

Rekapitulácia objektov stavby

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove
 Objednávateľ Bratislavský samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: Ing. František Škvarka
 Dátum : 11.4.2011

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	ZRN	VRN
-----	---------	--------------	-----	------------	-----	-----

	Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove					
01	a - Obvodový plášť z pórobetónových tvárnic	213 752,78	42 750,56	256 503,34	256 503,34	
02	b - Loggie + 4ks podporný múrik pod lógiou kotolne	75 262,44	15 052,49	90 314,93	90 314,93	
03	c - Vstupné terasy	19 068,19	3 813,64	22 881,83	22 881,83	
04	d - Ostatné konštrukcie (nový ocel. naddvorný preklad, odstránenie expanznej nádrže...)	5 342,65	1 068,53	6 411,18	6 411,18	
05	e - Okapový betónový chodník	6 107,55	1 221,51	7 329,06	7 329,06	
06	f - Výplne otvorov vonkajšie	91 558,49	18 311,70	109 870,18	109 870,18	
07	g - Internat- hydraulické vyregulovanie	14 195,75	2 839,15	17 034,90	17 034,90	

Celkom 425 287,85 85 057,57 510 345,42 510 345,42

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove
 Objekt: a - Obvodový plášť z pórobetónových tvárnic

JKSO:

Dátum: 11. 4. 2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

161 379,387

HSV Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							
1	014	41138853R	Odstrán.zdegradov.pórobetónu,ošetrovanie výstuže,oprava pórobetónových panelov	m2	15,000	9,560	143,400
2	014	627661113	Penetračný náter škár penetračným lakom	m	5,000	2,100	10,500
3	014	624601111	Trmelenie škár (s dodaním hmôt) s prerezom do 20 x 20 mm trmelom - oprava prasklín obvodového plášťa	m	5,000	5,100	25,500
4	011	622421121	Oprava porušenej omietky	m2	30,000	8,900	267,000
5	011	622491136	Hlbková penetrácia podkladu	m2	4 511,500	1,600	7 218,400
6	011	625991100	Zateplenie doskami POLYSTYREN hr.10cm bez omietky	m2	2 431,500	17,194	41 807,211
7	011	62599105000-	Zateplenie doskami POLYSTYREN hr.5cm bez omietky	m2	685,000	14,844	10 168,140
8	011	62599102000-	Zateplenie doskami POLYSTYREN hr.2cm bez omietky	m2	670,000	13,554	9 081,180
9	011	6259911000	Zateplenie doskami EXTRUDOVANY POLYSTYREN hr.10cm bez omietky s dvojnásobnou armovacou sieťkou	m2	136,000	19,638	2 670,768
10	011	625991050-	Zateplenie doskami EXTRUDOVANY POLYSTYREN hr.5cm bez omietky s dvojnásobnou armovacou sieťkou	m2	86,000	16,663	1 433,018
11	011	625991040-	Zateplenie doskami EXTRUDOVANY POLYSTYREN hr.4cm bez omietky s dvojnásobnou armovacou sieťkou	m2	150,000	16,098	2 414,700
12	011	625991020-	Zateplenie doskami EXTRUDOVANY POLYSTYREN hr.2cm bez omietky s dvojnásobnou armovacou sieťkou	m2	33,500	13,058	437,443
13	011	625251100	Zateplenie doskami MINERALNA VLNA hr. 10cm bez omietky	m2	80,500	19,094	1 537,067
14	011	625252140	Kontaktný zatepľovací systém POLYSTYREN hr. 2 cm zateplenie ostenia okien a dverí	m2	239,000	11,764	2 811,596
15	011	622464222	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikátová základ a škrabaná 2 mm	m2	4 511,500	12,919	58 284,069
16	011	953945111	Lišta rohová	m	1 227,500	0,600	736,500
17	011	953945118,	Profil ukončujúci	m	30,000	0,800	24,000
18	011	9539451140	Profil rohový	m	950,000	0,250	237,500
19	011	953945115	Lišta s odkvapovým nosom	m	612,000	0,550	336,600

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
20	014	6246011110R	Trmelenie silikónovým trmelom (slyk zateplenia s ostatnými konštrukciami)	m	1 623,000	1,000	1 623,000
21	012	627991003	Tesnenie škár obvodového pláštia pásmom mikroporéznej gumy	m	36,000	1,050	37,800
22	273	2734433000	Profil z mikroporéznej gumy	m	37,080	1,110	41,159
23	014	62460111100	Trmelenie škár (s dodaním hmôt) s prierezom do 20 x 20 mm trmelom	m	36,000	5,100	183,600
24	011	953945109	Profil dilatčný	m	36,000	9,500	342,000
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							18 102,890
25	003	941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m a výšky 10-24 m	m2	3 651,200	1,300	4 746,560
26	003	941941392	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1052	m2	3 651,200	0,900	3 286,080
27	003	941941852	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10-24 m	m2	3 651,200	1,100	4 016,320
28	003	944944103	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	3 651,200	1,300	4 746,560
29	003	944944803	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	3 651,200	0,300	1 095,360
30	013	978015271	Očistenie omietok vonkajších, v rozsahu do 100 %, -0,05600t	m2	10,000	2,100	21,000
31	013	979011111	Zvislá doprava sutyň a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	2,816	6,500	18,304
32	013	979011121	Zvislá doprava sutyň a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	8,448	3,500	29,568
33	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutyň a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,816	7,170	20,191
34	013	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutyň a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	28,160	0,820	23,091
35	013	979081111	Odvoz sutyň a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,816	5,000	14,080
36	013	979081121	Odvoz sutyň a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	53,504	0,310	16,586
37	013	979081121R	Poplatok za riadenú skládku	t	2,816	11,520	32,440
38	003	9449450131	Záchytné lešenie nad vchodmi	m2	17,500	2,100	36,750
99 Presun hmôt HSV							1 404,347
39	014	999281211	Presun hmôt pre opravy a udržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	72,832	19,282	1 404,347
PSV Práce a dodávky PSV							20 578,897
712 Izolácie striech							4 254,541
40	711	712371802	Hydroizolačná fólia strešná - atika	m2	432,420	9,600	4 151,232
41	711	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovú krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	35,020	2,950	103,309
764 Konštrukcie klamplarske							14 201,212

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
42	764	7644302400	Oplechovanie z poplastovaného plechu muriva a nadmuroviek vrátane vyspádovania rš do 540 mm - atika	m	109,000	14,160	1 543,440
43	764	7644302401-	Oplechovanie z poplastovaného plechu muriva a nadmuroviek vrátane vyspádovania rš do 620 mm - atika	m	73,000	14,900	1 087,700
44	764	7644302402-	Oplechovanie z poplastovaného plechu muriva a nadmuroviek vrátane vyspádovania rš do 940 mm - atika	m	145,000	17,300	2 508,500
45	764	7644302403-	Oplechovanie z poplastovaného plechu muriva a nadmuroviek vrátane vyspádovania rš do 1000 mm - atika	m	192,000	17,900	3 436,800
46	764	7644308500	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 1000 mm, -0,00337t	m	519,000	1,000	519,000
47	764	7644102501	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu vrátane silikónového tmelenia tepelnej izolácie a bočných plastových krytiel rš do 350 mm	m	421,790	10,450	4 407,706
48	764	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm 0,00135t	m	421,790	1,000	421,790
49	764	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	141,680	1,950	276,276

767 Konštrukcie doplnkové kovové

50	767	7675848110	Demontáž mriežky vetracej	ks	80,000	1,200	96,000
51	767	7675800vm	Vetracia mriežka 200x200mm vrátane siete a náteru	ks	80,000	10,400	832,000
52	767	767662120	Montáž mrieží pevných zvrátnim	m2	13,766	9,500	130,777
53	553	5530000mr1	Ocelová ochranná mreža 7200 x 600 mm vrátane náteru (44,52 kg)	ks	1,000	177,300	177,300
54	553	5530000mr2	Ocelová ochranná mreža 10910 x 600 mm vrátane náteru (67,32 kg)	ks	1,000	268,400	268,400
55	553	5530000mr3	Ocelová ochranná mreža 1450 x 2000 mm vrátane náteru (27,81 kg)	ks	1,000	119,010	119,010
56	767	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	16,234	1,100	17,857

1 641,344

783 Dokončovacie práce - nátery

57	783	783201821	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	26,000	2,100	54,600
58	783	783271001	Nátery kov.slav.doplnk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním	m2	26,000	11,500	299,000
59	783	783271007	Nátery kov.slav.doplnk.konštr. polyuretánové farby šedej základný	m2	26,000	4,200	109,200
60	783	783802822	Odstránenie starých náterov z omietok opálením s obrúsením stien	m2	10,000	1,900	19,000

481,800

M Práce a dodávky M

31 794,500

21-M Elektromontáže

31 794,500

61	921	210220101E	Demontáž a spätná montáž bleskozvodu na atike	m	519,000	35,500	18 424,500
----	-----	------------	---	---	---------	--------	------------

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
62	921	210220101Ef	Demontáž pôvodného bleskozvodu a dodávka + montáž nového bleskozvodu na fasáde v trubke bezhalogénovej , trubka v minerálnej vlně	m	322,000	35,000	11 270,000
63	921	210220101ER	Revízia bleskozvodu a revízia správa bleskozvodu	kpl	1,000	2 100,000	2 100,000

Celkom

213 752,784

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove
 Objekt: b - Loggie + 4ks podporný múrik pod lógiu kotolne

JKSO:

Dátum: 11. 4. 2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV							
Práce a dodávky HSV							
1							
Zemné práce							
1	001	130201001	Výkop jamy a rýhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	3,915	31,500	139,766
2	001	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením do 10 m horniny 1 a 2	m3	3,915	4,200	123,323
							16,443
2							
Zakladanie							
3	002	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	0,435	20,500	319,471
4	011	274313511	Betón základových pásov, prostý tr.C 10/12,5	m3	3,625	85,670	8,918
							310,554
3							
Zvislé a kompletne konštrukcie							
5	011	311231129	Múrovo nosné tehla plyných pálených dĺžky 290mm P 20-25 MC 15 - podporný múrik loggie kotolne	m3	1,050	115,050	242,238
6	711	71114155900	Hydroizolácia pod tehlovým múrom	m2	3,000	3,138	120,803
							9,414
7	011	622451158	Vonkajšia omietka cementová stien alebo štítov hladká škrabaná, v stupni zložitosti I až II	m2	9,100	12,310	112,021
6							
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							
8	011	621401111R	Oprava spodkov, čiel, loggiových dosiek - sanačná malta, ochranný náter obnaženej betónárskej ocele	m2	55,000	14,500	27 296,871
9	011	622491136	Hlbková penetrácia podkladu	m2	610,000	1,200	797,500
10	011	625991040I-	Zateplenie doskami POLYSTYRÉN hr. 4cm bez omietky	m2	610,000	14,514	732,000
11	011	622464222	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikátová základ a škrabaná 2 mm	m2	610,000	12,919	8 853,540
12	011	625991050	Zateplenie doskami EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN hr. 5cm bez omietky	m2	60,800	16,438	7 880,590
13	011	632451055	Poter pieskovocementový hr. 30 - 45 mm	m2	367,000	9,093	999,430
							3 337,131
14	011	631361921	Výstuž mazanin z betónov z zväzovaných sietí z drôtov oceľových ťahaných - armovacia sieťovina z drôtu	t	0,734	1 150,000	844,100
15	011	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	15,400	8,300	127,820
16	011	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	15,400	1,900	29,260
17	011	953945115	Lišta s odkvapovým nosom	m	154,000	0,550	84,700
18	014	624601110R	Ťmelenie silikónovým tmelom (styk zateplenia s ostatnými konštrukciami)	m	708,000	5,100	3 610,800

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							8 045,654
19	013	965043321	Búranie podkladov pod dlažby, liatých dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy do 1 m ² -2,20000t	m ³	25,690	96,500	2 479,085
20	013	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických -0,06500t	m ²	367,000	2,500	917,500
21	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	84,868	6,500	551,642
22	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	254,604	3,500	891,114
23	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	84,868	7,170	608,504
24	013	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	848,680	0,820	695,918
25	013	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	84,868	5,000	424,340
26	013	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 612,492	0,310	499,873
27	013	979081121R	Poplatok za riadenú skládku	t	84,868	11,520	977,679
99 Presun hmôt HSV							1 147,915
28	014	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	59,533	19,282	1 147,915
PSV Práce a dodávky PSV							37 869,044
711 Izolácie proti vode a vlhkosti							4 896,815
29	711	71112313100	Tekutá hydroizolácia + pasíky	m ²	422,050	11,500	4 853,575
30	711	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	16,957	2,550	43,240
712 Izolácie striech							201,483
31	711	7123008310	Odstránenie povlakovkej krytiny na strechách plochých 10st. -0,01000t	m ²	367,000	0,549	201,483
713 Izolácie tepelné							3 408,468
32	713	713121111	Montáž tepelnej izolácie pásmi podlah, jednovrstvová	m ²	367,000	0,800	293,600
33	283	2837642170	Extrudovaný polystyrén hr. 40mm	m ²	374,340	8,182	3 062,850
34	713	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	33,560	1,550	52,018
764 Konštrukcie klampiarske							4 125,042
35	764	764430250-	Oplechovanie z poplastovaného plechu muriva a nadmuroviek vrátane rohov rš 620 mm - zébradlie	m	150,000	13,600	2 040,000
36	764	764430850	Demontáž oplechovania murov a nadmuroviek rš 600 mm, -0,00337t	m	150,000	1,000	150,000
37	764	7643972410-	Oplechovanie podlaží loggií z poplastovaného plechu rš do 330 mm	m	154,000	11,300	1 740,200
38	764	764421850	Demontáž oplechovania rš rš do 330 mm, -0,00175t	m	154,000	1,000	154,000

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
39	764	998764203	Presun hmot pre konštrukcie kiampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	40,842	1,000	40,842
767 Konštrukcie doplnkové kovové							5 845,108
40	767	767996801-	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t - zábradlie loggia	kg	1 777,500	1,100	1 955,250
41	767	767995104-	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg - spaťná montáž demontovaných zábradií	kg	1 777,500	1,200	2 133,000
42	767	767995101-	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg - ocelové plochače pre uchytenie zábradlia	kg	113,040	5,150	582,156
43	553	55300000op	Ocelový plochač - dodávka	kg	116,431	2,230	259,641
44	553	5530000chk	Chemická kotva	ks	288,000	1,300	374,400
45	767	767995101-	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg - odvodňovacie trubky	kg	65,450	5,150	337,068
46	141	14115260000	Rúrkový hľadiskový kruhový oceň. STN 11 353.0. vorkajší priemer D 40 mm, hrúbka steny 2,0mm	m	35,000	2,500	87,500
47	767	767996801,-	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t - pôvodné odvodňovacie trubky	kg	50,000	1,050	52,500
48	767	998767203	Presun hmot pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	57,812	1,100	63,593
771 Podlahy z dlaždíc							11 455,500
49	771	771445014	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu,rovne 200x100 mm,výška 100 mm	m	386,485	2,200	850,267
50	771	771575218	Montáž podlah z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu, 300x300 mm	m2	367,000	12,000	4 404,000
51	597	59763981000	Keramická dlažba mrazuvzdorná protišmyková	m2	425,931	13,500	5 750,069
52	771	998771203	Presun hmot pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	110,040	4,100	451,164
783 Dokončovacie práce - nátery							7 936,628
53	783	783201821	Odstánenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	445,878	2,100	936,344
54	783	783271001	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním	m2	445,878	11,500	5 127,597
55	783	783271007	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. polyuretánové farby šedej základný	m2	445,878	4,200	1 872,688
Celkom							75 262,442

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove
 Objekt: c - Vstupné terasy

JKSO:

Dátum: 11. 4. 2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
<div> <div>HSV</div> <div>Práce a dodávky HSV</div> <div>19 068,190</div> </div>							
<div> <div>6</div> <div>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</div> <div>3 957,816</div> </div>							
1	011	631312611-	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	22,000	85,500	1 881,000
2	011	631319151	Priplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	22,000	29,615	651,530
3	011	631319171	Priplatok za sŕňnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	22,000	7,913	174,086
4	011	6313620210	Výstuž mazanin z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARL	t	1,088	1 150,000	1 251,200
<div> <div>9</div> <div>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</div> <div>4 608,930</div> </div>							
5	013	965043321	Búranie podkladov pod dlažby, liatých dlažieb a mazanin,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	22,000	59,930	1 318,460
6	013	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických -0,06500t	m2	272,000	2,919	793,968
7	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	66,080	7,170	473,794
8	013	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	660,800	0,820	541,856
9	013	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	66,080	5,000	330,400
10	013	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 255,520	0,310	389,211
11	013	979081121R	Poplatok za riadenú skládku	t	66,080	11,520	761,242
<div> <div>99</div> <div>Presun hmôt HSV</div> <div>320,659</div> </div>							
12	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	49,978	6,416	320,659
<div> <div>PSV</div> <div>Práce a dodávky PSV</div> </div>							
<div> <div>711</div> <div>Izolácie proti vode a vlhkosti</div> <div>3 364,713</div> </div>							
13	711	71112313100	Teplota hydroizolácia + päsiky	m2	290,000	11,500	3 335,000

P. Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
14	711	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	11,652	2,550	29,713
771 Podlahy z dlaždíc 6 816,072							
15	771	771575218-	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu, 300x300 mm - dlažba, schody a bočné múrky	m2	272,000	12,000	3 264,000
16	597	59763981000	Keramická dlažba mrázuvzdorná protišmyková	m2	285,600	11,619	3 318,386
17	771	998711201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	65,827	3,550	233,686

Celkom

19 068,190

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove

Objekt: d - Ostatné konštrukcie (nový ocel. naddverný preklad , odstránenie expanznej nádrže...)

JKSO:

Dátum: 11. 4. 2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 5 218,046

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 236,179							
1	011	311273500	Murivo nosné z tvárnic YTONG P+D na MC-5 a tenkovrst. maltu YTONG hr.250 P4-500 (aj ine rovnakých vlastností)	m3	1,474	91,275	134,539
2	014	317944313	Valcované nosníky dodatočne osádzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv č.14 až 22 - 2U 140 - (ocelový preklad OP 1)	t	0,102	996,470	101,640

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 896,804							
3	014	612401391	Omiečka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	7,000	15,000	105,000
4	011	612481119-	Potiahnutie vnútorných stien, sklotextílnou mriežkou na lepiacu maltu	m2	1,555	4,700	7,309
5	011	622464222	Vonkajšia omietka stien tenkovrstivová silikátová základ a škrabaná 2 mm	m2	105,000	12,919	1 356,495
6	011	6224661350	Vonkajšia omietka stien , vápenocementová,miešanie strojne,nanášanie ručne,jadrová hr.do 2,5 cm	m2	105,000	13,600	1 428,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 881,156

7	003	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 20 m do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	144,000	1,200	172,800
8	003	941941391	Priplátok za prvý a každý ďalší začiatý mesiac použitia lešenia šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	144,000	0,800	115,200
9	003	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10 m	m2	144,000	1,100	158,400
10	013	9620322310	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t - murivo expanznej nádrže	m3	10,000	22,900	229,000
11	013	963051130	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t - betónová doska expanznej nádrže	m3	3,000	59,677	179,031
12	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	26,250	7,170	188,213
13	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	262,500	0,820	215,250
14	013	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	26,250	5,000	131,250

P. Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
15	013	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	498,750	0,310	154,613
16	013	979081121R	Poplatok za riadenú skládku	t	26,250	11,520	302,400
17	003	9449450120r	Zabezpečenie (ochrana) jestvujúcej strechy pred poškodením pri búraní expanznej nádrže	kpl	1,000	35,000	35,000
99 Presun hmôt HSV							203,907
18	014	999281211	Presun hmôt pre opravy a udržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	10,575	19,282	203,907
PSV Práce a dodávky PSV							124,600
783 Dokončovacie práce - nátery							124,600
19	783	783201821	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	7,000	2,100	14,700
20	783	783271001	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním	m2	7,000	11,500	80,500
21	783	783271007	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. polyuretánové farby šedej základný	m2	7,000	4,200	29,400

Celkom

5 342,646

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove
 Objekt: e - Okapový betónový chodník
 JKSO: 11. 4. 2011

1	2	3	4	5	6	7	8
P.č.	KCN	Kód položky	Skratený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom

HSV Práce a dodávky HSV Zemné práce

1	130101001	horm. tr. 1-2 ručne	Výkop jamy a rýh v obmedzenom priestore	m3	24,750	15,56	385,01
2	162201201	do 10 m horniny 1 a 2	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením	m3	24,750	4,20	103,95
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							
3	6313155110ch.	Okapový betónový chodník vrátane dilatácie	m3	24,750	75,50		1868,63
4	631351101och	Debnenie chodníka zhotovenie	m2	49,500	5,07		250,87
5	631351102	Debnenie chodníka odstránenie	m2	49,500	1,90		94,05
6	631571003	Náryp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	24,750	31,13		770,44
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							
7	965043421ch	Búranie jestvujúceho betónového chodníka	m3	20,000	41,09		821,72
8	979081111	Odvoz sútiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	44,000	5,00		220,00
9	979081121	Odvoz sútiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	836,000	0,31		259,16
10	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sútiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	44,000	7,17		315,48
11	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sútiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	440,000	0,82		360,80
12	979081121R	Poplatok za riadenú skládku	t	44,000	11,52		506,88
Presun hmôt HSV							
13	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytím monolitickým betónovým akékoľvek dlžky objektu	t	101,803	1,48		150,57
Celkom							
							6107,55

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove
 Objekt: f - Výplne otvorov vonkajšie

JKSO:

Dátum: 11. 4. 2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV **Práce a dodávky HSV** **9 990,869**

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 915,776							
1	014	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	223,260	13,060	2 915,776

9 **Ostatné konštrukcie a práce-búranie** **6 088,587**

2 Lišta rohová 669,780							
2	011	963945111		m	1 116,300	0,600	669,780
3	013	968062354	Vybúranie rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,08200t	m2	4,680	6,800	31,824
4	013	968062355	Vybúranie rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06300t	m2	1,440	4,200	6,048
5	013	968062356	Vybúranie rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	152,179	5,500	836,986
6	013	968062357	Vybúranie rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy nad 4 m2, -0,04800t	m2	255,892	3,630	928,888
7	013	968062455	Vybúranie dverových zárubní, -0,08200t	m2	204,707	3,800	777,887
8	013	968062745	Vybúranie stien plyných, zasklených alebo výkladných, -0,02400t	m2	273,067	1,500	409,601
9	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	44,315	6,500	288,048
10	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	132,945	3,500	465,308
11	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	44,315	7,170	317,739
12	013	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	443,150	0,820	363,383
13	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	44,315	5,000	221,575
14	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	841,985	0,310	261,015
15	013	979081121R	Poplatok za riadenú skládku	t	44,315	11,520	510,509

99 **Presun hmôt HSV** **986,506**

16	014	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	51,162	19,282	986,506
----	-----	-----------	---	---	--------	--------	---------

PSV **Práce a dodávky PSV** **81 567,618**

767 **Konštrukcie doplnkové kovové** **80 596,672**

P. č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
17	767	767631-001	D+M Plastové okno biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 3000x1500mm + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design, č. vykr. 8a	ks	32,000	372,340	11 914,890
18	767	767631-002	D+M Balkónová zostava plastové okno + dvere biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (2400x1500mm + 850x2300mm) + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	19,000	483,480	9 186,120
19	767	767631-003	D+M Plastové dvere balkónové biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 900x2300mm + žalúzie vodovor. ISO design	ks	24,000	175,170	4 204,080
20	767	767631-002	D+M Balkónová zostava plastové okno + dvere biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (2400x1500mm + 850x2300mm) + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	13,000	483,480	6 285,240
21	767	767631-001	D+M Plastové okno biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 3250x1500mm + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	4,000	435,670	1 742,680
22	767	767631-003	D+M Plastové dvere vstupné 2 kr. biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 vrátane zárubne 1500x2100mm	ks	3,000	716,260	2 148,780
23	767	767631-002	D+M Balkónová zostava plastové okná + dvere biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (3590x1500 x 1500mm a 1450x2300mm)	ks	4,000	646,080	2 584,320
24	767	767631-008	D+M Balkónová zostava plastové okno + dvere biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (1500 x 1500mm + 1450x2300mm) + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	1,000	511,300	511,300
25	767	767631-009	D+M Balkónová zostava plastové okno + dvere biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (1500 x 1500mm + 1450x2300mm) + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	2,000	511,300	1 022,600
26	767	767631-001	D+M Plastové okno biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 2370x1500mm + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	1,000	327,030	327,030
27	767	767631-009	D+M Balkónová zostava plastové okno + dvere biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (1500 x 1500mm + 2450x2300mm) + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	1,000	703,180	703,180
28	767	767631-010	D+M Plastové okno biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 2370x1500mm + sieťka proti hmyzu + žalúzie vodovor. ISO design	ks	1,000	327,010	327,010
29	767	767631-007	D+M Balkónová zostava plastové okná + dvere biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (3590x1500 x 1500mm a 1450x2300mm)	ks	1,000	755,420	755,420
30	767	767631-014	D+M Plastová stena biele zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 1450 x 11050mm	ks	1,000	464,590	464,590
31	767	767631-015	D+M Plastová stena biela zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 1450 x 3000mm	ks	1,000	163,060	163,060
32	767	767631-016	D+M Plastová stena biela plus vonkajšie vstupné dvere zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet (1480 x 13000mm + 1480 x 2100 mm)	ks	1,000	1 776,900	1 776,900

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
33	767	767631-015	D+M Plastová stena biela zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 3860 x 2050mm	ks	2,000	531,140	1 062,280
34	767	767631-018	D+M Plastová stena biela zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 3930 x 2050mm	ks	2,000	540,430	1 080,860
35	767	767631-010	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 1490x2050mm	ks	2,000	367,240	734,480
36	767	767631-006	D+M Plastové dvere vstupné 2 kr. bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 vrátane zárubne 1820x2110mm	ks	4,000	868,740	3 474,960
37	767	767631-022	D+M Plastové dvere vstupné 2 kr. bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 vrátane zárubne 1820x2110mm	ks	4,000	868,740	3 474,960
38	767	767631-018	D+M Plastová stena biela zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 14115 x 1250mm	ks	2,000	2 204,870	4 409,740
39	767	767631-016	D+M Plastová stena biela plus vonkajšie vstupné dvere zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 (11490 x 3910 mm)	ks	1,000	2 444,980	2 444,980
40	767	767631-020	D+M Plastová stena biela zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 14430 x 4100mm	ks	1,000	3 729,980	3 729,980
41	767	767631-025	D+M Plastová stena biela zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 14350 x 3170 mm	ks	1,000	2 898,170	2 898,170
42	767	767631-019	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 10870 x 600mm	ks	1,000	814,610	814,610
43	767	767631-027	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 14500 x 600mm	ks	1,000	979,185	979,185
44	767	767631-012	D+M Plastové okno , stena bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 8520x2100mm + sieťka proti hmyzu	ks	1,000	1 361,860	1 361,860
45	767	767631-028	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 1500x2400mm + sieťka proti hmyzu	ks	2,000	261,030	522,060
46	767	767631-029	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 1200x2100mm + sieťka proti hmyzu	ks	3,000	220,360	661,080
47	767	767631-031	D+M Plastové okno a balkónové dvere bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 2660x4000mm + sieťka proti hmyzu z toho dvere 2660x1900 mm	ks	2,000	700,194	1 400,388
48	767	767631-029	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 6030 x 1500mm	ks	1,000	454,400	454,400
49	767	767631-033	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 1200 x 600mm + sieťka proti hmyzu	ks	6,000	152,020	912,120
50	767	767631-034	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojsklom k-1,1 + vnútorný parapet 2400 x 600mm + sieťka proti hmyzu	ks	1,000	181,720	181,720

P. Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
51	767	767631-035	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojisklom k-1,1 + vnútorný parapet 600 x 600mm + sieťka proti hmyzu	ks	1,000	85,250	85,250
52	767	767631-036	D+M Plastové okno bielo zasklenie izol.dvojisklom k-1,1 + vnútorný parapet 7200 x 600mm	ks	1,000	488,640	488,640
53	767	767631-0D1	D+M Rolovacie garážové dvere zateplené 2400 x 2600mm vrátane zárubne	ks	1,000	2 450,000	2 450,000
54	767	767631-021	D+M Plastové dvere vstupné 2 kr. bielo vrátane zárubne 1400 x 2050 mm	ks	2,000	754,180	1 508,360
55	767	767631-0D3	D+M Plastové dvere vstupné 1 kr. bielo vrátane zárubne 800 x 2050 mm	ks	1,000	482,500	482,500
56	767	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	788,090	1,100	866,899
783 Dokončovacie práce - nátery						970,946	
57	783	783894422	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou biely pre interier dvojnasobný - ostenia	m2	223,206	4,350	970,946

Celkom

91 558,487

ZADANIE

Stavba: Zateplenie a výmena okien na internáte Strednej odbornej školy záhradníckej Gustava Čajku v Malinove

Objekt: g - Internat- hydraulické vyregulovanie

JKSO:

Dátum: 11. 4. 2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

PSV Práce a dodávky PSV

14 195,747

713 Izolácie tepelné							
1	713	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 15 mm, vnút.priemer do 38	m	14,500	1,900	27,550
2	283	2837741540	Izolácia Trubice Tubolit 22/13-DG (120) ARC-0031 Amacell AZ FLEX	m	14,500	1,395	20,228
3	713	713482121	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer do 38	m	14,500	1,900	27,550
4	283	2837741555	Izolácia Trubice Tubolit 28/20-DG (60) ARC-0052 Amacell AZ FLEX	m	1,500	0,436	0,654
5	283	2837741568	Izolácia Trubice Tubolit 35/20-DG (46) ARC-0053 Amacell AZ FLEX	m	13,000	0,733	9,532
6	713	713482122	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer 42-70	m	3,000	2,100	6,300
7	283	2837741589	Izolácia Trubice Tubolit 48/20-DG (32) ARC-0055 Amacell AZ FLEX	m	1,500	0,849	1,274
8	283	2837741604	Izolácia Trubice Tubolit 60/20-DG (28) ARC-0057 Amacell AZ FLEX	m	1,500	1,276	1,914
9	713	713482123	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer 76-95	m	1,000	2,100	2,100
10	283	2837741626	Izolácia Trubice Tubolit 89/20-DG (12) ARC-0059 Amacell AZ FLEX	m	1,000	4,395	4,395
11	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,015	1,300	1,319
							102,815

733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

888,830

12	731	733111103	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 15	m	14,500	7,027	101,892
13	731	733111104	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 20	m	1,500	7,740	11,610
14	731	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 25	m	13,000	9,809	127,517
15	731	733111107	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 40	m	1,500	13,493	20,240
16	731	733111108	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 50	m	1,500	17,168	25,752
17	731	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	1 400,000	0,311	435,400
18	731	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	356,000	0,433	154,148
19	731	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,766	1,400	12,272
							888,830

734 Ústredné kúrenie, armatúry.

11 359,358

20	731	734100812	Demontáž armatúr prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100	ks	4,000	4,500	18,000
21	731	734109215	Montáž armatúr prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 65	sub	2,000	44,430	88,861
							11 359,358

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
22	551	5517302700	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER TA STAF DN 65 PN 16 obj.č.52181065	ks	2,000	350,660	701,320
23	731	734109216	Montáž armatúr prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	sub	1,000	53,210	53,210
24	551	55182000801	Gulový kohút prírubový DN 80 PN16	ks	1,000	168,000	168,000
25	731	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	26,000	0,700	18,200
26	422	4223060300	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, PN 10, D 15 mm	kus	25,000	3,170	79,250
27	484	4841110002	Výkurovanie - armatúra FLAMCO Flexvent TOP Automatický odvzduš ventil, zvislý, 1/2"	ks	1,000	8,200	8,200
28	731	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	152,000	0,800	121,600
29	551	5517300790	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER termostatická hlavica pre verejné priestory obj.č.6040-00.500	ks	152,000	13,990	2 126,480
30	731	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	88,000	2,020	177,760
31	551	5517302210	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER termostatický ventil V-exakt 3/8" Priamy obj.č.3516-01.000	ks	14,000	13,130	183,820
32	551	5517302190	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER termostatický ventil V-exakt 1/2" Priamy obj.č.3516-02.000	ks	45,000	13,260	596,700
33	551	5517302550	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER TA STAD DN 15/14 bez vyp. s meracími ventiličkami obj.č.52151014	ks	1,000	67,864	67,864
34	551	5517400470	Armatury a príslušenstvo gulový kohút 1/2" voda	ks	28,000	9,315	260,820
35	731	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	189,000	2,480	468,720
36	551	5517302070	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER termostatický ventil nízkoodporový 3/4" Rohový obj.č.2201-04.000	ks	93,000	25,763	2 395,959
37	551	5517301461	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER Regulux srobenie 3/4" rohové obj.č.0351-03.000	ks	93,000	10,735	998,355
38	551	5517302570	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER TA STAD DN 20 bez vyp. s meracími ventiličkami obj.č.52151020	ks	1,000	60,333	60,333
39	551	5517400500	Armatury a príslušenstvo gulový kohút 3/4" voda	ks	2,000	9,631	19,261
40	731	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1"	ks	26,000	2,710	70,460
41	551	5517302600	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER TA STAD DN 25 bez vyp. s meracími ventiličkami obj.č.52151025	ks	10,000	68,184	681,840
42	551	5517400560	Armatury a príslušenstvo gulový kohút 1" voda	ks	16,000	12,767	204,272
43	731	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	3,000	4,176	12,528
44	551	5517302640	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER TA STAD DN 40 bez vyp. s meracími ventiličkami obj.č.52151040	ks	1,000	110,331	110,331

P. Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
45	551	5517302650	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER TA STAD DN 40 s vyp. s meracími ventíleckmi obj.č.52151240	ks	1,000	67,662	67,662
46	551	5517302791	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER STAP DN 40 20-80kPa	ks	1,000	236,852	236,852
47	731	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	2,000	5,000	10,000
48	551	5517302792	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER STAP DN 50 20-80kPa obj.č.52265050	ks	1,000	299,420	299,420
49	551	5517302670	Armatury a príslušenstvo HEIMEIER TA STAD DN 50 s vyp. s meracími ventíleckmi obj.č.52151250	ks	1,000	142,536	142,536
50	731	734494213	Ostatné meracie armatury,navarok s ručkovým závitom akosi tlak. z 305.0 G 1/2	ks	16,000	4,490	71,842
51	731	998734201	Presun hmot pre armatury v objektoch výšky do 6 m	%	103,440	0,250	25,860
52	731	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2	ks	19,000	1,879	35,701
53	731	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1	ks	289,000	2,590	748,510
54	731	734200823	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4	ks	3,000	3,530	10,590
55	731	734200824	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2	ks	3,000	4,240	12,720
56	731	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmot armatúr do 6m	t	0,220	25,098	5,522
735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá							
57	731	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	152,000	3,097	470,744
HZS Cenník položiek HZS 687,000							
58	HZS	HZS-007	Skúšobná prevádzka	hod	24,000	9,500	228,000
59	HZS	HZS-008	Hydraulické vyregulovanie UK systém-u-kontrola prietokov, Protokol o hydraulickom vyregulovaní	hod	45,000	10,200	459,000

Celkom

Poznámka: Je možné navrhnuť aj iný systém ale treba prepočítat' nastavenie vyregulovania na iný systém !!!

14 195,747