

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 604-204-000-21-90/EF

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

JKSO:
Miesto: Nováky

KS:
Dátum: .

Objednávateľ:
Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
VERÓNY OaS s.r.o., Priemyselná 936/3, 963 01 Krupina

IČO: 47210621
IČ DPH: SK2023810382

Projektant:
PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH **918 671,81**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižovaná	20,00%	918 671,81	183 734,36

Cena s DPH **1 102 406,17**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 604-204-000-21-90/EF

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Miesto: **Nováky**

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant:

PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ: VERÓNY OaS s.r.o., Priemyselná 936/3, 963 01 Krupina

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		918 671,81	1 102 406,17
1.	Oblasť A - Zateplenie obvodového plášťa	452 425,52	542 910,62
1.	Oblasť B - Zateplenie obvodového plášťa	47 135,23	56 562,28
2.	Oblasť A - Zateplenie strešného plášťa	109 995,17	131 994,20
2.	Oblasť B - Zateplenie strešného plášťa	2 134,96	2 561,95
3.	Oblasť A - Výmena otvorových konštrukcií	202 539,23	243 047,08
3.	Oblasť B - Výmena otvorových konštrukcií	2 684,33	3 221,20
4.	Ostatné	101 757,37	122 108,84
1.1	Oblasť B - 1.1 Stavebné riešenie	1 858,61	2 230,33
1.7	Oblasť B - 1.7 Umelé osvetlenie	283,62	340,34
1.9	Oblasť A - 1.9 Bleskozvod a uzemnenie	28 194,73	33 833,68
1.11	Oblasť A - 1.11 Fotovoltaika	71 420,41	85 704,49

KRYCÍ LIST

Stavba:

Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt:

1. - Zateplenie obvodového plášťa

JKSO:

Miesto: Nováky

KS:

Dátum: .

Objednávateľ:

Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

499 560,75

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

599 472,90

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: **1. - Zateplenie obvodového plášťa**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

499 560,75

HSV - Práce a dodávky HSV

433 026,17

1.1 - Zemné práce - sokel+chodník	6 699,79
2 - Zakladanie	172,50
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	6 651,87
4 - Vodorovné konštrukcie	135,33
5 - Komunikácie	3 099,96
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	357 453,53
8 - Rúrové vedenie	572,81
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	54 015,41
99 - Presun hmôt HSV	4 224,97

PSV - Práce a dodávky PSV

66 534,58

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 631,62
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	750,52
762 - Konštrukcie tesárske	3 196,02
764 - Konštrukcie klampiarske	33 141,32
764.1 - Konštrukcie klampiarske - demontáž	1 432,69
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	8 806,71
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	16 834,57
767.1 - Konštrukcie doplnkové kovové - búranie	398,75
783 - Nátery	342,38

ZADANIE

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: **1. - Zateplenie obvodového plášťa**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

499 560,75

D HSV Práce a dodávky HSV

433 026,17

D 1.1 Zemné práce - sokel+chodník

6 699,79

87	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	56,999	38,34	2 185,34
	VV		"škola"(22,4+18,5+45,9)*0,3		26,040		
	VV		"telocvičňa"(50,5+13,95)*0,3		19,335		
	VV		"kuch.+jedáleň"18,2*2*0,3+11,74*0,3*0,2		11,624		
	VV		Súčet		56,999		
88	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	17,100	10,84	185,36
	VV		56,999*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		17,100		
89	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	31,680	23,43	742,26
	VV		"napojenie na kanal." (15+6+6+6)*0,8*1,2		31,680		
90	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	9,504	1,29	12,26
	VV		31,68*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		9,504		
91	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	70,850	5,14	364,17
	VV		31,68-17,82		13,860		
	VV		"chodník"56,99		56,990		
	VV		Súčet		70,850		
92	K	162501105.S	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	637,650	0,52	331,58
	VV		70,85*9 'Prepočítané koeficientom množstva		637,650		
93	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	70,850	0,91	64,47
94	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	99,190	22,42	2 223,84
	VV		70,85*1,4 'Prepočítané koeficientom množstva		99,190		
95	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	28,622	4,37	125,08
	VV		"zásyp vykopanou zeminou"31,68-2,64-(33*0,8*0,425)		17,820		
	VV		"zásyp štrkopieskom"33*0,8*0,425-(3,14*0,063*0,064*33)		10,802		
	VV		Súčet		28,622		
96	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	29,759	15,64	465,43
	VV		17,82*1,67 'Prepočítané koeficientom množstva		29,759		
	D	2	Zakladanie				172,50
65	K	2793112201.R	Úprava tvaru konštrukcie šachty CO v chodníku	kpl	3,000	57,50	172,50
	VV		"B24"3		3,000		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				6 651,87
1	K	319201311.S	Výrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	802,272	8,12	6 514,45
	VV		"okapová rímsa-búračky"127,5*0,2		25,500		
	VV		"ostatné vybúrané časti-búračky"749,642"m2"		749,642		
	VV		"vyspravenie nový stav		27,130		
	VV		telocvičňa"0,05*(30,7*4*2)+0,15*(23,4*2+13,1*2)+3,9"vykl."		802,272		
	VV		Súčet		802,272		
2	K	342272041.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 125 mm	m2	1,280	33,84	43,32
	VV		"jedáleň"2*0,16*(4)		1,280		
3	K	342272061.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m2	2,000	47,05	94,10
	VV		"jedáleň"0,25*4*2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 4 Vodorovné konštrukcie							135,33
97	K	451573111.R	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	2,640	51,26	135,33
	VV		"kanal." (15+6+6+6)*0,10*0,8		2,640		
D 5 Komunikácie							3 099,96
98	K	564730211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	187,650	5,67	1 063,98
	VV		"škola"22,4+18,5+45,9		86,800		
	VV		"telocvičňa"50,5+13,95		64,450		
	VV		"kuch.+jedáleň"18,2*2		36,400		
	VV		Súčet		187,650		
99	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	191,172	10,65	2 035,98
	VV		"škola"22,4+18,5+45,9		86,800		
	VV		"telocvičňa"50,5+13,95		64,450		
	VV		"kuch.+jedáleň"18,2*2+11,74*0,3		39,922		
	VV		Súčet		191,172		
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							357 453,53
4	K	622460122.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	3 138,112	3,15	9 885,05
	VV		"sokel" 329,839		329,839		
	VV		"zateplenie"2184,973+623,3		2 808,273		
	VV		Súčet		3 138,112		
5	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	329,839	29,46	9 717,06
	VV		"sokel"				
	VV		"škola"175,7		175,700		
	VV		"telocvič.+spoj"84,5		84,500		
	VV		"kuch.+jedáleň" 58,2		58,200		
	VV		Medzisúčet		318,400		
	VV		"ostenie okien-sokel"				
	VV		"škola"0,41*(6,7)*(2*0,45+1,2)		5,769		
	VV		"jedál.+kuchyňa"0,35*(4+5)*(2*0,45+0,9)		5,670		
	VV		Medzisúčet		11,439		
	VV		Súčet		329,839		
6	K	622464233	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SilikonTop, škrabaná, hr. 3 mm, farba 0017 alebo 0016, resp. ekvivalent	m2	2 184,973	19,24	42 038,88
	VV		"škola"1113+0,2*(65*2+2*22)+0,12*(2*22,5+2*65)+18,3		1 187,100		
	VV		"škola nova rímsa pod odkvapom" 0,15*(17,8+33,1*2)		12,600		
	VV		"tecvič.+spoj."429+0,12*(13,9+2*2*13,5+2*0,5+2*24,5)+0,25*(2*24,4+2*14,2)+0,15*(4+2*30,4)+8,5		480,668		
	VV		"jed.+kuchyňa"73+(102-3*0,37-7*2,7+98,5-2,7*9)+0,14*30,9*2		237,842		
	VV		"ostenie"242,322-11,439-47		183,883		
	VV		"škola nova rímsa"0,37*162		59,940		
	VV		"telocvičňa nova rímsa"0,37*62		22,940		
	VV		Súčet		2 184,973		
7	K	622464321.R	Vonkajšia omietka stien, silikónová hrubá štruktúra valčekovaná, Baumit CreativTop, farba 0916, resp. ekvivalent	m2	623,300	28,55	17 795,22
	VV		"škola"434		434,000		
	VV		"tecvič.+spoj."120		120,000		
	VV		"ostenie"22*7*0,45		69,300		
	VV		Súčet		623,300		
8	K	62247211122.R	Šambrána - okná rozmeru šxd 2100x2400mm, vid' výkres č. 03-1.1-7 (vrátane minerálnej vaty, OSB dosky, oplechovania, montážneho a pomocného materiálu, povrchovej úpravy, ...)	ks	6,000	158,69	952,14
9	K	62247211123.R	Šambrána - okná rozmeru šxd 1350x2100mm, vid' výkres č. 03-1.1-8 a 03-1.1-9 (vrátane minerálnej vaty, OSB dosky, oplechovania, montážneho a pomocného materiálu, povrchovej úpravy, ...)	ks	8,000	127,64	1 021,12
10	K	62247211124.R	Šambrána - okná rozmeru šxd 1350x1200mm, vid' výkres č. 03-1.1-8 (vrátane minerálnej vaty, OSB dosky, oplechovania, montážneho a pomocného materiálu, povrchovej úpravy, ...)	ks	2,000	86,24	172,48
11	K	62247211125.R	Šambrána - fasáda schodiska školy, vid' výkres č. 03-1.1-8 (vrátane minerálnej vaty, montážneho a pomocného materiálu, povrchovej úpravy, ...)	ks	1,000	862,43	862,43
12	K	62247211135.R	Ozdobné fasádové stĺpy - fasáda schodiska školy, vid' výkres č. 03-1.1-8 (vrátane ozdobných lavíc, 2ks spodných ríms a ostatných detailov)	ks	8,000	344,97	2 759,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	K	62247211136.R	Ozdobné fasádové stĺpy - fasáda telocvične, vid' výkres č. 03-1.1-10 (vrátane ozdobných lavíc, 2ks spodných ríms a ostatných detailov)	ks	8,000	287,48	2 299,84
	VV		4*2		8,000		
14	K	62247211137.R	Ozdobný preklad - fasáda telocvične, vid' výkres č. 03-1.1-10 (vrátane minerálnej vaty, OSB dosky, oplechovania, montážneho a pomocného materiálu, povrchovej úpravy, ...)	ks	2,000	229,98	459,96
	VV		1*2		2,000		
15	K	622491320.S	Fasádny náter silikónový, dvojnásobný	m2	114,764	7,27	834,33
	VV		"škola"167,84*0,3+3,2+4,9+4*0,6		60,852		
	VV		"telocvič.+spoj."(2*24,5+2*14,3+2*30,7+4,04)*0,3		42,912		
	VV		"kuchyňa"11		11,000		
	VV		Súčet		114,764		
16	K	625250544.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 60 mm, skrutkovacie kotvy	m2	6,600	35,68	235,49
	VV		"kuch.+jedáleň"(16,5*2)*0,2		6,600		
17	K	625250548.R	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, vrátane líšt a príslušenstva	m2	42,495	43,94	1 867,23
	VV		"škola primurovka"(28,2+32,4+62,6)*0,2		24,640		
	VV		"kuch.+jedáleň"(2*16,3)*0,2+"bok"(3,26+4,68+0,6+0,88-0,76)*(0,3+0,6)-0,41"okno"		13,904		
	VV		"telocič.+spoj."(0,35+4,04)*(0,3+0,6)		3,951		
	VV		Súčet		42,495		
18	K	625250554.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	28,024	58,15	1 629,60
	VV		"Škola"(2*2,9)*(0,3+0,6)		5,220		
	VV		"kuch.+jedáleň" 20,95"m2 P3,4b"+(1,02+1,04)*(0,3+0,6)		22,804		
	VV		Súčet		28,024		
19	K	625250558.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	202,880	72,83	14 775,75
	VV		"škola"				
	VV		"nad primurovkou" (28,2+32,4+62,6)*(0,6+0,1)		86,240		
	VV		"ostatná plocha"2*7,1*(0,6+0,3)		12,780		
	VV		"odpočet otvorov"-(0,54*(7+6/2))		-5,400		
	VV		Medzisúčet		93,620		
	VV		"telocv.+spoj."				
	VV		"plocha"(23,7*2+13,3+0,4+0,54+7,8+23,08+30,68-1,8)*(0,3+0,6)		109,260		
	VV		Medzisúčet		109,260		
	VV		Súčet		202,880		
20	K	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2	2,097	35,62	74,70
	VV		"škola okná"3,3*(7+6)*0,03		1,287		
	VV		"kuch.+jedáleň"2,7*(5+4+1)*0,03		0,810		
	VV		Súčet		2,097		
21	K	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	102,664	62,66	6 432,93
	VV		"škola nová rímsa"0,15*162		24,300		
	VV		Medzisúčet		24,300		
	VV		"kuchyňa+jedal."				
	VV		"plocha"59,6		59,600		
	VV		"odpočet otvorov"-(0,36+5,9+1,2)		-7,460		
	VV		Medzisúčet		52,140		
	VV		"telocvič.+spoj."				
	VV		"plocha"(4,04+2,68+0,35)*3,2		22,624		
	VV		"odpočet otvorov"-(3,2+2,5)		-5,700		
	VV		"telocvična nová rímsa"0,15*62		9,300		
	VV		Medzisúčet		26,224		
	VV		Súčet		102,664		
22	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	15,680	80,17	1 257,07
	VV		"škola nová rímsa"0,07*162		11,340		
	VV		"telocvična nová rímsa"0,07*62		4,340		
	VV		Súčet		15,680		
23	K	625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	305,396	83,29	25 436,43
	VV		"škola"				
	VV		"plocha"15,48*12,2+3,9"obluk"		192,756		
	VV		"odpočet otvorov"-(30+2*6,1+4*1,6+8*3,1"stlp")		-73,400		
	VV		Medzisúčet		119,356		
	VV		"kuch.+jedáleň"				
	VV		"celk.plocha" (10,1+11,5)"m2 sokel"+28,2*3,6*2+8,9"m2 dvere"		233,540		
	VV		"odpočet otvorov"-(7+9)*2,7+3*0,4+3,1)		-47,500		
	VV		Medzisúčet		186,040		
	VV		Súčet		305,396		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	2 245,050	89,50	200 931,98
	VV		"škola"				
	VV		"celk.plocha"(2*10,3+24,65*2+27,5+27,4+11,3*2)*(12,1+0,8)		1 901,460		
	VV		"odpočet otvorov"-(18*5,04+9*3,69)-(24*2,87)-(18*2,87+25,9)-(0,54*6)/2		-271,990		
	VV		"nová rímsa pod odkvapom"0,6*(17,8+33,1*2)		50,400		
	VV		Medzisúčet		1 679,870		
	VV		"telocvičňa+spoj."				
	VV		"celk.plocha"(2*23,7+2*13,3)*6,35+(30,68+23,08+7,8)*3,5		685,360		
	VV		"odpočet otvorov"-(5*2)*5,8+2,3+30,4+(8+9)*2,02+3*0,4+2"skr."		-128,240		
	VV		Medzisúčet		557,120		
	VV		"kuch.+jedáleň"				
	VV		"celk.plocha"(2,4+2*0,35)*3,6		11,160		
	VV		"odpočet otvorov"-(2,4+0,7)		-3,100		
	VV		Medzisúčet		8,060		
	VV		Súčet		2 245,050		
25	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	242,322	46,85	11 352,79
	VV		"škola"				
	VV		"okná"(9"m"*(18+18+6)+7,7"m"*(9+9)+6,9"m"*(24+24+9+3+6)+2*9,8+4*5,1)*0,175		177,100		
	VV		"dvere"5,94*3*0,175		3,119		
	VV		Medzisúčet		180,219		
	VV		"telocv.+spoj."				
	VV		"okná"(8,4"m"*(5+5)+6,2*(1+8)+5,7*9+2,4*3)*((0,175+0,204)/2)		37,578		
	VV		"dvere"7,2*0,175		1,260		
	VV		Medzisúčet		38,838		
	VV		"kuch.+jedáleň"				
	VV		"okná"(6,6*(9+7)+2,4*(3+1)+3,4*1)*0,175		20,755		
	VV		"dvere"(6,7+7,1+11,3)*0,1		2,510		
	VV		Medzisúčet		23,265		
	VV		Súčet		242,322		
100	K	631313511.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm, zahladená	m3	19,117	136,62	2 611,76
	VV		191,172*0,1		19,117		
101	K	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	97,365	16,16	1 573,42
	VV		"škola"(39,1+3,5+28,2+78,9)*0,25		37,425		
	VV		"telocvičňa"(98,7+22,9+4,3+2,3+4,8)*0,25		33,250		
	VV		"kuch.+jedáleň"(29,9*2)*0,25+11,74		26,690		
	VV		Súčet		97,365		
102	K	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	97,365	4,89	476,11
D 8			Rúrové vedenie				572,81
103	K	871276002.R	Montáž gravitačného kanalizačného PVC potrubia hladkého DN 125	m	46,200	1,72	79,46
	VV		"zvislá"6+2,4+2,4+2,4		13,200		
	VV		"vodorovná"15+6+6+6		33,000		
	VV		Súčet		46,200		
104	M	286110006400.S	Rúra PVC hladký, kanalizačný, gravitačný systém DN 125, dl. 5m	ks	9,240	30,56	282,37
	VV		46,2*0,2 'Prepočítané koeficientom množstva		9,240		
105	K	877276002.R	Montáž kanalizačného pätkového PVC kolena DN 125, vrátane betonáže	ks	22,000	4,48	98,56
	VV		10+4+4+4		22,000		
106	M	286510004100.S	Pätkové koleno PVC DN 125/125	ks	22,000	5,11	112,42
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				54 015,41
26	K	941941032.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	3 022,186	2,75	8 311,01
	VV		"škola"(2*(27,48+27,38+9,53+2)+2*(11,66+10,2))*12,5		2 206,250		
	VV		"kuch.+jedáleň"(2*30,2*3,2)+(2*11,74*4,7-36,8"m2")		266,836		
	VV		"telocvičňa+spoj."(2*(24,5+13,3)*5,6-36,8"m2")+(2*(30,1)*2,7)		549,100		
	VV		Súčet		3 022,186		
27	K	941941192.S	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	12 088,744	1,89	22 847,73
	VV		3022,186*4 'Prepočítané koeficientom množstva		12 088,744		
85	K	941941832.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	3 022,186	1,78	5 379,49
	VV		3022,186		3 022,186		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	965042141.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	31,228	107,42	3 354,51
	VV		B14- okapový chodník				
	VV		"P1"2*(28,9*0,95*0,1)		5,491		
	VV		"P2"2*(24,5*0,95*0,1)		4,655		
	VV		"P3-6"(13,01+10,3+10,8)*0,95*0,1		3,240		
	VV		"spoj+telocvič."(55,7+16,1+5,4+19+28,3)*0,95*0,1		11,828		
	VV		"kuch.+jedáleň"(29,8*2)*0,95*0,1+(11,74*0,3*0,1)		6,014		
	VV		Súčet		31,228		
67	K	966043121.S	Vybúranie častí ríms z prostého betónu vyložených do 250 mm hr. do 150 mm, -0,05300t	m	127,500	13,65	1 740,38
	VV		B4 okap.ríms				
	VV		"P1"2*27,3+9,9		64,500		
	VV		"P2"24,5*2		49,000		
	VV		"P3-6"3,7*2+3,3*2		14,000		
	VV		Súčet		127,500		
68	K	974083112.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 50 do 100 mm	m	12,340	14,86	183,37
	VV		"kuch."11,74+0,3*2		12,340		
69	K	978015391.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí zložitejších, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, vrátane všetkých detailov -0,05900t	m2	749,642	3,55	2 661,23
	VV		B1-bosáž				
	VV		"P1"241,436-(3,64*18)-3*5,94		158,096		
	VV		"P2"241,436-(3,64*16)-34,16		149,036		
	VV		"P3-6"(43,15*2-25,9)+(2*38,58-2,9*6)		120,160		
	VV		"spoj+telocvič."44,88*2+26,5+0,99+0,5		117,750		
	VV		Medzisúčet		545,042		
	VV		B2-šambrány				
	VV		7,3*(6+2+6)+5,5*(2)+1*(2)		115,200		
	VV		Medzisúčet		115,200		
	VV		B5-omietka				
	VV		"P2" 6,5*1,3		8,450		
	VV		"P3-6" 3,7*1,8+4,1*0,7+1,9*0,9		11,240		
	VV		"spoj.+telocvič."2,5*0,5+3,2*0,75+(1,2*0,7)*2+2,8*0,7+2,1*1,2+3*0,3+5,6		16,310		
	VV		"kuch+jeáleň"0,3*3+0,3*2		1,500		
	VV		Medzisúčet		37,500		
	VV		B7-drobé časti				
	VV		"P1"4*0,01		0,040		
	VV		"P2"0,23*8+0,95*2		3,740		
	VV		"spoj.+telocvič."0,08*20+4,9*2+0,09*8		12,120		
	VV		Medzisúčet		15,900		
	VV		B8-šembrána II.NP				
	VV		"P1"(9,8-5,1)*3+5,5		19,600		
	VV		"P2"1,5*2,4+7,2+2,8*2		16,400		
	VV		Medzisúčet		36,000		
	VV		Súčet		749,642		
70	K	978059231.S	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien z umelého kameňa vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,16900t	m2	5,000	12,88	64,40
	VV		"B20-sokel" 5		5,000		
71	K	9780595165.R	Odstránenie vývesných tabúľ	ks	3,000	11,50	34,50
	VV		B19-tabule				
	VV		"P1"3		3,000		
72	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	125,712	12,33	1 550,03
73	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	125,712	8,64	1 086,15
74	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	125,712	15,96	2 006,36
75	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 131,408	0,51	577,02
	VV		125,712*9 'Prepočítané koeficientom množstva		1 131,408		
76	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	120,534	34,50	4 158,42
	VV		68,702+6,758+44,229+0,845		120,534		
77	K	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,020	74,74	1,49
	VV		0,02		0,020		
78	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	5,158	11,50	59,32
	VV		2,583+0,064+1,562+0,825+0,124		5,158		
D	99		Presun hmôt HSV				4 224,97
116	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	490,705	8,61	4 224,97

D PSV

Práce a dodávky PSV

66 534,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				1 631,62
107	K	711472056.S	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	120,575	3,91	471,45
	VV		"škola"(39,1+3,5+28,2+78,9+1)*0,35		52,745		
	VV		"telocvičňa"(98,7+22,9+4,3+2,3+4,8+1)*0,35		46,900		
	VV		"kuch.+jedáleň"(29,9*2)*0,35		20,930		
	VV		Súčet		120,575		
108	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	144,690	2,15	311,08
	VV		120,575*1,2 *Prepočítané koeficientom množstva		144,690		
109	K	711491272.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	120,575	4,13	497,97
110	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	144,690	2,33	337,13
	VV		120,575*1,2 *Prepočítané koeficientom množstva		144,690		
111	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,345	40,55	13,99
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				750,52
112	K	721242120.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 110	ks	22,000	34,08	749,76
	VV		10+4+4+4		22,000		
113	K	998721103.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,024	31,66	0,76
D 762			Konštrukcie tesárske				3 196,02
28	K	7624313031.R	Montáž pomocnej konštrukcie z dosiek OSB na fasáde, hr. dosky 15 mm	m2	124,815	25,08	3 130,36
	VV		"škola nová rímsa"(0,2+0,33)*173,2		91,796		
	VV		"telocvičňa nová rímsa"(0,2+0,33)*62,3		33,019		
	VV		Súčet		124,815		
29	K	998762103.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	t	1,058	62,06	65,66
D 764			Konštrukcie klampiarske				33 141,32
30	K	764317210.R	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, hr.0,6mm	m2	5,500	47,95	263,73
	VV		"k5-škola"5,5		5,500		
31	K	764326220.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, ríms pod nadrímsovým žlabom vrátane všetkých detailov a podkladového plechu r.š. 400 mm	m	235,500	26,77	6 304,34
	VV		K20				
	VV		"škola nová rímsa"173,2		173,200		
	VV		"telocvičňa nová rímsa"62,3		62,300		
	VV		Súčet		235,500		
32	K	764326230.R	Oplechovanie detailov z pozinkovaného farbeného PZf plechu vrátane všetkých detailov, r.š. 600 mm	m	29,000	33,59	974,11
	VV		"K4"5,5*2		11,000		
	VV		"K6"9*2		18,000		
	VV		Súčet		29,000		
33	K	7643262301.R	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, atiky vrátane všetkých detailov, r.š. 600 mm	m	30,000	33,59	1 007,70
	VV		"k14-spoj"15		15,000		
	VV		"k13-teloc"15		15,000		
	VV		Súčet		30,000		
34	K	7643272201.R	Oplechovanie detailov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane všetkých detailov, r.š. 250 mm	m	38,000	17,64	670,32
	VV		"K4-škola"10*2		20,000		
	VV		"K6-škola"18*1		18,000		
	VV		Súčet		38,000		
35	K	7643272301.R	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane všetkých detailov, r.š. 400 mm	m	12,000	20,76	249,12
	VV		"K12-telocvičňa"12		12,000		
36	K	764352427.R	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm, vrátane hákov, čiel, rohov, dilatácií a ostatného príslušenstva	m	277,200	35,23	9 765,76
	VV		"K2-škola"75,2		75,200		
	VV		"K8-spoj" 12+23+30		65,000		
	VV		"K9-telocvič"79		79,000		
	VV		"k16-jed.+kuch"29+29		58,000		
	VV		Súčet		277,200		
37	K	7643942512.S	Podkladový pás z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 400 mm	m	229,000	16,95	3 881,55
	VV		"K3-škola"75*2		150,000		
	VV		"K10-telocvič"79*1		79,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		229,000		
38	K	764430450.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 600 mm	m	45,000	34,83	1 567,35
	VV		"k14-spoj"15		15,000		
	VV		"k13-teloc"15		15,000		
	VV		"k19-jed+kuch."15		15,000		
	VV		Súčet		45,000		
39	K	7644304981.R	Celoplošné lepenie oplechovania muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov a všetkých detailov	m2	1,500	61,49	92,24
	VV		"k15-spoj"1,5		1,500		
114	K	764454231.S	Montáž zvodových rúr z pozinkovaného PZ plechu, kruhové s priemerom 60 - 150 mm	m	33,000	10,21	336,93
	VV		(10+4+4+4)*1,5		33,000		
115	M	553440036100.R	Rúra ochranná zvodová pozinkovaná s revíznym otvorom DN 110, dĺ. 1,5m	ks	22,000	11,50	253,00
	VV		10+4+4+4		22,000		
40	K	764454454.R	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 110 mm	m	176,500	42,56	7 511,84
	VV		"K1-škola"12"m"*10		120,000		
	VV		"K11-spoj" 3,7*5		18,500		
	VV		"K7-telocvič" 6*4		24,000		
	VV		"k18-jed.+kuch"3,5*4		14,000		
	VV		Súčet		176,500		
41	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	3,335	78,96	263,33
D	764.1		Konštrukcie klampiarske - demontáž				1 432,69
79	K	764321860.R	Demontáž oplechovania na fasáde, ríms, podkladových plechov, odkvapov do rš 1000 mm, vrátane detailov a príslušenstva -0,00740t	m	349,060	1,72	600,38
	VV		B12 oplechovanie				
	VV		"P1"10,1*2+5,68*2+9,9+0,5*2		42,460		
	VV		"P2"8,8*2+8,5*2+12,4		47,000		
	VV		"P3-6"9,1		9,100		
	VV		"spoj+telocvič."13+2		15,000		
	VV		Medzisúčet		113,560		
	VV		B3 oplechovanie pásovej rímsy				
	VV		"škola"64,5*2+10,5*2+11,6*2		173,200		
	VV		"telocvičňa"2*23,8+13,5+0,7+0,5		62,300		
	VV		Medzisúčet		235,500		
	VV		Súčet		349,060		
80	K	7643418335.R	Demontáž a vyburanie konštrukcie lapača strešných splavenín	ks	21,000	1,84	38,64
	VV		B13 lapač streš.splavenín				
	VV		"P1"4		4,000		
	VV		"P2"4		4,000		
	VV		"P3-6"2		2,000		
	VV		"spoj+telocvič."7		7,000		
	VV		"kuch.+jedáleň"4		4,000		
	VV		Súčet		21,000		
81	K	764351830.R	Demontáž žlabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 500 mm, vrátane príslušenstva - 0,00440t	m	354,900	1,58	560,74
	VV		B11 zlaby				
	VV		"P1"27,5*2+2*0,5		56,000		
	VV		"P2"24,2*2		48,400		
	VV		"P3-6"12,1*2+10,1*2		44,400		
	VV		"spoj+telocvič."14,3*2+24,4*2+30,7*2		138,800		
	VV		"kuch.+jedáleň"28,5*2+3,2*2+3,9		67,300		
	VV		Súčet		354,900		
82	K	764451804.R	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou do 150 mm, vrátane príslušenstva -0,00418t	m	197,400	1,18	232,93
	VV		B11 odpad.rúry				
	VV		"P1"13,4*4		53,600		
	VV		"P2"13,4*4		53,600		
	VV		"P3-6"13,4*2		26,800		
	VV		"spoj+telocvič."7,4*4+4,3*4		46,800		
	VV		"kuch.+jedáleň"3,6*2+4,7*2		16,600		
	VV		Súčet		197,400		
D	765		Konštrukcie - krytiny tvrdé				8 806,71
83	K	765311817.R	Demontáž keramickej krytiny pálenej uloženej na sucho, na ďalšie použitie, sklon strechy do 45°, -0,025t	m2	161,680	4,62	746,96
	VV		B25 - krytina pre spätné použitie				
	VV		"P1"0,6*(27,5*2+2*5,5)		39,600		
	VV		"P2"0,6*(24,4*2+2*8,7)		39,720		
	VV		"P3-6"0,6*(2*2,8+11,2*2+9,7*2)		28,440		
	VV		"spoj+telocvič."0,6*(23,6*2+13*2)		43,920		
	VV		"zateplenie vnútra"2*5		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		161,680		
84	K	7653342291.R	Montáž betónovej krytiny, jednoduchých striech, sklon od 35° do 60°	m2	161,680	49,85	8 059,75
	VV		"demontovaná krytina"161,68		161,680		
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				16 834,57
42	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	695,000	5,75	3 996,25
43	M	55381000101121 3.S	Z13 Konštrukčné podporné diely	kg	270,000	5,75	1 552,50
	VV		"škola"190		190,000		
	VV		"telocvičňa"80		80,000		
	VV		Súčet		270,000		
44	M	55381000101121 4.S	Z14 Konštrukčné podporné diely	kg	235,000	5,75	1 351,25
	VV		"škola"165		165,000		
	VV		"telocvičňa"70		70,000		
	VV		Súčet		235,000		
45	M	55381000101121 5.S	Z15 Konštrukčné podporné diely	kg	190,000	5,75	1 092,50
	VV		"škola"130		130,000		
	VV		"telocvičňa"60		60,000		
	VV		Súčet		190,000		
46	K	7679951012.S	Dodávka a montáž identifikačného označenia budovy na fasáde	ks	3,000	114,99	344,97
	VV		"označenie budovy na fasáde"3		3,000		
47	K	767995102.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	185,000	6,15	1 137,75
48	M	55381000101121 .S	Z1 Lemovka+mriežka	kg	100,000	5,75	575,00
	VV		5*20		100,000		
49	M	55381000101122 .S	Z2 Kryt na skriňu slaboprúdu na fasáde	kg	5,000	5,75	28,75
	VV		5*1		5,000		
50	M	55381000101123 .S	Z3 Lemovka + mriežka	kg	12,000	5,75	69,00
	VV		6*2		12,000		
51	M	55381000101124 .S	Z4 Lemovka + mriežka	kg	14,000	5,75	80,50
	VV		7*2		14,000		
52	M	55381000101126 .S	Z6 Lemovka+dvere	kg	10,000	5,75	57,50
	VV		10*1		10,000		
53	M	55381000101128 .S	Z8 Mreža na okno	kg	40,000	5,75	230,00
	VV		10*4		40,000		
54	M	55381000101121 2.S	Z12 Lemovka + mriežka	kg	4,000	5,75	23,00
	VV		2*1+2*1		4,000		
55	K	767995103.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	27,000	4,58	123,66
56	M	55381000101121 0.S	Z10 Lemovka + dvere	kg	12,000	5,75	69,00
	VV		12*1		12,000		
57	M	55381000101121 1.S	Z11 Lemovka + dvere	kg	15,000	5,75	86,25
	VV		15*1		15,000		
58	K	767995104.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	640,000	3,37	2 156,80
59	M	55381000101125 .S	Z5 Mreža na okno	kg	30,000	5,75	172,50
	VV		30*1		30,000		
60	M	55381000101127 .S	Z7 Mreža na okná - kuchyňa	kg	560,000	5,75	3 220,00
	VV		35*16		560,000		
61	M	55381000101129 .S	Z9 Mreža na vstupný otvor - kuchyňa	kg	50,000	5,75	287,50
	VV		50*1		50,000		
62	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	3,256	55,25	179,89
	D	767.1	Konštrukcie doplnkové kovové - búranie				398,75
86	K	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	125,000	3,19	398,75
	VV		B6-kovova vypiň				
	VV		"P1"3*30"kg"		90,000		
	VV		Medzisúčet		90,000		
	VV		B15-zámočnícky výrobok				
	VV		"P1"5		5,000		
	VV		"spoj+telocvič."3*4+1*5		17,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Medzisúčť		22,000		
VV			B21 - mriežka na vetracom otvore CO				
VV			"P1"9*0,5"kg"		4,500		
VV			"P2"11*0,5		5,500		
VV			Medzisúčť		10,000		
VV			B22 - mriežka na vetracom otvore VZT				
VV			"kuch.+jedáleň"3*1"kg"		3,000		
VV			Medzisúčť		3,000		
VV			Súčť		125,000		
D	783		Nátery				342,38
63	K	783125130.R	Nátery oceľ.konstr. syntetické dvojnásobné - 70μm	m2	38,000	5,65	214,70
64	K	783125730.R	Nátery oceľ.konstr. syntetické základné - 35μm	m2	38,000	3,36	127,68

KRYCÍ LIST

Stavba:

Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt:

2. - Zateplenie strešného plášťa

JKSO:

Miesto: Nováky

KS:

Dátum: .

Objednávateľ:

Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

112 130,13

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

134 556,16

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: **2. - Zateplenie strešného plášťa**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

112 130,13

HSV - Práce a dodávky HSV

10 323,92

6 - Úpravy povrchov

7 272,99

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 838,31

99 - Presun hmôt HSV

212,62

PSV - Práce a dodávky PSV

101 806,21

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

5 307,13

713 - Izolácie tepelné

91 929,59

762 - Konštrukcie tesárske

2 609,07

784 - Maľby

1 960,42

ZADANIE

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: **2. - Zateplenie strešného plášťa**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							112 130,13
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 323,92
D	6		Úpravy povrchov				7 272,99
12	K	611460124.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou pod omietku a nátery	m2	299,300	3,25	972,73
13	K	611460372.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová tenkovrstvová, hr. 6 mm	m2	299,300	11,57	3 462,90
14	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	299,300	9,48	2 837,36
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 838,31
17	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	299,300	3,68	1 101,42
	VV		"suterén"299,3		299,300		
18	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	299,300	5,21	1 559,35
	VV		"suterén"299,3		299,300		
19	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	807,000	0,22	177,54
	VV		"podrovie"807		807,000		
D	99		Presun hmôt HSV				212,62
20	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	4,932	43,11	212,62
D	PSV		Práce a dodávky PSV				101 806,21
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				5 307,13
1	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	2 625,900	1,02	2 678,42
	VV		"položené"1108,6*2		2 217,200		
	VV		"na krokách"174,7+75,9*2+35,5*2+5,6*2		408,700		
	VV		Súčet		2 625,900		
2	M	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	1 744,895	0,71	1 238,88
	VV		"položené"1108,6		1 108,600		
	VV		"na krokách"174,7+75,9*2+35,5*2+5,6*2		408,700		
	VV		Súčet		1 517,300		
	VV		1517,3*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		1 744,895		
3	M	283230007900.R	Difúzna paropriepustná fólia, rozmer 1,5x50 m, vrátane príslušenstva na pripevnenie fólie k izolácii	ks	16,999	80,49	1 368,25
	VV		1274,89/(1,5*50)		16,999		
4	K	998712103.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovéj krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,485	44,49	21,58
D	713		Izolácie tepelné				91 929,59
5	K	713111125.R	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom	m2	299,300	4,91	1 469,56
	VV		suterén				
	VV		"škola"134,5+3,9+2,5+46,1		187,000		
	VV		"jedáleň+kuch."60,5+51,8		112,300		
	VV		Súčet		299,300		
6	M	631440004000.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	305,286	15,45	4 716,67
	VV		299,3*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		305,286		
7	K	713141151.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, jednovrstvová kladenými voľne	m2	1 108,600	1,55	1 718,33
	VV		"položenie v podkroví"				
	VV		"škola"806,7"m2"		806,700		
	VV		"kuchyňa+jed."301,9		301,900		
	VV		Súčet		1 108,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
8	M	631440033900.S	Doska z minerálnej vlny hr. 240 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	1 130,772	73,66	83 292,67
	VV		1108,6*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		1 130,772		
9	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	16,253	45,06	732,36
	D	762	Konštrukcie tesárske				2 609,07
10	K	7623321111.S	Spevnenie krovu na streche pod fotovoltaickými panelmi	kpl	1,000	1 149,90	1 149,90
11	K	762421301.R	Priechod z dosiek OSB uložených na izolácií, hr. dosky 10 mm	m2	82,800	17,32	1 434,10
	VV		"povala"1,2*(64+5)		82,800		
24	K	998762103.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	t	0,404	62,06	25,07
	D	784	Maľby				1 960,42
21	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	299,300	0,90	269,37
	VV		"strop"299,3		299,300		
22	K	784418012.S	Zakryvanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	299,300	1,33	398,07
	VV		"strop"299,3		299,300		
23	K	784452261.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	598,600	2,16	1 292,98
	VV		"strop"299,3*2		598,600		

KRYCÍ LIST

Stavba:

Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt:

3. - Výmena otvorových konštrukcií

JKSO:

Miesto: Nováky

KS:

Dátum: .

Objednávateľ:

Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

205 223,56

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

246 268,27

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: **3. - Výmena otvorových konštrukcií**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

205 223,56

HSV - Práce a dodávky HSV

21 560,45

6 - Úpravy povrchov

4 756,61

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

16 519,18

99 - Presun hmôt HSV

284,66

PSV - Práce a dodávky PSV

183 663,11

766 - Konštrukcie stolárske

170 553,66

767.1 - Konštrukcie doplnkové kovové- búranie

1 224,99

784 - Maľby

1 335,37

787 - Zasklievanie

10 549,09

ZADANIE

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: **3. - Výmena otvorových konštrukcií**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

205 223,56

D HSV Práce a dodávky HSV 21 560,45

D 6 Úpravy povrchov 4 756,61

43	K	610991111	Zakryvanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	833,440	1,95	1 625,21
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	----------

VV "suterén"3,7+7,1 10,800

VV "ostatné budovy"(7+68,04+170+17+212+6,5+23+22+19+1+40,5+175+1,5+4+1+3,5+3,5+2,3+18+7,8)+7+13 822,640

VV **Súčet 833,440**

1	K	612425921.S	Omiетка vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného hladká	m2	173,870	15,88	2 761,06
---	---	-------------	-------------------------------------------------------------------	----	---------	-------	----------

VV sokel

VV "škola okná"3,3*(7+6)*0,12 5,148

VV "kuch.+jedáleň"2,7*(5+4+1)*0,12 3,240

VV **Medzisúčet 8,388**

VV murivo

VV "škola"

VV "okná"(9"m"*(18+18+6)+7,7"m"*(9+9)+6,9"m"*(24+24+9+3+6)+2*9,8+4*5,1)*0,12 121,440

VV "dvere"5,94*3*0,12 2,138

VV **Medzisúčet 123,578**

VV "telocv.+spoj."

VV "okná"(8,4"m"*(5+5)+6,2*(1+8)+5,7*9+2,4*3)*0,12 23,796

VV "dvere"7,2*0,12 0,864

VV **Medzisúčet 24,660**

VV "kuch.+jedáleň"

VV "okná"(6,6*(9+7)+2,4*(3+1)+3,4*1)*0,12 14,232

VV "dvere"(6,7+7,1+11,3)*0,12 3,012

VV **Medzisúčet 17,244**

VV **Súčet 173,870**

44	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	173,870	2,13	370,34
----	---	-------------	---------------------------------------------------------------------	----	---------	------	--------

VV 173,87 173,870

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 16 519,18

45	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	53,000	3,68	195,04
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------	----	--------	------	--------

VV "pri oknách"53 53,000

46	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	1 136,640	5,21	5 921,89
----	---	-------------	-------------------------------------------	----	-----------	------	----------

VV "ostatné budovy"(7+68,04+170+17+212+6,5+23+22+19+1+40,5+175+1,5+4+1+3,5+3,5+2,3+18+7,8)+314+7+13 1 136,640

31	K	968081115.R	Demontáž okien plastových vrátane vonkajšieho parapetu, 1 bm obvodu - 0,007t	m	1 396,140	6,26	8 739,84
----	---	-------------	------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	------	----------

VV B9 okná

VV "P1"9*42+7,7*18+3,3*7 539,700

VV "P2"6,9*48+3,3*6+5,06*4+9,8*2 390,840

VV "P3-6"6,9*(9+9) 124,200

VV "spoj+telocvič."8,4*10+5,7*9+2,4*3+6,3*9 199,200

VV "kuch.+jedáleň"6,6*16+2,7*10+2,4*4 142,200

VV **Súčet 1 396,140**

32	K	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	63,380	6,26	396,76
----	---	-------------	------------------------------------------------------------	---	--------	------	--------

VV B10 dvere

VV "P1"10,2*3 30,600

VV "spoj+telocvič."7,2*1 7,200

VV "kuch.+jedáleň"6,66*1+7,04*1+11,88*1 25,580

VV **Súčet 63,380**

36	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	11,203	12,33	138,13
----	---	-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	--------

37	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	11,203	8,64	96,79
----	---	-------------	------------------------------------------------------------------	---	--------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	11,203	15,96	178,80
39	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	100,827	0,51	51,42
	VV		11,203*9 'Prepočítané koeficientom množstva		100,827		
41	K	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	10,621	74,74	793,81
	VV		9,773+0,761+0,087		10,621		
42	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,583	11,50	6,70
	VV		0,583		0,583		
	D	99	Presun hmôt HSV				284,66
35	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,603	43,11	284,66
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				183 663,11
	D	766	Konštrukcie stolárske				170 553,66
2	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	1 324,900	14,79	19 595,27
	VV		"škola"				
	VV		"okná"(9"m"*(18+18+6)+7,7"m"*(9+9)+6,9"m"*(24+24+9+9)+2*9,8+4*5,1)		1 012,000		
	VV		"telocv.+spoj."				
	VV		"okná"(8,4"m"*(5+5)+6,2*1+5,7*(9+8)+2,4*3)		194,300		
	VV		"kuch.+jedáleň"				
	VV		"okná"(6,6*(9+7)+2,4*(3+1)+3,4*1)		118,600		
	VV		Súčet		1 324,900		
3	M	611410000100.R	1. Plastové okno 1krídlové S, vxš 450x1200 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane bieleho vnútorného plastového parapetu, vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	13,000	185,74	2 414,62
	VV		"škola" 6+7		13,000		
4	M	6114100001001.R	2. Plastové okno 4krídlové OS+OS+S+S, vxš 2100x1800 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	18,000	968,77	17 437,86
	VV		"škola"9+9		18,000		
5	M	6114100001002.R	3. Plastové okno 4krídlové OS+OS+S+S, vxš 2100x1350 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	60,000	690,37	41 422,20
	VV		"škola"24+24+9+3		60,000		
6	M	6114100001003.R	4. Plastové okno 4krídlové O+O+OS+OS, vxš 2100x1350 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	6,000	704,67	4 228,02
	VV		"škola"6		6,000		
7	M	6114100001004.R	5. Plastové okno 4krídlové OS+OS+S+S, vxš 2400x2100 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	42,000	979,31	41 131,02
	VV		"škola"18+18+6		42,000		
8	M	6114100001005.R	6. Plastové okno 1krídlové OS, vxš 1200x1350 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 410-460mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	4,000	317,94	1 271,76
	VV		"škola"4		4,000		
9	M	6114100001006.R	7. Plastové okno 4krídlové OS+OS+S+S, vxš 2400x2400 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 410-460mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	4,000	1 048,93	4 195,72
	VV		"škola"4		4,000		
10	M	6114100001007.R	8. Plastové okno 4krídlové OS+O+S+S, vxš 1800x1350 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pásov	ks	9,000	637,55	5 737,95
	VV		"telocvič.+spoj."1+8		9,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
11	M	6114100001008.R	9. Plastové okno 2krídlové OS+O, vxš 1500x1350 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pások	ks	9,000	481,98	4 337,82
	VV		"telocvič.+spoj."9		9,000		
12	M	6114100001009.R	10. Plastové okno 1krídlové OS, vxš 600x600 mm, izolačné trojsklo, obojstranne biele, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pások	ks	3,000	97,10	291,30
	VV		"telocvič.+spoj."3		3,000		
13	M	61141000010010.R	11. Plastové okno 4krídlové P+P+OS+OS, vxš 2700x1500 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 450-500mm a hydroizolačných int./ext. pások	ks	10,000	723,31	7 233,10
	VV		"telocvič.+spoj."5+5		10,000		
14	M	61141000010011.R	12. Plastové okno 4krídlové OS+OS+S+S, vxš 1800x1500 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 410-460mm a hydroizolačných int./ext. pások	ks	16,000	681,68	10 906,88
	VV		"kuch.+jedáleň"9+7		16,000		
15	M	61141000010012.R	13. Plastové okno 1krídlové OS, vxš 600x600 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 410-450mm a hydroizolačných int./ext. pások	ks	4,000	143,71	574,84
	VV		"kuch.+jedáleň"3+1		4,000		
16	M	61141000010013.R	14. Plastové okno 1krídlové S, vxš 450x900 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane vnútorného plastového parapetu,vonkajšieho hliníkového parapetu šírky 410-460mm a hydroizolačných int./ext. pások	ks	10,000	159,99	1 599,90
	VV		"kuch.+jedáleň"4+5+1		10,000		
17	M	61141000010014.R	15. Plastové okno 1dielne pevné - svetlík, vxš 650x1100 mm, izolačné trojsklo, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, vrátane hydroizolačných int./ext. pások	ks	1,000	113,21	113,21
	VV		"kuch.+jedáleň"1		1,000		
18	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	59,000	15,37	906,83
	VV		"telocvič.+spoj.-a"2*(1,6+2,1)		7,400		
	VV		"jed.+kuch."2*(1,6+21,+1,1+2,1)		51,600		
	VV		Súčet		59,000		
19	M	6116700010001.S	a/ Plastové vchodové dvere, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, šxv 1600x2100mm, presklenené číre, 3sklo, 6-komorový profil, šírka zasklenia 48mm	ks	1,000	2 014,69	2 014,69
20	M	6116700010002.S	b/ Plastové vchodové, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, šxv 1600x2100mm, presklenené číre, 3sklo, 6-komorový profil, šírka zasklenia 48mm	ks	1,000	2 014,69	2 014,69
21	M	6116700010003.S	c/ Plastové vchodové dvere vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, šxv 1100x2100mm, presklenené číre, 3sklo, 6-komorový profil, šírka zasklenia 48mm	ks	1,000	1 937,42	1 937,42
23	K	766694152.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	23,000	16,24	373,52
	VV		"1"13		13,000		
	VV		"14"10		10,000		
	VV		Súčet		23,000		
24	K	766694222.R	Čistenie a impregnácia parapetnej dosky kameninovej šírky do 400 mm, dĺžky do 2600 mm	ks	183,000	3,45	631,35
	VV		"parapety použité z demontáže"183		183,000		
25	K	998766101	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	5,045	36,41	183,69
D	767.1		Konštrukcie doplnkové kovové- búranie				1 224,99
33	K	767311822.S	Demontáž svetlíka polykarbonátového bodového, štvorhanného alebo obdĺžnikového, prechod svetla nad 0,5 do 1 m2 -0,0255t	m	3,400	10,49	35,67
	VV		B10-svetlík				
	VV		"kuch.+jedáleň"3,4		3,400		
34	K	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	583,000	2,04	1 189,32
	VV		B18 - mreže na okná				
	VV		"spojov.+telocvič." 1*25"kg"		25,000		
	VV		"kuch.+jedáleň" 4*7"kg"+16*30"kg"		508,000		
	VV		"kuch.+jedáleň-mreže dvere"1*50		50,000		
	VV		Súčet		583,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 784			Maľby				1 335,37
48	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	173,870	0,90	156,48
VV			"ostenie"173,87				173,870
49	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	321,630	1,33	427,77
VV			"ostenie" ("okná"1,2*13+1,8*18+1,35*60+1,35*6+2,1*42+1,35*4+2,4*4+1,35*(9+9)+0,6*(3+4)+1,5*16+0,9*10+1,1*+"dvere"2,1*3+"pre sklenia"3,3*3+3)*1				321,630
50	K	784452261.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	347,740	2,16	751,12
VV			"ostenie"173,87*2				347,740
D 787			Zasklievanie				10 549,09
26	K	787100030.R	Montáž presklenej steny s nadsvetlíkom, rozmer otvoru 1010 - 1950/3500 mm	ks	3,000	250,68	752,04
VV			"škola"3				3,000
27	M	6118300002001.R	ZS1 Presklená plastová stena vnútri biela/vonku šedá RAL 7012, šxv 1800x3300 mm, s nadsvetlíkom výšky 1200mm, 3sklo, 6-komorový sys., 2-kridlové dvere O+O, sklo číre	ks	3,000	2 288,58	6 865,74
VV			"škola vchod"3				3,000
28	K	787100040.R	Montáž presklenej steny s dvomi bočnými svetlíkmi a nadsvetlíkom, rozmer otvoru 1010 - 2600/3000 mm	ks	1,000	257,58	257,58
29	M	611830006600.R	ZS2 Presklená stena plastová vnútri biela/vonku šedá RAL 7012, šxv 2600x3000 mm, s dvomi bočnými svetlíkmi, dvomi dverovkami a nadsvetlíkmi, zárubňa, sklo číre	ks	1,000	2 668,19	2 668,19
VV			"jedál.+kuch."1				1,000
30	K	998787103.S	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky nad 12 do 24 mm	t	0,145	38,22	5,54

KRYCÍ LIST

Stavba:

Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt:

4. - Ostatné

Časť:

1.1 - 1.1 Stavebné riešenie

JKSO:

Miesto: Nováky

KS:

Dátum: .

Objednávateľ:

Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt a.s.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 858,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH

v EUR

2 230,33

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.1 - 1.1 Stavebné riešenie**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 858,61

HSV - Práce a dodávky HSV

1 858,61

1 - Zemné práce

1 740,00

1.2 - Zemné práce - založenie trávnik

118,61

ZADANIE

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.1 - 1.1 Stavebné riešenie**

Miesto: Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: PIO Keramoprojekt a.s.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PIO Keramoprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 858,61

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 858,61
D	1		Zemné práce				1 740,00
12	K	1813011031.R	Rozprestretie zeminy v rovine , plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	400,000	4,35	1 740,00
	vv		"z výkopu" 400		400,000		
D	1.2		Zemné práce - založenie trávnik				118,61
1	K	180402111.S	Založenie trávnik parkového výševom v rovine do 1:5	m2	26,400	0,95	25,08
	vv		33*0,8		26,400		
2	M	005720001400.R	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	1,200	8,14	9,77
	vv		38,835*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		1,200		
3	K	183403114.S	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	26,400	0,06	1,58
4	K	183403153.S	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	52,800	0,21	11,09
	vv		26,4*2		52,800		
5	K	183403161.S	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	52,800	0,02	1,06
	vv		26,4*2		52,800		
6	K	184802111.S	Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	26,400	0,10	2,64
7	M	252310000100.S	Postrekový prípravok na ničenie burín v trávniku	l	0,020	113,36	2,27
	vv		50*0,0004 'Prepočítané koeficientom množstva		0,020		
8	K	185802113.S	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,010	290,17	2,90
9	M	2519100001001.R	Hnojivo viaczložkové NPK, resp. ekvivalent	t	0,010	2 299,80	23,00
	vv		0,00970873786407767*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		0,010		
10	K	185804215.S	Vypletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - trávnik po výseve	m2	26,400	1,39	36,70
11	K	185804312.S	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,528	4,77	2,52
	vv		26,4*20*0,001		0,528		

KRYCÍ LIST

Stavba:

Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt:

4. - Ostatné

Časť:

1.7 - 1.7 Umelé osvetlenie

JKSO:

Miesto: 972 71 Nováky

KS:

Dátum: .

Objednávateľ:

Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Stanislav Kukla

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Stanislav Kukla

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

283,62

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH

v EUR

340,34

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.7 - 1.7 Umelé osvetlenie**

Miesto: 972 71 Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: Stanislav Kukla

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Stanislav Kukla

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

283,62

M - Práce a dodávky M

283,62

21-M - Elektromontáže

283,62

ZADANIE

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.7 - 1.7 Umelé osvetlenie**

Miesto: 972 71 Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: Stanislav Kukla

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Stanislav Kukla

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

283,62

D M Práce a dodávky M 283,62

D 21-M Elektromontáže 283,62

13	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	18,000	1,24	22,32
6	K	210100351	Upchávka pre káble alebo šnúry do 4 žíl do P 21	ks	12,000	8,14	97,68
2	K	210201010	Zapojenie svietidla IP54, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového so žiarovkou	ks	6,000	11,34	68,04
3	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,93	3,72
4	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,87	3,48
5	M	345820040698	Spojka SVCZ 3x1,5-S Cu mnohožilová s medenými spojkami	bal	6,000	4,17	25,02
1	K	210964354	Demontáž na spätnú montáž - svietidla exterierového na stenu do 5 kg vrátane odpojenia	ks	6,000	10,56	63,36

KRYCÍ LIST

Stavba:

Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt:

4. - Ostatné

Časť:

1.9 - 1.9 Bleskozvod a uzemnenie

JKSO:

Miesto: 972 71 Nováky

KS:

Dátum: .

Objednávateľ:

Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Stanislav Kukla

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Stanislav Kukla

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

28 194,73

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH

v EUR

33 833,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.9 - 1.9 Bleskozvod a uzemnenie**

Miesto: 972 71 Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: Stanislav Kukla

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Stanislav Kukla

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

28 194,73

M - Práce a dodávky M

27 619,78

21-M - Elektromontáže

18 981,79

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

6 948,74

95-M - Revízie

1 689,25

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

574,95

ZADANIE

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.9 - 1.9 Bleskozvod a uzemnenie**

Miesto: 972 71 Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: Stanislav Kukla

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Stanislav Kukla

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

28 194,73

D M Práce a dodávky M 27 619,78

D 21-M Elektromontáže 18 981,79

65	K	210010373	Elektromontážna krabica s tubusom a viečkom do zateplenia 120-300mm 156x196x86, IP 30	ks	25,000	20,16	504,00
66	M	345410008000	Krabica do zateplenia z PC-ABS otváracím viečkom KUZ-VOI KB, hĺbka 120-300 mm, KOPOS	ks	25,000	30,74	768,50
19	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	423,000	2,29	968,67
20	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	398,466	3,91	1 558,00
21	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	128,000	1,64	209,92
22	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	86,000	4,06	349,16
23	K	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	22,86	22,86
24	M	345610005100	Svorkovnica ekvipotenciálna z PP biela EPS 2 XX, šxvxh 126x50x60 mm, KOPOS	ks	1,000	34,50	34,50
25	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	25,000	1,01	25,25
26	M	354410064700	Štítok orientačný na zvody 0	ks	25,000	1,15	28,75
59	K	210220095	Náter zvodového vodiča	m	32,500	1,31	42,58
60	M	246220004700	Email - gumoasvalt	kg	5,000	11,54	57,70
27	K	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	164,000	2,27	372,28
29	M	354410033600	Podpera vedenia FeZn univerzálna na vrchol krovu označenie PV 15 UNI veľká	ks	164,000	2,73	447,72
30	K	210220103	Podpery vedenia FeZn pre lepenkové a škridlové strechy PV22 a PV25	ks	86,000	2,27	195,22
32	M	354410036100	Podpera vedenia FeZn na I škridlové strechy PV 22 ton. univerzálna, franc. 12	ks	86,000	2,08	178,88
44	K	210220113	Podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31-32	ks	84,000	2,60	218,40
45	M	354410037700	Podpera vedenia FeZn na svetlík označenie Rd 6-10	ks	84,000	6,42	539,28
37	K	210220220	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	18,000	9,30	167,40
42	M	354410024200	Držiak FeZn dolný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 d	ks	9,000	14,78	133,02
43	M	354410024300	Držiak FeZn horný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 h	ks	9,000	9,84	88,56
54	K	210220240	Svorka FeZn k tyči SJ	ks	10,000	3,24	32,40
56	M	354410001900	Svorka FeZn k tyči označenie SJ 01 s podložkou	ks	10,000	2,23	22,30
46	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	20,000	3,24	64,80
47	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	20,000	1,51	30,20
48	K	210220244	Svorka SZN 25185 trhacia-skrutkovacia pre Al 50mm2	ks	31,000	3,24	100,44
49	M	354410003800	Svorka SZN 25185 trhacia-skrutkovacia pre Al 50mm2	ks	31,000	16,28	504,68
50	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	25,000	3,24	81,00
51	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	25,000	2,20	55,00
52	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	106,000	2,27	240,62
53	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	106,000	1,82	192,92
61	K	210220290	Tesniaci set pre plechové strechy	ks	10,000	1,49	14,90
62	M	354410067000	Tesniaci set	ks	10,000	2,39	23,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	210220306	Podstavec betónový k zachytávacej tyči a oddialenému bleskozvodu	ks	1,000	12,41	12,41
58	M	354410024800	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350	ks	1,000	14,12	14,12
63	K	210220425	Držiak - Dilatačný diel 172AR	ks	7,000	9,30	65,10
64	M	354410026300	Dilatačný diel 172AR	ks	7,000	4,62	32,34
1	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10	m	424,000	2,52	1 068,48
2	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	57,240	11,20	641,09
VV			424 * 0,135		57,240		
VV			Súčet		57,240		
3	K	210220803	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme PVC AlMgSi drôt zvodový O 8	m	320,000	16,28	5 209,60
4	M	345710038300	Príchytká na kotvenie k murivu obojstranná PVC AlMgSi	ks	500,000	0,57	285,00
5	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	64,000	11,20	716,80
6	K	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	76,000	1,41	107,16
7	M	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	76,000	1,67	126,92
8	K	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-20	ks	10,000	9,69	96,90
9	M	354410030600	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 20 Al	ks	10,000	37,25	372,50
10	K	210220841	Ochranná strieška AlMgSi	ks	10,000	2,76	27,60
12	M	354410025200	Strieška FeZn ochranná pri hrebeni strechy označenie OS 07	ks	10,000	3,93	39,30
13	K	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	114,000	2,27	258,78
14	M	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s príložkou Al	ks	114,000	2,39	272,46
15	K	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žlab SO	ks	31,000	3,24	100,44
16	M	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	31,000	5,76	178,56
67	K	210964801	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový -0,00063 t	m	380,000	1,15	437,00
68	K	210964821	Demontáž - podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21 -0,00100 t	ks	70,000	0,38	26,60
69	K	210964822	Demontáž - podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI -0,00040 t	ks	160,000	0,76	121,60
70	K	210964823	Demontáž - podpery vedenia FeZn pre lepenkové a škrídlivé strechy PV22 a PV25 -0,00036 t	ks	70,000	0,76	53,20
71	K	210964825	Demontáž - podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV01-03 -0,00020 t	ks	120,000	0,76	91,20
72	K	210964833	Demontáž - podpery vedenia FeZn pre svetlíky a ocelové konštrukcie PV31-32 -0,00030 t	ks	36,000	1,02	36,72
75	K	210964844	Demontáž - zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30 -0,01135 t	ks	7,000	3,20	22,40
74	K	210964851	Demontáž - držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8 - 0,00246 t	ks	14,000	3,67	51,38
73	K	210964855	Demontáž - ochranná strieška FeZn -0,00033 t	ks	7,000	0,76	5,32
76	K	210964864	Demontáž - svorka FeZn spojovacia SS -0,00016 t	ks	150,000	0,89	133,50
77	K	210964881	Demontáž - ochranný uholník FeZn OU -0,00163 t	ks	10,000	5,43	54,30
78	K	210964883	Demontáž - držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z, D a DOU -0,00040 t	ks	20,000	2,46	49,20
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				6 948,74
79	K	460200144	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	425,000	11,63	4 942,75
83	K	460560145	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	425,000	2,87	1 219,75
84	K	460620015	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 5, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	156,000	5,04	786,24
D	95-M		Revízie				1 689,25
80	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	25,000	67,57	1 689,25
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				574,95
81	K	000400021	Projektové práce - vypracovanie PD skutočného vyhotovenia	eur	1,000	574,95	574,95

KRYCÍ LIST

Stavba:

Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt:

4. - Ostatné

Časť:

1.11 - 1.11 Fotovoltaika

JKSO:

Miesto: 972 71 Nováky

KS:

Dátum: .

Objednávateľ:

Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VERÓNY OaS s.r.o., Priemyselná 936/3, 963 01 Krupina

IČO:

47210621

IČ DPH:

SK2023810382

Projektant:

Stanislav Kukla

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Stanislav Kukla

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

71 420,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH

v EUR

85 704,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.11 - 1.11 Fotovoltaika**

Miesto: 972 71 Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: Stanislav Kukla

Zhotoviteľ: VERÓNY OaS s.r.o., Priemyselná 936/3, 963 01 Krupina

Spracovateľ: Stanislav Kukla

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	71 420,41
HSV - Práce a dodávky HSV	200,52
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	200,52
M - Práce a dodávky M	69 379,89
21-M - Elektromontáže	68 965,89
95-M - Revízie	414,00
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	1 840,00

ZADANIE

Stavba: Základná škola J.C.Hronského, Nováky - Modernizácia na zníženie energetickej náročnosti

Objekt: 4. - Ostatné

Časť: **1.11 - 1.11 Fotovoltaika**

Miesto: 972 71 Nováky

Dátum: .

Objednávateľ: Mestský úrad, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky

Projektant: Stanislav Kukla

Zhotoviteľ: VERÓNY OaS s.r.o., Priemyselná 936/3, 963 01 Krupina

Spracovateľ: Stanislav Kukla

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

71 420,41

D	HSV	Práce a dodávky HSV					200,52
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					200,52
68	K	971033161	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr. do 600 mm, -0,00200t	ks	6,000	7,07	42,42
71	K	972045804	Vrty príklepovým vrtákom do D 24 mm smerom hore do betónu -0.00001t	cm	80,000	0,17	13,60
69	K	972045807	Vrty príklepovým vrtákom do D 42 mm smerom hore do betónu -0.00003t	cm	80,000	0,43	34,40
70	K	974031137	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. nad 200 mm, -0,02700t	m	20,000	5,17	103,40
67	K	974031142	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	2,500	2,68	6,70

D	M	Práce a dodávky M					69 379,89
D	21-M	Elektromontáže					68 965,89
21	K	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 23-40, uložená pod omietkou	m	80,000	1,68	134,40
22	M	345710008000	Rúrka ohybná vlnitá PVC-U, FX DN 32	m	80,000	1,13	90,40
78	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	100,000	1,82	182,00
79	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	100,000	1,55	155,00
80	M	345710018000	Príchytky plastové pre UN trubky D32mm ,so skrutkou	ks	120,000	0,34	40,80
59	K	210010109	Lišta elektroinštalačná z PVC 40x20, uložená pevne, vkladacia	m	15,000	2,12	31,80
63	M	345750065180	Lišta hranatá bezhalogénová z PVC, LHD 40x20 mm, KOPOS	m	15,000	8,70	130,50
55	K	210010112	Lišta elektroinštalačná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	10,000	4,99	49,90
57	M	345750057150	Kanál elektroinštalačný bezhalogénový z PVC, EKD 80x40 mm, KOPOS	ks	10,000	16,43	164,30
58	M	345750062603	Kryt spojovací bezhalogénový pre kanál EKD 80x40 mm, KOPOS	ks	2,000	5,58	11,16
37	K	210010584	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC, D 32 uložená pevne	m	30,000	1,90	57,00
39	M	345710000750	Rúrka tuhá hrdlovaná so strednou mechanickou odolnosťou z PVC tmavo šedá 4032 LA, D 32 mm, KOPOS	m	30,000	2,53	75,90
41	M	345710020045	Spojka 0232 KB pre EN rúrky D 32 mm, svetlošedá, PVC, KOPOS	ks	14,000	0,74	10,36
42	M	345710025200	Koleno 4132 KB pre EN rúrky D 32 mm, svetlošedé, PVC, KOPOS	ks	6,000	2,37	14,22
26	M	345750012500	Koleno 90° pre káblový žlab MARS 62x50 mm	m	4,000	9,92	39,68
27	K	210020303	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	38,000	10,65	404,70
28	M	345750008600	Žlab káblový MARS 62x50 mm	m	38,000	7,00	266,00
29	K	210020341	Podpierka pre žlab 50/25 mm	ks	30,000	2,37	71,10
30	M	345750055900	Podpera k elektroinštalačným žlabom 50	ks	30,000	1,03	30,90
72	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	48,000	1,85	88,80
48	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	35,000	2,41	84,35
51	M	354310018500	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	35,000	0,66	23,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
46	M	357150000600	Úprava existujúceho rozvádzača HR	kpl	1,000	574,95	574,95
43	K	210193085	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž	ks	1,000	32,19	32,19
44	M	357150000700	Rozvádzač nástenný oceľoplechový RZB-N-4S96, podľa špecifikácie	ks	1,000	344,97	344,97
47	K	210411162	Montáž a servis programovania, nastavenia	hod	8,000	57,50	460,00
1	K	210501002	Prípravné práce pre zahájením montáže nad 8 panelov	súb.	1,000	67,71	67,71
2	K	210501010	Montáž kotevného systému pre rošt na fotovoltaické panely na šikmú strechu s keramikou a betónovou škridlou	ks	78,000	4,81	375,18
3	M	346510004500	Strešný hák z pretlačovaného hliníku	ks	78,000	11,96	932,88
4	K	210501030	Montáž nosného roštu pre fotovoltaické panely pre kotvenie do škridle, vlnitého plechu	súb.	78,000	4,69	365,82
5	M	346510004100	Montážna koľajnica 40x60 mm, dl. 6000 mm (škridla, plech vlnitý)	m	66,000	11,27	743,82
6	M	346510004800	MG-MK 01, stredová príchytka	ks	54,000	0,80	43,20
7	M	346510004900	Krajná príchytka 40 mm	ks	12,000	0,92	11,04
8	M	346510005000	Otočný kameň do drážky 13x10	ks	54,000	0,57	30,78
9	K	210501100	Montáž fotovoltaického panela na rošt	Wp	11 250,000	1,95	21 937,50
10	M	346510000100	Fotovoltaický polykrystalický strešný panel	ks	30,000	172,49	5 174,70
19	K	210501201	Zapojenie batérie BMZ 48V, 156Ah, 8,87kW	súb.	2,000	46,19	92,38
20	M	346510002300	Batéria BMZ 48V, 156Ah, 8,87kW	ks	2,000	5 174,55	10 349,10
15	K	210501203	Montáž a zapojenie String Boxu in/out 8/1	súb.	10,000	56,45	564,50
16	M	346510002700	Solar String Box in/out 8/1xDC string, IP65, bez prepäťovej ochrany	ks	10,000	1 034,91	10 349,10
13	K	210501250	Montáž a zapojenie meniča napätia z DC/AC	súb.	3,000	46,19	138,57
14	M	346510000800	Solárny menič SB 03000HF-30	ks	3,000	2 529,78	7 589,34
17	K	210501251	Regulátor nabíjania akumulátorov Victron MPPT 150/100- Tr	súb.	2,000	51,32	102,64
18	M	346510001600	Regulátor nabíjania akumulátorov Victron MPPT 150/100- Tr	ks	2,000	1 034,91	2 069,82
31	K	210501251.1	Montáž a zapojenie riadiaca a komunikačná jednotka Control GX	ks	1,000	57,50	57,50
32	M	346510001900	Riadiaca a komunikačná jednotka Control GX	ks	1,000	689,94	689,94
53	K	210800040	Káble bytové SYKFY 5 x 2 x 0,5 mm uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabíc	m	94,000	0,94	88,36
54	M	341110025700	Kábel Cat 6	m	94,000	1,18	110,92
76	K	210800519	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	18,000	0,78	14,04
77	M	341110012300	Vodič medený H07V-U 6 mm2	m	18,000	1,16	20,88
75	K	210800521	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	35,000	1,18	41,30
33	K	210800526	Vodič medený uložený v rúrke H07V-U (CY) 450/750 V 10	m	720,000	0,78	561,60
34	M	341110012400	Vodič medený pre fotovoltaiiku cierny 10 mm2	m	720,000	2,79	2 008,80
73	K	210800527	Vodič medený uložený v rúrke H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	20,000	0,98	19,60
74	M	341110012500	Vodič medený H07V-U 16 mm2	m	55,000	3,13	172,15
35	K	210812063	Kábel medený silový uložený voľne NYY 0,6/1 kV 5x16	m	32,000	1,40	44,80
36	M	341110018800	Kábel medený NYY 5x16 mm2	m	32,000	19,67	629,44
D	95-M		Revízie				414,00
64	K	950101002	Elektroinštalácie FVZ , rozvádzača skriňového,	hod	12,000	34,50	414,00
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				1 840,00
65	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	32,000	46,00	1 472,00
66	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	8,000	46,00	368,00