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

45	21001	Elektroinštalácia- podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000		
----	-------	--	-----	-------	--	--

Celkom

ZADANIE

Stavba: REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, BANSKÁ BYSTRICA, ŠVERMOVA 43

Objekt: Zdroj tepla / Vnútorný rozvod plynu

Miesto:

Dátum: 24. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	722220872	Demontáž armatúry závitovej so závitom a závitovým medzikusom nad 3/8 do G 3/4, -0,00511t	ks	25,000		
2	722220875	Demontáž armatúry závitovej so závitom a závitovým medzikusom nad 1/2 do G 2, -0,00679t	ks	10,000		
3	723120202	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	6,000		
4	723120204	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	m	5,000		
5	723120206	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 40	m	9,000		
6	723120804	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	24,000		
7	723120805	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok závitových nad 25 do DN 50, -0,00342t	m	32,000		
8	723150341	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 32/25	ks	1,000		
9	723150351	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, redukcia zhotovaná kovaním nad 2 DN DN 25/15	ks	1,000		
10	723190206	Prípojka plynovodná z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 40	súb.	2,000		
11	723190901	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	1,000		
12	723229102	Montáž armatúry závit.sjedným závitom, kohútik hadicový a iné plynovodné armatúry G 1/2	súb.	2,000		
13	5513442600	Vzorkovací kohút 1/2"	ks	2,000		
14	723239201	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1/2 ostatné typy	ks	8,000		
15	5518000002	Guľový uzáver plyn , 1/2", FF, páčka	ks	4,000		
16	3884100000	Tlakomer deformačný kruhový priemer 100 mm, 0-6 kPa	ks	2,000		
17	4223358000	Kohút tlakomerový kontrolný M 20x1,5 mm	ks	2,000		
18	723239205	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 1/2 ostatné typy	ks	2,000		
19	5516050035	Kohút guľový plyn 6/4"FF, páka	ks	2,000		
20	998723101	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,102		
21	998723192	Plynovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	t	0,102		
22	733191918	Zaslepenie kovaním a zavarením do DN 50	ks	5,000		
23	733191927	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 40	ks	2,000		
24	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	2,000		
25	2867183804	Uloženie potrubia DN25	ks	4,000		
26	2867183816	Uloženie potrubia DN40	ks	3,000		
27	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 160µm	m	20,000		
28	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa	m	9,000		
29	230230076	Čistenie potrubí	m	9,000		
30	230230121	Príprava na tlakovú skúšku do 0,6 MPa	úsek	2,000		
31	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000		
32	230230211	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 50	m	15,000		
33	230230212	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom DN 80	m	10,000		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
34	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	8,000		
35	001000031	Odborná prehliadka a skúška plynovodu	eur	1,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, BANSKÁ BYSTRICA, ŠVERMOVA 43

Časť: Zdroj tepla / MERANIE A REGULÁCIA

Investor: ÚRAD PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum:

Por.č.	Ozn. položky	Typ	Popis	MJ	Množstvo celkom	Dodávka	Dodávka spolu	Montáž	Montáž spolu	Cena celkom
01.TCA-HL: Ekvitermická regulácia ÚK										
1	TE-01		Snímač vonkajšej teploty, -50÷70°C, LG-Ni1000, IP54	ks	1					
2	TE-02A-F		Príložný snímač teploty, LG Ni 1000, -30...130 °C	ks	6					
3	OV-01A-F		Servopohon, napájanie 24VAC, ovládanie 0...10V, dodávka technológie ÚK	ks	6					
02.TCA-HL: Regulácia teploty TÚV										
4	TE-03A,B		Snímač teploty ponorný vrátane ochrannej rúrky G1/2", dĺžka snímača 100mm, -30÷130°C, LG-Ni1000, IP42	ks	2					
03.HCA-O: Ovládanie kotlov										
5	TE-04A,B		Snímač teploty ponorný vrátane ochrannej rúrky G1/2", dĺžka snímača 100mm, -30÷130°C, LG-Ni1000, IP42	ks	2					
6	TE-05A,B		Snímač teploty ponorný vrátane ochrannej rúrky G1/2", dĺžka snímača 100mm, -30÷130°C, LG-Ni1000, IP42	ks	2					
04.HA-O: Ovládanie čerpadiel										
05.TPI: Sledovanie prevádzkových stavov										
7	PE-01		Snímač tlaku, rozsah 0-1MPa, napájanie 24VAC alebo 18÷33VDC, výstupný signál 0-10V	ks	1					
06.A: Poruchová signalizácia										
8	TE-07A,B		Snímač vonkajšej teploty, -50÷70°C, LG-Ni1000, IP54	ks	2					
9	LS-01A,B		Plaváková sonda	ks	2					
10	LS-02A,B		Vyhodnocovacie zariadenie zaplavenia, 230VAC	ks	2					
11	QS-01A,B		Detektor úniku plynu CH4, 10% DMV - I.st., 20% DMV - II.st.	ks	2					
12	QS-02		Detektor úniku plynu CO2, 10% DMV - I.st., 20% DMV - II.st.	ks	1					
13	QS-03		Napájací zdroj pre detektory, napájanie 230VAC	ks	1					
14	HUK		Húkačka 230VAC	ks	1					
Riadiaci systém pre plynovú kotolňu (DR1)										
15			Modulárna automatizačná stanica pre 200 IO bodov.; Rozhranie: BACnet/LON, HMI, IslandBus	ks	1					
16			Ovládací panel (HMI) malý pre desigo PX s grafickým displejom Rozhranie: RS232 pre pripojenie na HMI rozhranie regulátora	ks	1					

ZADANIE

Stavba: REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, BANSKÁ BYSTRICA, ŠVERMOVA 43

Časť: Zdroj tepla / MERANIE A REGULÁCIA

Investor: ÚRAD PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum:

Por.č.	Ozn. položky	Typ	Popis	MJ	Množstvo celkom	Dodávka	Dodávka spolu	Montáž	Montáž spolu	Cena celkom
17			Prepojovací kábel	ks	1					
18			Modul napájania 24V js, 1,2A	ks	1					
19			Univerzálny modul	ks	4					
20			Modul binárnych vstupov, 8 vstupov	ks	3					
21			Modul výstupných relé	ks	3					
22			Adresné kľúče 1-12 Nulovací kľúč 2x	ks	2					
Software a oživenie (DT01)										
23			Software	bod	84					
24			Oživenie	bod	84					
Rozvádzač DR1										
25			Rozvádzač a výplň podľa výkresu č.032/15P-401-3/3	ks	1					
Materiál										
26			Tlačidlo v skrinke	ks	2					
27			Svietidlo žiarivkové 2x36W, IP65	ks	10					
28			Núdzové svietidlo 8W	ks	2					
29			Zásuvková skriňa 400/230VAC, 16A	ks	2					
30			Spínač, radenie 6, 10A, IP54	ks	6					
31			Zásuvka 230VAC, 16A, IP54	ks	15					
32		J-Y(st)Y 1x2x0,8	Signálny kábel	m	460					
33		J-Y(st)Y 2x2x0,8	Signálny kábel	m	210					
34		CYKY-O 2x1,5	Silový kábel 750V	m	65					
35		CYKY-J 3x1,5	Silový kábel 750V	m	400					
36		CYKY-O 3x1,5	Silový kábel 750V	m	145					
37		CYKY-J 5x1,5	Silový kábel 750V	m	40					
38		CYKY-O 5x1,5	Silový kábel 750V	m	60					
39		CYKY-J 3x2,5	Silový kábel 750V	m	65					
40		CYKY-J 5x2,5	Silový kábel 750V	m	30					
41		FXP 16 IES	Ohybná rúrka z tvrdého PVC 12,1/16,0mm, bezhalogénová	m	150					
42		CL 16	Príchytka klip svetlosivá	ks	150					
43		SM 16	Spojka	ks	30					
44			Inšalačná krabica, nástenná	ks	20					

ZADANIE

Stavba: REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, BANSKÁ BYSTRICA, ŠVERMOVA 43

Časť: Zdroj tepla / MERANIE A REGULÁCIA

Investor: ÚRAD PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Zhotoviteľ:

Miesto: Banská Bystrica

Spracoval:

Dátum:

Por.č.	Ozn. položky	Typ	Popis	MJ	Množstvo celkom	Dodávka	Dodávka spolu	Montáž	Montáž spolu	Cena celkom
45		Žľab 2000/150/60	Káblový žľab komplet (+veko, koleno, T.kus, konzola)	m	15					
46		Žľab 2000/100/60	Káblový žľab komplet (+veko, koleno, T.kus, konzola)	m	20					
47		Žľab 2000/75/60	Káblový žľab komplet (+veko, koleno, T.kus, konzola)	m	10					
48			Ekvipotenciálna svorkovnica	ks	2					
49			Bernard svorka	ks	50					
50		CY 25	Vodič zelenožltý, pevne uložený	m	50					
51		CY 6	Vodič zelenožltý, pevne uložený	m	150					
52			Bezpečnostné tabuľky	ks	4					
53		ŠTÍTOK	Káblový štítok	ks	150					
54		30x30x4	Uholník, na konštrukcie	kg	0					
55			Kovová konštrukcia všeobecne	kg	1					
56			Farba základná	kg	5					
57			Farba vrchná	kg	5					
58			Riedidlo	ks	2					

Ostatné

59			Revízie	kpl	1					
60			PD skutočného vyhotovenia	kpl	1					

Celkom

ZADANIE

Stavba: REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, BANSKÁ BYSTRICA, ŠVERMOVA 43
Objekt: Zdroj tepla / Strojno-technologická část

Miesto:

Dátum: 24. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	20,000		
2	941944041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového bez podlahy šírky nad 1,00 m do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	20,000		
3	713311111	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými, plôch rovných jednovrstvová	m2	8,000		
4	6314152120	Tech. izolácie NOBASIL LMF 5 AluR (LSP 50), čadič. miner. izol. s AluR fóliou, lamelovo skruž. pás do 100°C 100x1000x2500	m2	7,600		
5	713400821	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	m2	68,000		
6	713400822	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia izolačné trubice	m	1 030,000		
7	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi jednovrstvová	m2	24,000		
8	6314152010	Tech. izolácie NOBASIL LMF AluR (LSP 35), čadič. miner. izol. s AluR fóliou, lamelovo skruž. pás do 100°C 80x1000x3000	m2	24,000		
9	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	6,000		
10	2837741552	Tubolit DG 28 x 9 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	6,120		
11	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	212,000		
12	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	36,720		
13	2837741555	Tubolit DG 28 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	179,520		
14	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38	m	600,000		
15	2837741571	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	346,800		
16	2837741583	Tubolit DG 42 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	265,200		
17	713482152	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer 42-73	m	390,000		
18	6314153060	Tech. izolácie NOBASIL KPS 041 AluR (SKRUŽ AL), čadič. miner. izol. potrub. rozvodov s AL fóliou- skruž do 100°C 49x50x1000	m	224,400		
19	6314153070	Tech. izolácie NOBASIL KPS 041 AluR (SKRUŽ AL), čadič. miner. izol. potrub. rozvodov s AL fóliou- skruž do 100°C 61x50x1000	m	173,400		
20	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,712		
21	998713193	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	t	0,712		
22	731161020	Montáž plynového dvojkotla stacionárneho kondenzačného	ks	1,000		
23	4849110021	Plynový dvojkotol kondenzačný stacionárny s dvomi spiatočkami výkon 39 až 370 kW, 5 bar Ultragas 400D resp. podobný	ks	1,000		
24	4849110022	Modul 0-10V	ks	1,000		
25	4849110023	Poistná sada (poistný ventil 4 bar, manometer, odvzdušňovací ventil)	ks	2,000		
26	4849110025	Neutralizačný box KB23 vrátane granulátu	ks	1,000		
27	4849110026	Plynový filter DN40	ks	2,000		
28	4849110027	Hydraulická prepojovacia sada na privode a spiatočke vrátane klapiek s elektropohonom	ks	1,000		
29	4849110029	Prepojenie spiatočky na úrovni vyššej teploty	ks	1,000		
30	731200829	Demontáž kotla plynnej palivá	ks	5,000		
31	731202810	Rozrezanie demontovaných kotlov oceľových s hmotnosťou do 500 kg	ks	5,000		
32	731310811	Demontáž dymovodov	m	15,000		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
33	731360161	Nerezový dymovod DN trojvrstvový 300, T120/P1/W, dĺžky 5,5 m vrátane kolien vrátane pripojenia na existujúcu vložku DN400	súb.	1,000		
34	731391811	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla do 5 m2	ks	5,000		
35	731890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,750		
36	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,400		
37	998731193	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	1,400		
38	732110813	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 200 do 300, -0,20748t	m	7,000		
39	732111125	Rozdeľovač a zberač, teleso rozdeľovača a zberača akosť normy 11 353.0 DN 100	m	7,000		
40	732111312	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akosť nor. 11 353.0 DN do 25	ks	8,000		
41	732111318	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akosť nor. 11 353.0 DN do 65	ks	4,000		
42	732111325	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akosť normy 11 353.0 DN do 100	ks	2,000		
43	732199100	Montáž orientačného štítka	súb.	20,000		
44	5489511000	Štítok pre označenie potrubí plastová samolepiaca fólia	ks	20,000		
45	732211813	Demontáž ohrievača zásobníkového ležateho objemu do 630 l, -0,29980t	ks	2,000		
46	732214813	Demontáž ohrievača zásobníkového, vypustenie vody z ohrievača objemu do 630 l	ks	2,000		
47	732219220	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 500 l	ks	1,000		
48	4847665880	Zásobníkový ohrievač vody, objem 500L, plocha vykurovacej vložky 4,0 m2, tepelný výkon 57 kW	ks	1,000		
49	732320814	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 500 l	ks	1,000		
50	732324814	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu nad 200 do 500 l	ks	1,000		
51	732331042	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 50 l	ks	2,000		
52	4846730000	Nádoba-expanzná tlak 6 barov s membránou 50 l šedá	ks	2,000		
53	732331066	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 500 l	ks	1,000		
54	732331093	Montáž expanznej nádoby tlak 10 barov s vakom objem 33 l	ks	1,000		
55	4846764000	Nádoba-expanzná pre pitnú vodu tlak 10 barov s vakom 33 l biela, prípoj DN20	ks	1,000		
56	732420813	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 50, -0,02200t	ks	14,000		
57	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	8,000		
58	4268155080	Čerpadlo pre cirkuláciu teplej pitnej vody GRUNDFOS ALPHA2 25-40 N 130 1x230V 50Hz 6H resp. podobné WILO	ks	1,000		
59	4268155100	Obehové čerpadlo vykurovacej vody GRUNDFOS ALPHA2 25-50 130 1x230V 50Hz 6H resp. podobné WILO	ks	5,000		
60	4268155550	Obehové čerpadlo vykurovacej vody GRUNDFOS MAGNA3 25-120 1x230-240V 50Hz, tr. A, AUTOADAPT resp. podobné WILO	ks	2,000		
61	4268155551	Šroubenie k čerpadlu 1" x 6/4"	ks	16,000		
62	732890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,900		
63	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,478		
64	998732193	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,478		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
65	733110803	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	20,000		
66	733110806	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	120,000		
67	733110808	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	50,000		
68	733111103	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	6,000		
69	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	6,000		
70	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	24,000		
71	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	6,000		
72	733111108	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	12,000		
73	733113113	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 15	ks	9,000		
74	733113114	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 20	ks	3,000		
75	733113117	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 40	ks	2,000		
76	733120826	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, -0,00841t	m	115,000		
77	733121122	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/2,9	m	1,000		
78	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,2	m	24,000		
79	733123117	Príplatek za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 51/2,6	ks	2,000		
80	733124113	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 25/15,20	ks	10,000		
81	733124115	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40,32/25,20	ks	14,000		
82	733124117	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/32,40	ks	4,000		
83	733124118	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/25	ks	1,000		
84	733124119	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 65/50	ks	4,000		
85	733124122	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 80/50,65	ks	3,000		
86	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 35	m	24,000		
87	733141009	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 28	m	12,000		
88	733141015	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 42	m	6,000		
89	733161102	Potrubie plastové PVC+PP spoj lepený D 25 mm	m	6,000		
90	733161505	Potrubie plastliníkové MLC 32x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	190,000		
91	733181112	Odvzdušňovacia nádoba, zberač vzduchu ON 13 2871 stojatý PN 2,5 obsahu DN 50 0,25 dm3	ks	2,000		
92	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	102,000		
93	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	24,000		
94	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	190,000		
95	733191913	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok zaslepenie kovaním a zavarením DN 15	ks	4,000		
96	733191914	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok zaslepenie kovaním a zavarením DN 20	ks	2,000		
97	733191915	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok zaslepenie kovaním a zavarením DN 25	ks	2,000		
98	733191923	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 15	ks	6,000		
99	733191924	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 20	ks	2,000		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
100	733191925	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 25	ks	2,000		
101	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,798		
102	998733193	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	t	0,798		
103	734100811	Demontáž armatúry prírubovej resp. závitovej do DN 50, - 0,01400t	ks	68,000		
104	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	8,000		
105	734109116	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 0, 6 DN 80	súb.	2,000		
106	5518211430	Medziprírubová uzatváracia klapka disk liatina, DN 80, liatina GJL 250, EPDM, FKM	ks	2,000		
107	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	súb.	1,000		
108	3899001140	Merač tepla ultrazvukový Qn=25m3/h, prírubový DN65 PN16 snímač 1,5 m	ks	1,000		
109	734173217	Prírubový spoj PN 0, 6/I, 200st. C DN 80	súb.	7,000		
110	734173416	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 65	súb.	2,000		
111	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	363,000		
112	3199661970	Šroubenie do spiatočky vykurovacieho telesa závitové nastaviteľné DN10	ks	309,000		
113	31996619701	Šroubenie do spiatočky vykurovacieho telesa závitové nastaviteľné DN15	ks	54,000		
114	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	4,000		
115	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	13,000		
116	5518200005	Guľový uzáver závitový mosadz DN25	ks	13,000		
117	7342091151	Montáž závitovej regulátoru dif. tlaku na stupačky	ks	24,000		
118	4056229300	Regulátor diferenčného tlaku na stupačky DN10 až DN25	ks	24,000		
119	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	2,000		
120	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	1,000		
121	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	6,000		
122	5518200008	Guľový uzáver závitový mosadz DN50	ks	6,000		
123	734213250	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	4,000		
124	4849210116	Automatický odvodušňovací ventil, 1/2", PN 10, mosadz	ks	4,000		
125	734223010	Montáž ventilu závitového regulačného G 3/4 stupačkového	ks	4,000		
126	4849229340	Vyvažovací ventil DN15, Kvs 6m3/h, mosadz	ks	3,000		
127	4849229350	Vyvažovací ventil DN20, Kvs 6,30m3/h, mosadz	ks	1,000		
128	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	4,000		
129	4849231030	Vyvažovací ventil DN25, Kvs 9,31m3/h, mosadz OT 58	ks	4,000		
130	734223040	Montáž ventilu závitového regulačného G 6/4 stupačkového	ks	2,000		
131	4849231020	Vyvažovací ventil DN40, Kv 22,80m3/h, mosadz	ks	2,000		
132	734223050	Montáž ventilu závitového regulačného G 2 stupačkového	ks	2,000		
133	4849231010	Vyvažovací ventil DN50, Kvs 33m3/h, mosadz	ks	2,000		
134	734231425	Ventil uzatvárací závitový šikmý G 1 pre pitnú vodu mosadz	ks	3,000		
135	734231427	Ventil uzatvárací závitový šikmý G 6/4 pre pitnú vodu mosadz	ks	1,000		
136	734241215	Ventil spätný závitový priamy G 1 mosadz	ks	2,000		
137	734252120	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	1,000		
138	4849210145	Poistný ventil pre teplú vodu, 3/4", 8 bar, mosadz OT 58	ks	1,000		
139	734290822	Demontáž armatúry zmiešavacej štvorcestnej "Duomix A" DN 25, -0,00278t	ks	2,000		
140	734290824	Demontáž armatúry zmiešavacej štvorcestnej "Duomix A" DN 40, -0,00457t	ks	2,000		
141	734290825	Demontáž armatúry zmiešavacej štvorcestnej "Duomix A" DN 50, -0,00553t	ks	3,000		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
142	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	14,000		
143	734291340	Montáž filtra závitového G 1	ks	5,000		
144	5518200117	Filter závitový, 1", mosadz	ks	5,000		
145	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000		
146	5518200118	Filter závitový, 5/4", mosadz	ks	1,000		
147	734291370	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	2,000		
148	5518200120	Filter závitový, 2", mosadz	ks	2,000		
149	734295111	Zmiešavacia armatúra trojcestná DN 15, Kvs 4m3/h, pohon 24V, 0-10V, vrátane šroubení	ks	1,000		
150	7342951111	Zmiešavacia armatúra trojcestná DN 15, Kvs 2,5m3/h, pohon 24V, 0-10V, vrátane šroubení	ks	1,000		
151	7342951112	Zmiešavacia armatúra trojcestná DN 15, Kvs 1,6m3/h, pohon 24V, 0-10V, vrátane šroubení	ks	1,000		
152	734295112	Zmiešavacia armatúra trojcestná DN 20, Kvs 6,3m3/h, pohon 24V, 0-10V, vrátane šroubení	ks	1,000		
153	734295114	Zmiešavacia armatúra trojcestná DN 40, Kvs 25m3/h, pohon 24V, 0-10V, vrátane šroubení	ks	2,000		
154	734296160	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej do DN 20 so servopohonom	ks	4,000		
155	734296190	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 40 so servopohonom	ks	2,000		
156	734391114	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté	ks	10,000		
157	734410811	Demontáž teplomera s ochranným puzdrom, priameho, rohového a dvojkovového tlakového indikačného -0,00080t	ks	16,000		
158	734411141	Teplomer technický s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 200st. C DTR s dĺžkou stopky 60 mm	ks	16,000		
159	734412420	Montáž vodomera Qn 2,5 G 3/4	ks	1,000		
160	3899001080	1 pár šraubenia pre vodomera	ks	1,000		
161	3899001460	Mechanický vodomera, 2,5 m3/h, do 30 °C	ks	1,000		
162	734412430	Montáž merača tepla kompaktného Qn 2,5 G 3/4	ks	1,000		
163	3899001250	Merač tepla ultrazvukový 2,5 m3/h, závitový vrátane šroubení	ks	1,000		
164	734420811	Demontáž tlakomera so spodným pripojením, -0,01900t	ks	13,000		
165	734421150	Tlakomer deformačný kruhový B 0-1 MPa č.53312 priem. 100	ks	1,000		
166	734421160	Tlakomer deformačný kruhový B 0-0,6 MPa č.83322 priem. 100	ks	9,000		
167	734494213	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akosť mat. 22 353.0 G 1/2	ks	16,000		
168	734499212	Ostatné meracie armatúry, montáž návarku pre teplomer	ks	16,000		
169	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 6m	t	0,650		
170	31956000101	Trubkové šroubenie 3/4" bronz	ks	2,000		
171	3195600010	Kúrenárske šróbenie - priame vyhotovenie 3/4" mosadz OT 58	ks	2,000		
172	31956000121	Vykurovacie šraubenie priame prevedenie, 5/4", mosadz OT 58	ks	2,000		
173	3195600011	Trubkové šroubenie 1" bronz	ks	6,000		
174	3195600012	Trubkové šroubenie 5/4" bronz	ks	2,000		
175	3195600013	Trubkové šroubenie 6/4" bronz	ks	1,000		
176	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,364		
177	998734193	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,364		
178	735000912	Nastavenie ventilu s termostatickým ovládaním, regulačného šroubenia vrátane projektu	ks	726,000		
179	735191905	Ostatné opravy vykurovacích telies, odvzdušnenie telesa	ks	363,000		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
180	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	680,000		
181	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	680,000		
182	767995101	Uloženie potrubí (objímky, konzoly, závesy)	kg	65,000		
183	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,065		
184	998767193	Kovové stav.doplň.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	t	0,065		
185	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	54,000		
186	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	32,000		
187	950201001	Úradná skúška tlakovej nádoby	ks	2,000		
188	950401002	Odborná prehliadka kotolne	ks	1,000		
189	950507312	Uvedenie kotla do prevádzky	ks	1,000		
190	HZS000113	Vykurovacia skúška	hod	72,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: REKONŠTRUKCIA BUDOVY ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR, BANSKÁ BYSTRICA, ŠVERMOVA 43

Príloha: Elektroinštalácia

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
M Práce a dodávky M						
21-M Elektromontáže						
1	210010022	Rúrka tuhá elektroinšt. z PVC uložená pevne typ 1523 - 23 mm	m	170,000		
2	3450705500	Bezhalogénová trubka fi 20, pevná	m	170,000		
3	3451100200	Príchytka pre trubku fi 20 (pod zateplenie)	ks	170,000		
4	3450509500	Spojka pre trubku fi 20	ks	30,000		
5	210010101	Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 20 preťahovací	m	235,000		
6	3451206100	Lišta 24x22	m	235,000		
7	210010313	Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	26,000		
8	3450913000	Montážna doska do zateplenia	ks	26,000		
9	3450913000.1	Odbočovacia krabica do zateplenia + viečko + svorky	ks	3,000		
10	210010334	Škatuľa pre lištový rozvod, s viečkom, svork. a zapoj.	ks	30,000		
11	3450926500	Lištová krabica + veko + svorkovnica, odbočná	ks	30,000		
12	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	125,000		
13	3450927500	Krabica na povrch + veko + svorkovnice	ks	125,000		
14	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	30,000		
15	210110061	Spínač špeciálny vrátane zapojenia,	ks	7,000		
16	3580325100	Súmrakové čidlo	ks	1,000		
17	3580325100.1	Súmrakový spínač	ks	6,000		
18	210111031	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	8,000		
19	3450330200	Zásuvka 230VAC, 16A, IP44 na povrch	ks	8,000		
20	210190002	Úprava jestvujúcich rozvádzačov	ks	4,000		
21	3453013306	Úprava rozvádzača R4B	ks	1,000		
22	3453013306.1	Úprava rozvádzača R0A	ks	1,000		
23	3453013306.2	Úprava rozvádzača R2.3	ks	1,000		
24	3453013306.3	Úprava rozvádzača R2.4	ks	1,000		
25	210190004	Skrinka pre svietidlá nápisu	ks	1,000		
26	3453013312	Skrinka	ks	1,000		
27	210201039	Demontáž funkčnej časti svietidla - 'Sv6', 'Sv7', 'Sv8', 'Sv9', 'Sv10'	ks	1 091,000		
28	210201039.1	Montáž nosných rámov pre LED modul RETROFIT - 'Sv6', 'Sv7', 'Sv8', 'Sv9', 'Sv10'	ks	1 091,000		
29	210201039.2	Montáž driverov pre LED modul RETROFIT - 'Sv6', 'Sv7', 'Sv8', 'Sv9', 'Sv10'	ks	1 091,000		
30	210201039.3	'Sv10'	ks	1 091,000		
31	210201039.4	Elektroinštalačný materiál - 'Sv6', 'Sv7', 'Sv8', 'Sv9', 'Sv10'	ks	1 091,000		
32	210201039.5	Podružný montážny materiál - 'Sv6', 'Sv7', 'Sv8', 'Sv9', 'Sv10'	ks	1 091,000		
33	210201039.6	Manipulačná technika (pojazdne lešenie) - 'Sv6', 'Sv7', 'Sv8', 'Sv9', 'Sv10'	ks	1,000		
34	210201039.7	Odvoz elektroodpadu do zberného dvora - 'Sv6', 'Sv7', 'Sv8', 'Sv9', 'Sv10'	ks	1,000		
35	210201039.8	Demontáž funkčnej časti kazetového svietidla - 'Sv40', 'Sv41'	ks	154,000		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
36	210201039.9	Montáž driverov pre LED modul RETROFIT - 'Sv40', 'Sv41'	ks	154,000		
37	210201039.10	Montáž LED modul RETROFIT - 'Sv40', 'Sv41'	ks	154,000		
38	210201039.11	Elektroinštalačný materiál - 'Sv40', 'Sv41'	ks	154,000		
39	210201039.12	Podružný montážny materiál - 'Sv40', 'Sv41'	ks	154,000		
40	210201039.13	Manipulačná technika (pojazdne lešenie) - 'Sv40', 'Sv41'	ks	1,000		
41	210201039.14	Demontáž funkčnej časti svietidla - 'Sv31', 'Sv32', 'Sv34', 'Sv39'	ks	147,000		
42	210201039.15	Montáž LED modul RETROFIT - 'Sv31', 'Sv32', 'Sv34', 'Sv39'	ks	147,000		
43	210201039.16	Elektroinštalačný materiál - 'Sv31', 'Sv32', 'Sv34', 'Sv39'	ks	147,000		
44	210201039.17	Podružný montážny materiál - 'Sv31', 'Sv32', 'Sv34', 'Sv39'	ks	147,000		
45	210201039.18	Výmena E27 za E27 (GU10) LED RETROFIT - 'Sv30', 'Sv33', 'Sv35', 'Sv38'	ks	111,000		
46	210201039.19	Výmena 3xE27 za 3xE27 LED RETROFIT - 'Sv37'	ks	50,000		
47	210201039.20	Demontáž funkčnej časti svietidla - 'Sv36'	ks	1,000		
48	210201039.21	Montáž LED flex RETROFIT 10m - 'Sv36'	ks	1,000		
49	210201039.22	Elektroinštalačný materiál - 'Sv36'	ks	1,000		
50	210201039.23	Podružný montážny materiál - 'Sv36'	ks	1,000		
51	210201039.27	Príprava pre svietidlo do kazetového stropu - 'S053', 'S054', 'S055'	ks	7,000		
52	210201039.28	Montáž driverov - 'S053', 'S054', 'S055'	ks	7,000		
53	210201039.29	Montáž LED zapustených svietidiel DALI - 'S053', 'S054', 'S055'	ks	7,000		
54	210201039.30	Elektroinštalačný materiál - 'S053', 'S054', 'S055'	ks	1,000		
55	210201039.31	Podružný montážny materiál - 'S053', 'S054', 'S055'	ks	1,000		
56	210201039.32	Montáž a oživenie DALI ovládania	ks	1,000		
57	210201039.33	Inštalácia stojanového svietidla (zmontovanie, zapojenie) - 'S052s'	ks	201,000		
58	210201039.34	Elektroinštalačný materiál (rozvodka) - 'S052s'	ks	201,000		
59	210201039.35	Materiál pre káblové rozvody KABEL CYKY-J 3x1,5	ks	100,000		
60	210201039.36	Materiál pre káblové rozvody KABEL CYKY-J 2x1	ks	50,000		
61	210201039.37	Demontáž pôvodných fasádnych svietidiel - 'D', 'L', 'M'	ks	22,000		
62	210201039.38	Montáž svietidiel na fasáde - 'D', 'M'	ks	18,000		
63	210201039.39	Montáž svietidiel na fasáde - 'L'	ks	4,000		
64	210201039.40	Elektroinštalačný materiál - 'D', 'L', 'M'	ks	22,000		
65	210201039.41	Podružný montážny materiál - 'D', 'L', 'M'	ks	22,000		
66	210201039.42	Manipulačná technika (plošina) - 'D', 'L', 'M'	ks	1,000		
67	3480129400	LED modul RETROFIT 620x620mm, UGR, 5100lm (500lx) napr. LED modul RETROFIT SPIN UGR, 5100lm, Sv6 (SLOS) al. ekvivalent, 40 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 600mm (640x575mm) - 'Sv6'	ks	28,000		
68	3480129400.1	LED driver 40W, 1000mA, 25-42V napr. LED driver LIFUD (SLOS) al. ekvivalent	ks	28,000		
69	3480129400.2	Nosný rám 620 x 620 mm napr. LPA ram montážny AL pre LED (SLOS) al. ekvivalent	ks	28,000		
70	3480129400.3	LED modul RETROFIT 1200x300mm, 3200lm napr. LED modul RETROFIT SpinD Sv7 (SLOS) al. ekvivalent, 40 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 1200W - 'Sv7'	ks	13,000		
71	3480129400.4	LED driver 40W, 1000mA, 25-42V napr. LED driver LIFUD (SLOS) al. ekvivalent	ks	13,000		
72	3480129400.5	Nosný rám 1200x 300 mm napr. LPA ram montážny AL pre LED (SLOS) al. ekvivalent	ks	13,000		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
73	3480129400.6	LED modul RETROFIT 620x620mm, 3200lm napr. LED modul RETROFIT SPIN Sv8 (SLOS) al. ekvivalent, 40 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 600mm (640x575mm) - 'Sv8'	ks	696,000		
74	3480129400.7	LED driver 40W, 1000mA, 25-42V napr. LED driver LIFUD (SLOS) al. ekvivalent	ks	696,000		
75	3480129400.8	Nosný rám 620 x 620 mm napr. LPA ram montážny AL pre LED (SLOS) al. ekvivalent	ks	696,000		
76	3480129400.9	LED modul RETROFIT min 1200x100mm, 2400lm, 4mm hrana napr. LED modul RETROFIT IVY nasten Sv9 (SLOS) al. ekvivalent, 30 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Nástenné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 1200W - 'Sv9'	ks	9,000		
77	3480129400.10	LED driver 30W, 750mA, 33-40V napr. LED driver LIFUD (SLOS) al. ekvivalent	ks	9,000		
78	3480129400.11	Nosný rám 1200 x 100 mm napr. LPA ram montážny AL pre LED (SLOS) al. ekvivalent	ks	9,000		
79	3480129400.12	LED modul RETROFIT min 1200x100mm, 2400lm, 4mm hrana napr. LED modul RETROFIT IVY Sv10 (SLOS) al. ekvivalent, 30 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 1200W - 'Sv10'	ks	345,000		
80	3480129400.13	LED driver 30W, 750mA, 33-40V napr. LED driver LIFUD (SLOS) al. ekvivalent	ks	345,000		
81	3480129400.14	Nosný rám 1200 x 100 mm napr. LPA ram montážny AL pre LED (SLOS) al. ekvivalent	ks	345,000		
82	3480129400.15	LED RETROFIT E27 4W, 320lm napr. RETROFIT Ph E27 4W Sv30 (BLESKOSPOL) al. ekvivalent, 4 W, CRI>80, 3000K, Typ montáže: Stropné, Nástenné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka E27 - 'Sv30'	ks	89,000		
83	3480129400.16	LED MODUL RETROFIT Ø122x34,5mm, lm>600, PF>0,9 napr. LED modul RETROFIT TAMI Sv31 (SLOS) al. ekvivalent, 9 W, CRI>80, 3000/4000/6000K, Typ montáže: Stropné, Nástenné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka, Kompaktná žiarivka - 'Sv31'	ks	33,000		
84	3480129400.17	LED MODUL RETROFIT Ø246,5x34,5mm, lm>1910, sensor 60s napr. LED modul RETROFIT DOMI 8 PIR 24/6 Sv32 (BLESKOSPOL) al. ekvivalent, 6 W, CRI>80, 3000/4000/6000K, Typ montáže: Stropné, Nástenné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka, Kompaktná žiarivka - 'Sv32'	ks	51,000		
85	3480129400.18	LED RETROFIT E14 set 4x4W, 320lm x 3 napr. RETROFIT Ph E14 4W Sv33 (4ks) (BLESKOSPOL) al. ekvivalent, 16W, CRI>80, 3000K, Typ montáže: Stropné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka E14 - 'Sv33'	ks	2,000		
86	3480129400.19	LED MODUL RETROFIT Ø155x32mm, lm>1400, PF>0,9 napr. LED MODUL RETROFIT TAMI5DL Sv34 (SLOS) al. ekvivalent, 16 W, CRI>80, 3000/4000/6000K, Typ montáže: Stropné, Nástenné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka, Kompaktná žiarivka - 'Sv34'	ks	43,000		
87	3480129400.20	LED RETROFIT GU10 5W, 400lm napr. RETROFIT Ph GU10 5W Sv35 (BLESKOSPOL) al. ekvivalent, 5 W, CRI>80, 3000K, Typ montáže: Stropné zapustené, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka GU10 - 'Sv35'	ks	5,000		
88	3480129400.21	LED flex RETROFIT 10x9,6W, 7680lm napr. LED flex RETROFIT 10x9,6W Sv36 (SLOS) al. ekvivalent, 96 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné v nike, Pôvodný svetelný zdroj: LED línia - 'Sv36'	ks	1,000		
89	3480129400.22	LED driver 324V, 100W napr. LED driver MEANWEL (SLOS) al. ekvivalent	ks	1,000		
90	3480129400.23	10m ALU napr. ALU profily LED (SLOS) al. ekvivalent	ks	1,000		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
91	3480129400.24	LED RETROFIT E27 set 3x4W, 320lm x 3 napr. RETROFIT Ph E27 4W Sv37 (3ks) (BLESKOSPOL) al. ekvivalent, 12 W, CRI>80, 3000K, Typ montáže: Stropné OSM., Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka E27 - 'Sv37'	ks	50,000		
92	3480129400.25	LED RETROFIT GU10 5W, 400lm napr. LED RETROFIT GU10 STAR 5W Sv38 (SLOS) al. ekvivalent, 5 W, CRI>80, 3000K, Typ montáže: Stropné zapustené, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarovka GU10 - 'Sv38'	ks	10,000		
93	3480129400.26	LED MODUL RETROFIT 1260mm, 60W IP65 Im>5200 PF>0,9 napr. LED modul RETROFIT LAKY Sv39 (SLOS) al. ekvivalent, 60 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné, Nástenné, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 1200mm - 'Sv39'	ks	20,000		
94	3480129400.27	LED modul RETROFIT 600x600mm, 3200lm, Kazet.strop napr. LED MODUL RETROFIT SPIN K Sv40 (SLOS) al. ekvivalent, 40 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné v kazete, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 600mm - 'Sv40'	ks	75,000		
95	3480129400.28	LED driver 40W, 1000mA, 25-42V napr. LED driver LIFUD (SLOS) al. ekvivalent	ks	75,000		
96	3480129400.29	LED modul RETROFIT 600x600mm, 5100lm, UGR, Kazet.strop napr. LED MODUL RETROFIT SPIN UGR, 5100lm, K, Sv41 (SLOS) al. ekvivalent, 40 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné v kazete, Pôvodný svetelný zdroj: Žiarivka T8 600mm - 'Sv41'	ks	79,000		
97	3480129400.30	LED driver 40W, 1000mA, 25-42V napr. LED driver LIFUD (SLOS) al. ekvivalent	ks	79,000		
98	3480129400.31	500lx LED stojanové svietidlo so zabudovaným prítomnostným detektorom s funkciou úspory elektrickej energie a reguláciou osvetlenia podľa denného svetla, direct/indirect, mikropřizmatický difúzor, biely lak RAL 9003, UGR=8,7, 8640lm, merný jas pri 65°<1500cd/m2, výška nad pracovnou plochou 1,5m napr. LEIRA 13Z-70540I-80GEP/840,W, Qi (HALLA. SLOS) al. ekvivalent, 56 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stojanové - 'S052s'	ks	201,000		
99	3480129400.32	LED zapustené svietidlo DALI, 16W, cutt off angle 30°, 500lx, rotačne súmerná krivka svietivosti, 2200lm napr. COMPACT DOWNLIGHT, wide flood, cut-off angle 30° (SLOS) al. ekvivalent, 16 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné v kazete - 'S053'	ks	2,000		
100	3480129400.33	LED zapustené svietidlo DALI, 16W, cutt off angle 30°, 500lx, oválna krivka svietivosti, 2200lm napr. COMPACT DOWNLIGHT, oval flood, cut-off angle 30° (SLOS) al. ekvivalent, 16 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné v kazete - 'S054'	ks	2,000		
101	3480129400.34	LED zapustené svietidlo DALI, 16W, cutt off angle 40°, wallwasher charakteristika, 2200lm napr. COMPACT DOWNLIGHT wallwash, cut-off angle 40° (SLOS) al. ekvivalent, 16 W, CRI>80, 4000K, Typ montáže: Stropné v kazete - 'S055'	ks	3,000		
102	3480129400.35	DALI ovládanie v miestnosti 241 napr. DALI EKO (SLOS) al. ekvivalent	ks	1,000		
103	3480129400.36	Svietidlo 2x36W, IP65 - 'D'	ks	12,000		
104	3480129400.37	Svietidlo 1x70W, IP65 - 'L'	ks	4,000		
105	3480129400.38	Svietidlo 1x60W, IP44 - 'M'	ks	6,000		
106	210204101	Výložník oceľový jednoramenný - na stenu bez murár. prác	ks	4,000		
107	3160301500	Výložník na stenu	ks	4,000		
108	210810005	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	300,000		
109	3410104300	Kábel silový medený, CYKY-O 3x1,5	m	15,000		
110	3410105000	Kábel silový medený, CYKY-J 3x1,5	m	285,000		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
111	210810006	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2.5	m	110,000		
112	3410105100	Kábel silový medený, CYKY-J 3x2,5	m	110,000		
113	210950201	Príplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	450,000		
114	211010006	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z ostro pálených tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	ks	372,000		
115	2830403500	Hmoždinka klasická 8 mm	ks	372,000		
OST		Ostatné				
116	HZS000212	Spracovanie PD skutočného vyhotovenia	hod	25,000		
117	HZS000214	Revízia EZ	hod	32,000		
118	HZS000312.1	Demontáž a spätná montáž kamerového systému	hod	100,000		
119	HZS000312.2	Demontáž a spätná montáž vonkajších chladiacich jednotiek	hod	100,000		

Celkom