

KAPITULÁCIA 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: 9.5.2022

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 798 916,78

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	798 916,78	159 783,36

Cena s DPH v EUR 958 700,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

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: 09.05.2022

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		798 916,78	958 700,14
1.	Zateplenie obvodového plášťa	434 382,18	521 258,62
2.	Zateplenie strešného plášťa	97 530,25	117 036,30
3.	Výmena otvorových konštrukcií	178 462,88	214 155,46
4.	Ostatné	88 541,47	106 249,76
1.1	1.1 Stavebné riešenie	1 615,29	1 938,35
1.7	1.7 Umelé osvetlenie	246,70	296,04
1.9	1.9 Bleskozvod a uzemnenie	24 517,34	29 420,81
1.11	1.11 Fotovoltaika	62 162,14	74 594,57

VERÓNY
Priemyselná 936/3
963 01 Krupina
IČO: 47123222

KRYCÍ LIST

Stavba:

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

Objekt:

1. - Zateplenie obvodového plášťa

JKSO:

Miesto: Nováky

KS:

Dátum: 09.05.2022

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

434 382,18

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	434 382,18	20,00%	86 876,44

Cena s DPH

v EUR

521 258,62

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba:

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

Objekt:

1. - Zateplenie obvodového plášťa

Miesto: Nováky

Dátum: 09.05.2022

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

434 382,18

HSV - Práce a dodávky HSV

376 521,55

1.1 - Zemné práce - sokel+chodník	5 825,18
2 - Zakladanie	150,00
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	5 783,55
4 - Vodorovné konštrukcie	117,69
5 - Komunikácie	2 695,36
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	310 847,16
8 - Rúrové vedenie	498,38
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	46 928,85
99 - Presun hmôt HSV	3 675,38
PSV - Práce a dodávky PSV	57 860,63
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 419,27
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	652,74
762 - Konštrukcie tesárske	2 779,32
764 - Konštrukcie klampiarske	28 821,15
764.1 - Konštrukcie klampiarske - demontáž	1 246,72
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	7 658,78
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	14 638,86
767.1 - Konštrukcie doplnkové kovové - búranie	346,25
783 - Nátery	297,54

ADANIE

Stavba:

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

Objekt:

1. - Zateplenie obvodového plášťa

Miesto: Nováky

Dátum: 09.05.2022

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

434 382,18

D HSV Práce a dodávky HSV **376 521,55**

D 1.1 Zemné práce - sokel+chodník **5 825,18**

87	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	56,999		
	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 urovaním dna v hornine 3	m3	17,100		
	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		
	VV		"napojenie na kanal." (15+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 urovaním dna v homine 3	m3	9,504		
	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		
	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		
	VV		70,85*9 'Prepočítané koeficientom množstva			637,650	
93	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	70,850		
94	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	99,190		
	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		
	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		
	VV		17,82*1,67 'Prepočítané koeficientom množstva			29,759	
	D	2	Zakladanie				
65	K	2793112201.R	Úprava tvaru konštrukcie šachty CO v chodníku	kpl	3,000		
	VV		"B24"3			3,000	
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				
1	K	319201311.S	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	802,272		
	VV		"okapová rímsa-búračky"127,5*0,2			25,500	
	VV		"ostatné vybúrané časti-búračky"749,642"m2"			749,642	
	VV		"vyspravenie nový stav telocvičňa"0,05*(30,7*4*2)+0,15*(23,4*2+13,1*2)+3,9"vykl."			27,130	
	VV		Súčet			802,272	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
2	K	342272041.S	Priečky z pórabetónových tvárník hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 125 mm	m2	1,280		
	VV		"jedáleň"2*0,16*(4)				1,280
3	K	342272061.S	Priečky z pórabetónových tvárník hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m2	2,000		
	VV		"jedáleň"0,25*4*2				2,000
	D	4	Vodorovné konštrukcie				
97	K	451573111.R	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	2,640		
	VV		"kanal." (15+6+6+6)*0,10*0,8				2,640
	D	5	Komunikácie				
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		
	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		
	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				
4	K	622460122.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	3 138,112		
	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		
	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		
	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 nová rímsa"0,37*162				59,940
	VV		"telocvičňa nová 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		
	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		
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		

№	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
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		
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		
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		
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		
	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		
	VV		1*2		2,000		
15	K	622491320.S	Fasádny náter silikónový, dvojnásobný	m2	114,764		
	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		
	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		
	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		
	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		
	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		
	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		
	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		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	15,680		
	VV		"škola nová rímsa"0,07*162			11,340	
	VV		"telocvičňa 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		
	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	
24	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	2 245,050		
	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		
	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, zahľadaná	m3	19,117		
	VV		191,172*0,1			19,117	
101	K	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	97,365		
	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		
D 8			Rúrové vedenie				
103	K	871276002.R	Montáž gravitačného kanalizačného PVC potrubia hladkého DN 125	m	46,200		
	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		
	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		
	VV		10+4+4+4			22,000	
106	M	286510004100.S	Pätkové koleno PVC DN 125/125	ks	22,000		

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
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		
	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		
	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		
	VV		3022,186			3 022,186	
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		
	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		
	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		
	VV		"kuch."11,74+0,3*2			12,340	
69	K	978015391.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí zložitejších, s vyškriabaním škár, očistením muríva, v rozsahu do 100 %, vrátane všetkých detailov -0,05900t	m2	749,642		
	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-šambrána 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		
	VV		"B20-sokel" 5			5,000	
71	K	9780595165.R	Odstránenie vývesných tabúl	ks	3,000		
	VV		B19-tabule				
	VV		"P1"3			3,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
72	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	125,712		
73	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	125,712		
74	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	125,712		
75	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 131,408		
	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		
	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		
	VV		0,02		0,020		
78	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	5,158		
	VV		2,583+0,064+1,562+0,825+0,124		5,158		
	D	99	Presun hmôt HSV				
116	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	490,705		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				
107	K	711472056.S	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	120,575		
	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		
	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		
110	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	144,690		
	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		
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				
112	K	721242120.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 110	ks	22,000		
	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		
	D	762	Konštrukcie tesárske				
28	K	7624313031.R	Montáž pomocnej konštrukcie z dosiek OSB na fasáde, hr. dosky 15 mm	m2	124,815		
	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		
	D	764	Konštrukcie klampiarske				
30	K	764317210.R	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, hr.0,6mm	m2	5,500		
	VV		"k5-škola"5,5		5,500		
31	K	764326220.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane všetkých detailov a podkladového plechu r.š. 400 mm	m	235,500		
	VV		K20				
	VV		"škola nová rímsa"173,2		173,200		
	VV		"telocvičňa nová rímsa"62,3		62,300		
	VV		Súčet		235,500		

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	764326230.R	Oplechovanie detailov z pozinkovaného farbeného PZf plechu vrátane všetkých detailov, r.š. 600 mm	m	29,000		
	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		
	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		
	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		
	VV		"K12-telocvičňa"12			12,000	
36	K	764352427.R	Žlaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm, vrátane hákov, čiel, rohov, dilatácií a ostatného príslušenstva	m	277,200		
	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		
	VV		"K3-škola"75*2			150,000	
	VV		"K10-telocvič"79*1			79,000	
	VV		Súčet			229,000	
38	K	764430450.S	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 600 mm	m	45,000		
	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 muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov a všetkých detailov	m2	1,500		
	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		
	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		
	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		
	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		
D 764.1			Konštrukcie klampiarske - demontáž				
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		
	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	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
80	K	7643418335.R	Demontáž a vybúranie konštrukcie lapača strešných splavenín	ks	21,000		
	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 žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 500 mm, vrátane príslušenstva - 0,00440t	m	354,900		
	VV		B11 zľaby				
	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		
	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				
83	K	765311817.R	Demontáž keramickej krytiny pálenej uloženej na sucho, na ďalšie použitie, sklon strechy do 45°, -0,025t	m2	161,680		
	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		
	VV		Súčet		161,680		
84	K	7653342291.R	Montáž betónovej krytiny, jednoduchých striech, sklon od 35° do 60°	m2	161,680		
	VV		"demontovaná krytina"161,68		161,680		
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				
42	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	695,000		
43	M	55381000101121 3.S	Z13 Konštrukčné podporné diely	kg	270,000		
	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		
	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		
	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		
	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		
48	M	55381000101121 .S	Z1 Lemovka+mriežka	kg	100,000		
	VV		5*20		100,000		
49	M	55381000101122 .S	Z2 Kryt na skriňu slaboprúdu na fasáde	kg	5,000		
	VV		5*1		5,000		
50	M	55381000101123 .S	Z3 Lemovka + mriežka	kg	12,000		
	VV		6*2		12,000		

№	C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M		55381000101124.S	Z4 Lemovka + mriežka	kg	14,000		
		VV		7*2		14,000		
52	M		55381000101126.S	Z6 Lemovka+dvere	kg	10,000		
		VV		10*1		10,000		
53	M		55381000101128.S	Z8 Mreža na okno	kg	40,000		
		VV		10*4		40,000		
54	M		55381000101121.2.S	Z12 Lemovka + mriežka	kg	4,000		
		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		
56	M		55381000101121.0.S	Z10 Lemovka + dvere	kg	12,000		
		VV		12*1		12,000		
57	M		55381000101121.1.S	Z11 Lemovka + dvere	kg	15,000		
		VV		15*1		15,000		
58	K		767995104.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	640,000		
59	M		55381000101125.S	Z5 Mreža na okno	kg	30,000		
		VV		30*1		30,000		
60	M		55381000101127.S	Z7 Mreža na okná - kuchyňa	kg	560,000		
		VV		35*16		560,000		
61	M		55381000101129.S	Z9 Mreža na vstupný otvor - kuchyňa	kg	50,000		
		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		
D 767.1				Konštrukcie doplnkové kovové - búranie				
86	K		767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	125,000		
		VV		B6-kovova vyplň				
		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		
		VV		Medzisúčet		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		Medzisúčet		10,000		
		VV		B22 - mriežka na vetracom otvore VZT				
		VV		"kuch.+jedáleň"3*1"kg"		3,000		
		VV		Medzisúčet		3,000		
		VV		Súčet		125,000		
D 783				Nátery				
63	K		783125130.R	Nátery ocel.konštr. syntetické dvojnásobné - 70µm	m2	38,000		
64	K		783125730.R	Nátery ocel.konštr. syntetické základné - 35µm	m2	38,000		

VEREJNÝ
 ÚRAD
 Žilina
 Žilinský kraj
 Žilinský úrad
 Žilinský úrad
 Žilinský úrad

KRYCÍ LIST

Stavba:

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

Objekt:

2. - Zateplenie strešného plášťa

JKSO:

Miesto: Nováky

KS:

Dátum: 09.05.2022

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				97 530,25
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	97 530,25	20,00%	19 506,05	
Cena s DPH		v EUR		117 036,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

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

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

Miesto: Nováky

Dátum: 09.05.2022

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

97 530,25

HSV - Práce a dodávky HSV

8 976,03

6 - Úpravy povrchov

6 324,21

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 466,92

99 - Presun hmôt HSV

184,90

PSV - Práce a dodávky PSV

88 554,22

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

4 627,57

713 - Izolácie tepelné

79 951,87

762 - Konštrukcie tesárske

2 268,77

784 - Malby

1 706,01

ZADANIE

Stavba:

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

Objekt:

2. - Zateplenie strešného plášt'a

Miesto: Nováky

Dátum: 09.05.2022

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

97 530,25

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	6		Úpravy povrchov				
12	K	611460124.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou pod omietky a nátery	m2	299,300		
13	K	611460372.S	Vnútorná omietka stropov vápencementová tenkovrstvová, hr. 6 mm	m2	299,300		
14	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	299,300		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
17	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	299,300		
	VV		"suterén"299,3		299,300		
18	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	299,300		
	VV		"suterén "299,3		299,300		
19	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	807,000		
	VV		"podrovie"807		807,000		
D	99		Presun hmôt HSV				
20	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	4,932		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				
1	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	2 625,900		
	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		
	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 izolácií	ks	16,999		
	VV		1274,89/(1,5*50)		16,999		
4	K	998712103.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,485		
D	713		Izolácie tepelné				
5	K	713111125.R	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom	m2	299,300		
	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		
	VV		299,3*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		305,286		

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
7	K	713141151.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, jednovrstvová kladenými voľne	m2	1 108,600		
	VV		"položenie v podkrovi"				
	VV		"škola"806,7"m2"		806,700		
	VV		"kuchyňa+jed."301,9		301,900		
	VV		Súčet		1 108,600		
8	M	631440033900.S	Doska z minerálnej vlny hr. 240 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	1 130,772		
	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		
D 762			Konštrukcie tesárske				
10	K	7623321111.S	Spevnenie krovu na streche pod fotovoltaickými panelmi	kpl	1,000		
11	K	762421301.R	Priechod z dosiek OSB uložených na izolácií, hr. dosky 10 mm	m2	82,800		
	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		
D 784			Maľby				
21	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	299,300		
	VV		"strop"299,3		299,300		
22	K	784418012.S	Zakryvanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	299,300		
	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		
	VV		"strop"299,3*2		598,600		

YUPOREK
 KONTAKT: 021 555 1111
 WWW.YUPOREK.SK

KRYCÍ LIST

Stavba:

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

Objekt:

3. - Výmena otvorových konštrukcií

JKSO:

Miesto: Nováky

KS:

Dátum: 09.05.2022

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				178 462,88
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	178 462,88	20,00%	35 692,58

Cena s DPH	v	EUR	214 155,46
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

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

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

Miesto: Nováky

Dátum: 09.05.2022

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

178 462,88

HSV - Práce a dodávky HSV

18 745,86

6 - Úpravy povrchov

4 139,65

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

14 358,66

99 - Presun hmôt HSV

247,55

PSV - Práce a dodávky PSV

159 717,02

766 - Konštrukcie stolárske

148 317,73

767.1 - Konštrukcie doplnkové kovové- búranie

1 062,92

784 - Maľby

1 162,46

787 - Zasklievanie

9 173,91

ZADANIE

Stavba:

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

Objekt:

3. - Výmena otvorových konštrukcií

Miesto: Nováky

Dátum: 09.05.2022

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

178 462,88

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	6		Úpravy povrchov				
43	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	833,440		
	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		
	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 omietku a nátery	m2	173,870		
	VV		173,87		173,870		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
45	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	53,000		
	VV		"pri oknách"53		53,000		
46	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	1 136,640		
	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		
	VV		B9 okná				
	VV		"P1"9*42+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		
	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		

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
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		
37	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	11,203		
38	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	11,203		
39	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	100,827		
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		
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		
VV		0,583				0,583	
D		99	Presun hmôt HSV				
35	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,603		
D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		766	Konštrukcie stolárske				
2	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	1 324,900		
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. pások	ks	13,000		
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. pások	ks	18,000		
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. pások	ks	60,000		
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. pások	ks	6,000		
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. pások	ks	42,000		
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. pások	ks	4,000		
VV		"škola"4				4,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
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		
	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		
	VV		"telocvič.+spoj."1+8				9,000
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. pásov	ks	9,000		
	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. pásov	ks	3,000		
	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. pásov	ks	10,000		
	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. pásov	ks	16,000		
	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. pásov	ks	4,000		
	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. pásov	ks	10,000		
	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. pásov	ks	1,000		
	VV		"kuch.+jedáleň"1				1,000
18	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	59,000		
	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 čire, 3sklo, 6-komorový profil, šírka zasklenia 48mm	ks	1,000		
20	M	6116700010002. S	b/ Plastové vchodové, vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, šxv 1600x2100mm, presklenené čire, 3sklo, 6-komorový profil, šírka zasklenia 48mm	ks	1,000		
21	M	6116700010003. S	c/ Plastové vchodové dvere vnútri biele/vonku šedé RAL 7012, šxv 1100x2100mm, presklenené čire, 3sklo, 6-komorový profil, šírka zasklenia 48mm	ks	1,000		
23	K	766694152.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	23,000		
	VV		"1"13				13,000
	VV		"14"10				10,000
	VV		Súčet				23,000

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	766694222.R	Čistenie a impregnácia parapetnej dosky kameninovej šírky do 400 mm, dĺžky do 2600 mm	ks	183,000		
	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		
D 767.1			Konštrukcie doplnkové kovové- búranie				
33	K	767311822.S	Demontáž svetlíka polykarbonátového bodového, štvorhranného alebo obdĺžnikového, priechod svetla nad 0,5 do 1 m2 -0,0255t	m	3,400		
	VV		B10-svetlík				
	VV		"kuch.+jedáleň"3,4				3,400
34	K	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcii do 50 kg, -0,00100t	kg	583,000		
	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	
D 784			Malby				
48	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	173,870		
	VV		"ostenie"173,87				173,870
49	K	784418012.S	Zakryvanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	321,630		
	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+"presklenia"3,3*3+3)*1				321,630
50	K	784452261.S	Malby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	347,740		
	VV		"ostenie"173,87*2				347,740
D 787			Zasklievanie				
26	K	787100030.R	Montáž presklenej steny s nadsvetlíkom, rozmer otvoru 1010 - 1950/3500 mm	ks	3,000		
	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		1
	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		
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
	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		

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: 09.05.2022

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				1 615,29
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	1 615,29	20,00%	323,06	
Cena s DPH		v EUR		1 938,35

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

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: 09.05.2022

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

1 615,29

HSV - Práce a dodávky HSV

1 615,29

1 - Zemné práce

1 512,00

1.2 - Zemné práce - založenie trávnik

103,29

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: 09.05.2022

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

1 615,29

D HSV Práce a dodávky HSV

1 615,29

D 1 Zemné práce

1 512,00

12	K	1813011031.R	Rozprestretie zeminy v rovine , plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	400,000		
	VV		"z výkopu" 400		400,000		
D 1.2 Zemné práce - založenie trávnik							
1	K	180402111.S	Založenie trávnik parkového výševom v rovine do 1:5	m2	26,400		
	VV		33*0,8		26,400		
2	M	005720001400.R	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	1,200		
	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		
4	K	183403153.S	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	52,800		
	VV		26,4*2		52,800		
5	K	183403161.S	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	52,800		
	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		
7	M	252310000100.S	Postrekový prípravok na ničenie burín v trávniku	l	0,020		
	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		
9	M	2519100001001.R	Hnojivo viaczložkové NPK, resp. ekvivalent	t	0,010		
	VV		0,00970873786407767*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		0,010		
10	K	185804215.S	Výpletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - trávnik po výseve	m2	26,400		
11	K	185804312.S	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,528		
	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: 09.05.2022

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

246,70

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	246,70	20,00%	49,34

Cena s DPH

v EUR

296,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

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:

09.05.2022

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

246,70

M - Práce a dodávky M

246,70

21-M - Elektromontáže

246,70

VEREJNÝ
Obchodný register
Súdny register
Mestský úrad
Nováky

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:

09.05.2022

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

246,70

D M Práce a dodávky M

D 21-M Elektromontáže

13	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	18,000		
6	K	210100351	Upchávka pre káble alebo šnúry do 4 žíl do P 21	ks	12,000		
2	K	210201010	Zapojenie svietidla IP54, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového so žiarovkou	ks	6,000		
3	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000		
4	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000		
5	M	345820040698	Spojka SVCZ 3x1,5-S Cu mnohožilová s medenými spojkami	bal	6,000		
1	K	210964354	Demontáž na spätnú montáž - svietidla exterierového na stenu do 5 kg vrátane odpojenia	ks	6,000		

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: 09.05.2022

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				24 517,34
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	24 517,34	20,00%	4 903,47	
Cena s DPH	v	EUR		29 420,81

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

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:

09.05.2022

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

24 517,34

M - Práce a dodávky M

24 017,34

21-M - Elektromontáže

16 505,81

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

6 042,53

95-M - Revízie

1 469,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

500,00

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:

09.05.2022

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

24 517,34

D M Práce a dodávky M

D 21-M Elektromontáže

65	K	210010373	Elektromontážna krabica s tubusom a viečkom do zateplenia 120-300mm 156x196x86, IP 30	ks	25,000		
66	M	345410008000	Krabica do zateplenia z PC-ABS otváracím viečkom KUZ-VOI KB, hĺbka 120-300 mm, KOPOS	ks	25,000		
19	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	423,000		
20	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	398,466		
21	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	128,000		
22	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	86,000		
23	K	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000		
24	M	345610005100	Svorkovnica ekvipotenciálna z PP biela EPS 2 XX, šxvxh 126x50x60 mm, KOPOS	ks	1,000		
25	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	25,000		
26	M	354410064700	Štítok orientačný na zvody 0	ks	25,000		
59	K	210220095	Náter zvodového vodiča	m	32,500		
60	M	246220004700	Email - gumoasvalt	kg	5,000		
27	K	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	164,000		
29	M	354410033600	Podpera vedenia FeZn univerzálna na vrchol krovu označenie PV 15 UNI veľká	ks	164,000		
30	K	210220103	Podpery vedenia FeZn pre lepenkové a škridlové strechy PV22 a PV25	ks	86,000		
32	M	354410036100	Podpera vedenia FeZn na l škridlové strechy PV 22 ton. univerzálna, franc. 12	ks	86,000		
44	K	210220113	Podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31-32	ks	84,000		
45	M	354410037700	Podpera vedenia FeZn na svetlík označenie Rd 6-10	ks	84,000		
37	K	210220220	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	18,000		
42	M	354410024200	Držiak FeZn dolný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 d	ks	9,000		
43	M	354410024300	Držiak FeZn horný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 h	ks	9,000		
54	K	210220240	Svorka FeZn k tyči SJ	ks	10,000		
56	M	354410001900	Svorka FeZn k tyči označenie SJ 01 s podložkou	ks	10,000		
46	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	20,000		
47	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	20,000		
48	K	210220244	Svorka SZN 25185 ťhacia-skrutkovacia pre Al 50mm2	ks	31,000		
49	M	354410003800	Svorka SZN 25185 ťhacia-skrutkovacia pre Al 50mm2	ks	31,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	25,000		
51	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	25,000		
52	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	106,000		
53	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	106,000		
61	K	210220290	Tesniaci set pre plechové strechy	ks	10,000		
62	M	354410067000	Tesniaci set	ks	10,000		
57	K	210220306	Podstavec betónový k zachytávacej tyči a oddialenému bleskozvodu	ks	1,000		
58	M	354410024800	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350	ks	1,000		
63	K	210220425	Držiak - Dilatačný diel 172AR	ks	7,000		
64	M	354410026300	Dilatačný diel 172AR	ks	7,000		
1	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10	m	424,000		
2	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	57,240		
	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		
4	M	345710038300	Prichytka na kotvenie k murívu obojstranná PVC AlMgSi	ks	500,000		
5	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	64,000		
6	K	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	76,000		
7	M	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	76,000		
8	K	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-20	ks	10,000		
9	M	354410030600	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 20 Al	ks	10,000		
10	K	210220841	Ochranná strieška AlMgSi	ks	10,000		
12	M	354410025200	Strieška FeZn ochranná pri hrebeni strechy označenie OS 07	ks	10,000		
13	K	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	114,000		
14	M	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s prílohou Al	ks	114,000		
15	K	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žlab SO	ks	31,000		
16	M	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	31,000		
67	K	210964801	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový -0,00063 t	m	380,000		
68	K	210964821	Demontáž - podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21 -0,00100 t	ks	70,000		
69	K	210964822	Demontáž - podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI -0,00040 t	ks	160,000		
70	K	210964823	Demontáž - podpery vedenia FeZn pre lepenkové a škridlové strechy PV22 a PV25 -0,00036 t	ks	70,000		
71	K	210964825	Demontáž - podpery vedenia FeZn do muríva PV 01h a PV01-03 -0,00020 t	ks	120,000		
72	K	210964833	Demontáž - podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31-32 -0,00030 t	ks	36,000		
75	K	210964844	Demontáž - zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30 -0,01135 t	ks	7,000		
74	K	210964851	Demontáž - držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8 - 0,00246 t	ks	14,000		
73	K	210964855	Demontáž - ochranná strieška FeZn -0,00033 t	ks	7,000		
76	K	210964864	Demontáž - svorka FeZn spojovacia SS -0,00016 t	ks	150,000		
77	K	210964881	Demontáž - ochranný uholník FeZn OU -0,00163 t	ks	10,000		
78	K	210964883	Demontáž - držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z, D a DOU -0,00040 t	ks	20,000		
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				
79	K	460200144	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	425,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom
83	K	460560145	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	425,000		
84	K	460620015	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 5, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hľadiny	m2	156,000		
D 95-M			Revízie				
80	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	25,000		
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				
81	K	000400021	Projektové práce - vypracovanie PD skutočného vyhotovenia	eur	1,000		

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: 09.05.2022

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

62 162,14

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	62 162,14	20,00%	12 432,43

Cena s DPH

v EUR

74 594,57

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 9.5.2022

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:

09.05.2022

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

62 162,14

HSV - Práce a dodávky HSV

174,33

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

174,33

M - Práce a dodávky M

60 387,81

21-M - Elektromontáže

60 027,81

95-M - Revízie

360,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

1 600,00

VERONY
OaS s.r.o.
Priemyselná 936/3
963 01 Krupina
IČO: 471234567

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:

09.05.2022

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

62 162,14

D HSV Práce a dodávky HSV

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

68	K	971033161	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr. do 600 mm, -0,00200t	ks	6,000		
71	K	972045804	Vrty príklepovým vrtákom do D 24 mm smerom hore do betónu -0.00001t	cm	80,000		
69	K	972045807	Vrty príklepovým vrtákom do D 42 mm smerom hore do betónu -0.00003t	cm	80,000		
70	K	974031137	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. nad 200 mm, -0,02700t	m	20,000		
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		

D M Práce a dodávky M

D 21-M Elektromontáže

21	K	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 23-40, uložená pod omietkou	m	80,000		
22	M	345710008000	Rúrka ohybná vlnitá PVC-U, FX DN 32	m	80,000		
78	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	100,000		
79	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	100,000		
80	M	345710018000	Príchytky plastové pre UN trubky D32mm, so skrútkou	ks	120,000		
59	K	210010109	Lišta elektroinštalačná z PVC 40x20, uložená pevne, vkladacia	m	15,000		
63	M	345750065180	Lišta hranatá bezhalogénová z PVC, LHD 40x20 mm, KOPOS	m	15,000		
55	K	210010112	Lišta elektroinštalačná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	10,000		
57	M	345750057150	Kanál elektroinštalačný bezhalogénový z PVC, EKD 80x40 mm, KOPOS	ks	10,000		
58	M	345750062603	Kryt spojovací bezhalogénový pre kanál EKD 80x40 mm, KOPOS	ks	2,000		
37	K	210010584	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC, D 32 uložená pevne	m	30,000		
39	M	345710000750	Rúrka tuhá hrdlovaná so strednou mechanickou odolnosťou z PVC tmavo šedá 4032 LA, D 32 mm, KOPOS	m	30,000		
41	M	345710020045	Spojka 0232 KB pre EN rúrky D 32 mm, svetlošedá, PVC, KOPOS	ks	14,000		
42	M	345710025200	Koleno 4132 KB pre EN rúrky D 32 mm, svetlošedé, PVC, KOPOS	ks	6,000		
26	M	345750012500	Koleno 90° pre káblový žlab MARS 62x50 mm	m	4,000		
27	K	210020303	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	38,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom
28	M	345750008600	Žlab káblový MARS 62x50 mm	m	38,000		
29	K	210020341	Podpierka pre žlab 50/25 mm	ks	30,000		
30	M	345750055900	Podpera k elektroinštalačným žlabom 50	ks	30,000		
72	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	48,000		
48	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	35,000		
51	M	354310018500	Káblové oko medené lísovacie CU 10x10 KU-L	ks	35,000		
46	M	357150000600	Úprava existujúceho rozvádzača HR	kpl	1,000		
43	K	210193085	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž	ks	1,000		
44	M	357150000700	Rozvádzač nástenný oceľoplechový RZB-N-4S96, podľa špecifikácie	ks	1,000		
47	K	210411162	Montáž a servis programovania, nastavenia	hod	8,000		
1	K	210501002	Prípravné práce pre zahájením montáže nad 8 panelov	súb.	1,000		
2	K	210501010	Montáž kotevného systému pre rošt na fotovoltaické panely na šikmú strechu s keramikou a betónovou škridlou	ks	78,000		
3	M	346510004500	Strešný hák z pretlačovaného hliníku	ks	78,000		
4	K	210501030	Montáž nosného roštu pre fotovoltaické panely pre kotvenie do škridle, vlnitého plechu	súb.	78,000		
5	M	346510004100	Montážna koľajnica 40x60 mm, dl. 6000 mm (škridla, plech vlnitý)	m	66,000		
6	M	346510004800	MG-MK 01, stredová príchytka	ks	54,000		
7	M	346510004900	Krajná príchytka 40 mm	ks	12,000		
8	M	346510005000	Otočný kameň do drážky 13x10	ks	54,000		
9	K	210501100	Montáž fotovolataického panela na rošt	Wp	11 250,000		
10	M	346510000100	Fotovoltaický polykrystalický strešný panel	ks	30,000		
19	K	210501201	Zapojenie batérie BMZ 48V, 156Ah, 8,87kW	súb.	2,000		
20	M	346510002300	Batéria BMZ 48V, 156Ah, 8,87kW	ks	2,000		
15	K	210501203	Montáž a zapojenie String Boxu in/out 8/1	súb.	10,000		
16	M	346510002700	Solar String Box in/out 8/1xDC string, IP65, bez prepäťovej ochrany	ks	10,000		
13	K	210501250	Montáž a zapojenie meniča napätia z DC/AC	súb.	3,000		
14	M	346510000800	Solárny menič SB 03000HF-30	ks	3,000		
17	K	210501251	Regulátor nabíjania akumulátorov Victron MPPT 150/100- Tr	súb.	2,000		
18	M	346510001600	Regulátor nabíjania akumulátorov Victron MPPT 150/100- Tr	ks	2,000		
31	K	210501251.1	Montáž a zapojenie riadiaca a komunikačná jednotka Control GX	ks	1,000		
32	M	346510001900	Riadiaca a komunikačná jednotka Control GX	ks	1,000		
53	K	210800040	Káble bytové SYKFY 5 x 2 x 0,5 mm uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabic	m	94,000		
54	M	341110025700	Kábel Cat 6	m	94,000		
76	K	210800519	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	18,000		
77	M	341110012300	Vodič medený H07V-U 6 mm ²	m	18,000		
75	K	210800521	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	35,000		
33	K	210800526	Vodič medený uložený v rúrke H07V-U (CY) 450/750 V 10	m	720,000		
34	M	341110012400	Vodič medený pre fotovoltaiiku cierny 10 mm ²	m	720,000		
73	K	210800527	Vodič medený uložený v rúrke H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	20,000		
74	M	341110012500	Vodič medený H07V-U 16 mm ²	m	55,000		
35	K	210812063	Kábel medený silový uložený voľne NYY 0,6/1 kV 5x16	m	32,000		
36	M	341110018800	Kábel medený NYY 5x16 mm ²	m	32,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	950101002	Elektroinštalácie FVZ , rozvádzača skriňového,	hod	12,000		

D VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

65	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	32,000		
66	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	8,000		