

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN	HZS	Kompl.čin.	Ost. náklady	Cena
Zateplenie obvodového plášťa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Výmena výplní otvorov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zateplenie strešného plášťa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné práce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ústredné vykurovanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmena plynofikácie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Elektroinštalácia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkom bez DPH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DPH 20% z	0,00					0,00
DPH 0% z	0,00					0,00
Celkom						0,00

Krycí list stavby

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Ks:				
Zákazka:		Spracoval:		Dňa 25.03.2017
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV	0,00	0,00	0,00
2	PSV	0,00	0,00	0,00
3	MONT	0,00	0,00	0,00
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska			0,00
12	Územie so sťaž. podmienk.			0,00
13	Prevádzkové vplyvy			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky			0,00
17	Horské oblasti			0,00
18	Mimostavenisková doprava			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z		0,00	0,00
23	DPH 0% z		0,00	0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ Dodávateľ				

Krycí list rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Objekt Zateplenie obvodového plášťa				
Ks:				
Zákazka:	Spracoval:	Dňa	25.03.2017	
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV	0,00	0,00	0,00
2	PSV			
3	MONT			
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podmí 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z		0,00	0,00
23	DPH 0% z		0,00	0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Projektant:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Zateplenie obvodového plášťa

Spracoval:

Ks:

Dátum: 25.03.2017

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	0,00	0,00	0,00	50,6300	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE	0,00	0,00	0,00	1,6700	10,1600
PRESUNY HMÔT	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Práce HSV	0,00	0,00	0,00	52,3000	10,1600
Celkom	0,00	0,00	0,00	52,3000	10,1600

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zateplenie obvodového plášťa

Odberteľ: Obec Vyšný Žipov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Dátum: 25.03.2017

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Zateplenie obvodového plášťa

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
11/A 1	620991121	Zakrývanie škár panelov výplní vonkajších otvorov zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	358,144			0,00	0,036	
11/A 1	625260022	Kontaktný zateplovací systém ETICS stien a podhládov hr. 200 mm z minerálnej vlny, objemovej hmotnosti 115 kg/m3, $\lambda_{D=0,034}$ W/mK, označenie T1	m2	1 438,073			0,00	40,812	
11/A 1	612481119	Potiahnutie vnútorných alebo vonkajších stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou do lepidla	m2	158,999			0,00	0,312	
11/A 1	625260021	Kontaktný zateplovací systém ETICS stien a podhládov hr. 150 mm z minerálnej vlny, objemovej hmotnosti 115 kg/m3, $\lambda_{D=0,034}$ W/mK	m2	3,990			0,00	0,103	
11/A 1	62525017710	Kontaktný zateplovací systém ETICS stien hr. 150 mm z extrudovaného polystyrénu XPS, objemovej hmotnosti 32 kg/m3, $\lambda_{D=0,034}$ W/mK	M2	1,283			0,00	0,016	
11/A 1	62525017810	Kontaktný zateplovací systém ETICS stien hr. 160 mm z extrudovaného polystyrénu XPS, objemovej hmotnosti 32 kg/m3, $\lambda_{D=0,034}$ W/mK, označenie T2	M2	109,839			0,00	1,421	
11/A 1	622467582	Vonkajšia omietka stien silikónovo-silikátová škrabaná fr. 1,5 mm vrátane podkladného náteru vo farbe omietky	m2	1 572,880			0,00	3,979	
11/A 1	621466186	Vonkajšia omietka podhládov silikónovo-silikátová škrabaná fr. 1,5 mm vrátane podkladného náteru vo farbe omietky	m2	24,192			0,00	0,072	
11/A 1	622465112	Vonkajšia omietka stien ušľachtilá mozaiková vrátane podkladného náteru	m2	109,839			0,00	0,681	
11/A 1	622471931	Prípl.za viacfarebné zhotovenie	m2	1 597,072			0,00	0,160	
14/C 1	622422211	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti IaII -20% hladkých	m2	114,185			0,00	3,038	
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				0,00	0,00	0,00	50,630
									0,000

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zateplenie obvodového plášťa

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		OSTATNÉ PRÁCE							
11/A 1	953946111	Príslušenstvo k zateplovaciemu systému - BASF, rohový AL profil s integrovanou tkaninou - AL 100x100	m	660,686			0,00	0,588	
11/A 1	95394616110	Zakladací Al profil soklový hrúbky 0,8 mm k zateplovaciemu systému s hrúbkou izolantu 200 mm	m	237,860			0,00	0,272	
3/A 1	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	1 310,313			0,00		
3/A 1	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1031	m2	1 310,313			0,00	0,812	
3/B 1	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky 0,80-1,00 m a výšky do 10m	m2	1 310,313			0,00		
13/B 1	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2 - 0,089 t	m2	114,185			0,00		10,162
13/B 1	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	10,162			0,00		
13/B 1	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	10,162			0,00		
13/B 1	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,162			0,00		
321/B 1	979082315	Vodorovná doprava sutiny a vybúraných hmôt bez naloženia ale so zložením do 3000 m	t	10,162			0,00		
321/B 1	979082319	Príplatok k cenám za každých ďalších aj začatých 1000 m	t	121,944			0,00		
211/B 1	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	10,162			0,00		
13/B 1	SKLADKA	Poplatok za uloženie sute na skládku	T	10,162			0,00		
		OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	0,00	1,670	10,160
		PRESUNY HMÔT							
14/C 1	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	52,303			0,00		
		PRESUNY HMÔT			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Práce HSV			0,00	0,00	0,00	52,300	10,160
Zateplenie obvodového plášťa				Celkom	0,00	0,00	0,00	52,300	10,160

Krycí list rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Objekt Výmena výplní otvorov				
Ks:				
Zákazka:	Spracoval:	Dňa	25.03.2017	
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV	0,00	0,00	0,00
2	PSV	0,00	0,00	0,00
3	MONT			
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podmí 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z		0,00	0,00
23	DPH 0% z		0,00	0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Projektant:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Výmena výplní otvorov

Spracoval:

Ks:

Dátum: 25.03.2017

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	4,3900	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	0,00	0,00	0,00	18,6200	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE	0,00	0,00	0,00	0,8200	17,8500
PRESUNY HMÔT	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Práce HSV	0,00	0,00	0,00	23,8300	17,8500
Práce PSV					
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE	0,00	0,00	0,00	0,4400	0,2400
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	4,9400	0,0000
NÁTERY	0,00	0,00	0,00	0,0700	0,0000
Práce PSV	0,00	0,00	0,00	5,4500	0,2400
Celkom	0,00	0,00	0,00	29,2800	18,0900

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Výmena výplní otvorov

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Dátum: 25.03.2017

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Výmena výplní otvorov

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
14/C 1	310278841	Zamurovanie otvoru s plochou do 1m2 v murive nadzáklad. pórobetónovými tvárnicami na tenkovrstvu maltu hr. do 300mm	m3	0,189			0,00	0,230	
14/C 1	310278842	Zamurovanie otvoru s plochou do 1 m2 pórobetónovými tvárnicami na tenkovrstvu maltu v nadzákladovom murive	m3	2,840			0,00	0,609	
14/C 1	310279841	Zamurovanie otvoru s plochou do 4m2 v murive nadzáklad. pórobetónovými tvárnicami na tenkovrstvu maltuhr. do 300mm	m3	2,273			0,00	2,763	
14/C 1	310279843	Zamurovanie otvoru s plochou do 4 m2 pórobetónovými tvárnicami na tenkovrstvu maltuv nadzákladovom murive	m3	2,460			0,00	0,527	
11/A 1	317351107	Debnenie prekladu zhotovenie	m2	1,560			0,00	0,014	
11/A 1	317351108	Debnenie prekladu odstránenie	m2	1,560			0,00		
11/A 1	317351109	Príplatek za podpornú konštrukciu (zhotovenie i odstránenie) výšky nad 4 do 6 m	m2	0,780			0,00	0,000	
11/A 1	317361821	Výstuž prekladov ríms z ocele 10505	t	0,049			0,00	0,050	
11/A 1	317162103	Keramický predpätý preklad POROTHERM alebo ekvivalent KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1500 mm	kus	4,000			0,00	0,092	
11/A 1	317162106	Porotherm alebo ekvivalent Keramický predpätý preklad KPP 120x65 mm, dĺžka 2250 mm	kus	3,000			0,00	0,103	
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				0,00	0,00	0,00	4,390
									0,000
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
11/A 1	648991113	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast. hmôt, š. nad 200 mm	m	183,700			0,00	1,617	

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Výmena výplní otvorov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
P/PC	283413340	Plastová parapetná doska biela vnútorná š. 400 mm s koncovkami	m	183,700			0,00		
11/A 1	632451022	Vyrovnávací poter muriva MC 15 hr 30 mm	m2	55,110			0,00	4,095	
11/A 1	625260011	Kontaktný zatepľovací systém ETICS ostenia hr. 30 mm z minerálnej vlny, objemovej hmotnosti 115 kg/m3, $\lambda_{D=0,034}$ W/mK, označenie T3	m2	173,733			0,00	2,940	
14/C 1	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	173,733			0,00	9,964	
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY			0,00	0,00	0,00	18,620	0,000
		OSTATNÉ PRÁCE							
11/A 1	953946111	Príslušenstvo k zatepľovaciemu systému - BASF, rohový AL profil s integrovanou tkaninou - AL 100x100	m	579,110			0,00	0,515	
13/B 1	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného, plastového alebo kov.okenného krídla do 1,5 m2	kus	32,000			0,00		
13/B 1	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného, plastového alebo kov.okenného krídla nad 1,5 m2	kus	130,000			0,00		
13/B 1	968062354	Vybúranie drevených, plastových a kovových rámov okien dvojitéch alebo zdvojených, plochy do 1 m2 -0,082 t	m2	4,919			0,00	0,011	0,369
13/B 1	968062355	Vybúranie drevených, plastových a kovových rámov okien dvojitéch alebo zdvojených, plochy do 2 m2 -0,063 t	m2	12,285			0,00	0,013	0,762
13/B 1	968062356	Vybúranie drevených, plastových a kovových rámov okien dvojitéch alebo zdvojených, plochy do 4 m2 -0,054 t	m2	23,216			0,00	0,022	1,254
13/B 1	968062357	Vybúranie drevených, plastových a kovových rámov okien dvojitéch alebo zdvojených, plochy nad 4 m2-0,048 t	m2	268,450			0,00	0,225	12,617
13/B 1	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného, plastového alebo kov.dverného krídla do 2 m2	kus	10,000			0,00		
13/B 1	968061136	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného, plastového alebo kov.krídla vrát do 4 m2	kus	3,000			0,00		
13/B 1	968062455	Vybúranie drevených, plastových a kovových dverových zárubní - 0,082 t	m2	20,104			0,00	0,024	1,769
13/B 1	968062558	Vybúranie drevených a kovových vrát -0,054 t	m2	7,060			0,00	0,006	0,381
13/B 1	968062745	Vybúranie drevených a kovových stien plných, zasklených alebo výkladných -0,024 t	m2	7,200			0,00	0,004	0,173
13/B 1	962081141	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 150 mm -0,082 t	m2	6,360			0,00	0,004	0,522

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Výmena výplní otvorov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
13/B 1	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	17,846			0,00		
13/B 1	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	17,486			0,00		
13/B 1	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	17,846			0,00		
321/B 1	979082315	Vodorovná doprava sutiny a vybúraných hmôt bez naloženia ale so zložením do 3000 m	t	17,846			0,00		
321/B 1	979082319	Príplatok k cenám za každých ďalších aj začatých 1000 m	t	214,152			0,00		
211/B 1	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	17,846			0,00		
13/B 1	SKLADKA	Poplatok za uloženie sute na skládku	T	17,846			0,00		
		OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	0,00	0,820	17,850
		PRESUNY HMÔT							
14/C 1	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	23,828			0,00		
		PRESUNY HMÔT			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Práce HSV			0,00	0,00	0,00	23,830	17,850
		Práce PSV							
		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ							
764/B 1	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm 0,00135t	m	180,900			0,00		0,244
764/A 2	764410350	Oplechovanie parapetov z hliníkového plechu hr. 2,0 mm, povrchová úprava prášk. vypaľovacou farbou, hlin. bočné krytky, kotvenie k podkladu PUR penou, vyspravenie styku krytiel a ostenia silikónom, rš 330 mm, označenie K1	m	196,000			0,00	0,439	
764/A 2	764410360	Oplechovanie parapetov z hliníkového plechu hr. 2,0 mm, povrchová úprava prášk. vypaľovacou farbou, hlin. bočné krytky, kotvenie k podkladu PUR penou, vyspravenie styku krytiel a ostenia silikónom, rš 480 mm, označenie K1	m	2,000			0,00	0,005	
764/A 7	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,444			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Výmena výplní otvorov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Sut'
		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ				0,00	0,00	0,00	0,440
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
767/A 1	OKNO	Montáž výplní otvorov plastových s utesnením tesniacou páskou a APU profilom	M	777,840			0,00	1,556	
S/S90	6114109300	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, dvojdielne OS+OS, 2340x1740 mm, označenie 1	kus	66,000			0,00	1,744	
S/S90	6114109400	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, jednodielne OS, 720x1740 mm, označenie 2	kus	2,000			0,00	0,055	
S/S90	6114109500	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, jednodielne OS, 560x1740 mm, označenie 3	kus	2,000			0,00	0,059	
S/S90	6114109600	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, dvojdielne OS+OS, 1760x1740 mm, označenie 4	kus	5,000			0,00	0,152	
S/S90	6114109700	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, jednodielne OS, 860x1740 mm, označenie 5	kus	4,000			0,00	0,126	
S/S90	6114109800	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, dvojdielne OS+OS, 2340x1140 mm, označenie 6	kus	2,000			0,00	0,065	
S/S90	6114109900	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, dvojdielne OS+OS, 1140x840 mm, označenie 7	kus	3,000			0,00	0,102	

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Výmena výplní otvorov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
S/S90	6114110000	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kl.biele oceľové, jednodiekne OS, 1080x1740 mm, označenie 8	kus	1,000			0,00	0,035	
S/S90	6114110100	Biele plast.dvere vstupné s nadsvetl.zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, bezpečn. trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6 W/m2K, trojbodové uchyť. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., jednodkr.,1080x2680 mm, označenie 9	kus	2,000			0,00	0,052	
S/S90	6114110200	Biele plast.dvere vstupné s nadsvetl.zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, bezpečn. trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6 W/m2K, trojbodové uchyť. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., dvojkr.,1780x2680 mm, označenie 10	kus	1,000			0,00	0,027	
S/S90	6114110300	Biele plast.dvere vstupné zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, bezpečn. trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6 W/m2K, trojbodové uchyť. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., jednodkr.,930x2080 mm, označenie 11	kus	2,000			0,00	0,055	
S/S90	6114110400	Biele plast.dvere vstupné zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, bezpečn. trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6 W/m2K, trojbodové uchyť. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., jednodkr.,1080x2080 mm, označenie 12	kus	1,000			0,00	0,029	
S/S90	6114110800	Biele plast.dvere vstupné zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, trojbodové uchyť. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., dvojkr.,2310x2130 mm, označenie 13	kus	1,000			0,00	0,034	
S/S90	6114112500	Biele plast.dvere vstupné zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, trojbodové uchyť. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., jednodkr.,980x203 mm, označenie 14	kus	1,000			0,00	0,033	
S/S90	6114112600	Biela plast. zaskl. stena zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, bezpečn. trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6 W/m2K, trojbodové uchyť. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., dverný otvor.,1030x6020 mm, označenie 15	kus	2,000			0,00	0,069	
S/S90	6114112700	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kl.biele oceľové, jednodiekne OS, 540x840 mm, označenie 16	kus	4,000			0,00	0,143	

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Výmena výplní otvorov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
S/S90	6114101500	Biele plast.dvere vstupné s nadsvetl.zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, trojbodové uchyt. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., dvojkr.,1780x2650 mm, označenie 17	kus	1,000			0,00	0,012	
S/S90	6114101600	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, jednodiekne OS, 980x2380 mm, označenie 18	kus	2,000			0,00	0,024	
S/S90	6114101700	Biele plastové okno zo šesť.kom. prof. Uf=1,0 W/m2K, izolačné trojsklo 4-16-4-16-4, výplň argón Ug=0,6 W/m2K, teplý dišt.rámik. stredové tesnenie, celoobv. kovanie s antikor. ochr., oken. kľ.biele oceľové, jednodiekne OS, 1160x1740 mm, označenie 19	kus	1,000			0,00	0,013	
S/S90	6114102900	Biele plast.dvere vstupné s.zo šesť.kom.prof. Uf=1,0 W/m2K, plast.výplň s PUR izoláciou hr 40 mm, trojbodové uchyt. dver. krí. k rámu, kľučky oceľ.biele lak., dvojkr.,1940x2150 mm, označenie 20	kus	1,000			0,00	0,015	
767/A 3	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	543,400			0,00		
P/PC	OK	Dodávka oceľových konštrukcií vrátane povrchových úprav - konzolka tvaru L 150x247 mm pre vonkajšie parapety	kg	543,400			0,00	0,543	
767/A 3	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	100%	0,010			0,00		
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	0,00	4,940	0,000
		NÁTERY							
783/A 1	783894422	Náter farbami oderuvzdornými pre interiér stien dvojnásobný	m2	173,733			0,00	0,069	
		NÁTERY			0,00	0,00	0,00	0,070	0,000
		Práce PSV			0,00	0,00	0,00	5,450	0,240
Výmena výplní otvorov				Celkom	0,00	0,00	0,00	29,280	18,090

Krycí list rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Objekt Zateplenie strešného plášťa				
Ks:				
Zákazka:	Spracoval:	Dňa	25.03.2017	
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV	0,00	0,00	0,00
2	PSV	0,00	0,00	0,00
3	MONT			
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podmí 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z		0,00	0,00
23	DPH 0% z		0,00	0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Projektant:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Zateplenie strešného plášťa

Spracoval:

Ks:

Dátum: 25.03.2017

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	0,0500	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	0,00	0,00	0,00	0,6200	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE	0,00	0,00	0,00	0,0100	221,8600
PRESUNY HMÔT	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Práce HSV	0,00	0,00	0,00	0,6800	221,8600
Práce PSV					
POVLAKOVÉ KRYTINY	0,00	0,00	0,00	5,1800	0,0000
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ	0,00	0,00	0,00	9,2300	0,0000
ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA	0,00	0,00	0,00	0,1600	0,1000
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE	0,00	0,00	0,00	23,2700	0,0000
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE	0,00	0,00	0,00	0,9600	8,1000
KRYTINY TVRDÉ	0,00	0,00	0,00	0,2200	0,0000
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Práce PSV	0,00	0,00	0,00	39,0200	8,2000
Celkom	0,00	0,00	0,00	39,7000	230,0600

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zateplenie strešného plášt'a

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Dátum: 25.03.2017

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Zateplenie strešného plášt'a

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
12/A 2	446122001	Montáž strešného výlezu na strechu	kus	2,000			0,00	0,019	
S/S90	6113908190	Strešný výlez pre strechy so sklonom 0-15, z viackomorových plastových profilov s nepriehľadným vekom, vonkajší uzáver, 600x800 mm, označenie 21	kus	2,000			0,00	0,030	
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	0,00	0,050	0,000
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
11/A 1	625250153	Zateplenie steny z tvrdého polystyrénu hr. 50 mm - pre prílepenie PVC krytiny	m2	58,813			0,00	0,617	
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY			0,00	0,00	0,00	0,620	0,000
		OSTATNÉ PRÁCE							
13/B 1	965082930	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr. do 200 mm -1,400 t	m3	158,115			0,00		221,360
6/B 1	98101111P	Demolácia krovu postupným rozbieraním	M3	16,551			0,00		0,497
11/A 1	959941131	Chemická kotva s kotevnou závitovou tyčou dl. 300 mm, matica s podložkou, tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M16/200 mm	kus	6,000			0,00		
11/A 1	953943121	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti do 1 kg/kus	kus	12,000			0,00	0,001	
P/PC	OK	Dodávka oceľových konštrukcií vrátane povrchových úprav - dodávka uchytenia pomurnice	kg	7,200			0,00	0,007	
		OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	0,00	0,010	221,860

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zateplenie strešného pláštá

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Sut'
		PRESUNY HMÔT							
14/C 1	999281211	Presun hmôt pre opravy a údržbu vonkajších plášťov doterajších objektov výšky do 25 m	t	0,675			0,00		
		PRESUNY HMÔT			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Práce HSV			0,00	0,00	0,00	0,680	221,860
		Práce PSV							
		POVLAKOVÉ KRYTINY							
711/A 2	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek hr. 18 mm na atike šírky 411 -620 mm pod klampiarske konš	m	138,000			0,00	0,004	
S/S80	6072624800	Doska drevoštiepková OSB hr. 22 mm, vhodné do vlhkého prostredia	m2	91,080			0,00	1,166	
711/A 2	712997002	Montáž spádových vrstiev z tvrdého polystyrénu š. od 200 do 400 mm	m	138,000			0,00		
P/PC	MAT	Spádová vrstva z extrudovaného polystyrénu pod K2, š. 350 mm	m	138,000			0,00		
711/A 2	712370360	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou PVC mechanicky kotvená a tepelne spájaná s vytiahnutím, vrátane doplnkov	m2	1 146,729			0,00	0,711	
S/S20	2833000120	PVC-P hydroizolačná fólia, vystužená polyesterovou mriežkou hr. 1,5 mm, obj. hmotnosti 3,2 kg/m2, tepelná odolnosť -30 až +80 st., svetlošedá, odolná voči UV žiareniu, vrátane doplnkov	m2	1 318,738			0,00	2,901	
711/A 2	712391171	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° ostatné z ochrannej textílie podklad.vrstvy	m2	1 146,729			0,00		
S/S90	6936654900	Separčná geotextília so zvýšenou požiarou odolnosťou, obj. hmotnosti 300 g/m2	m2	1 318,738			0,00	0,396	
711/A 2	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,178			0,00		
		POVLAKOVÉ KRYTINY			0,00	0,00	0,00	5,180	0,000
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
713/A 1	713191127	Montáž parozábrany vrchom s vytiahnutím na d stenu do výšky 500 mm	m2	991,773			0,00		
S/S20	2830010400	Parozábrana - fólia PE	m2	1 140,539			0,00	0,023	

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zateplenie strešného plášťa

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Sut'
713/A 1	713111111	Montáž tepelnej izolácie rohožami,pásmi,dielcami,doskami stropov, vrchom - klad. voľne	m2	1 983,546			0,00		
S/S90	6314150080	Tepelná izolácia doska z minerálnej vlny hr. 150 mm, objemová hmotnosť 50 kg/m3, lamdaD=0,037 W/mK	m2	2 023,217			0,00	9,104	
713/A 1	713161510	Montáž tepelnej izolácie do podkrovia medzi a pod krokvy kladená voľne hr. nad 10 cm	m2	16,728			0,00		
S/S90	6314150110	Tepelná izolácia doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, objemová hmotnosť 50 kg/m3, lamdaD=0,037 W/mK	m2	17,063			0,00	0,102	
713/A 5	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	9,230			0,00		
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ			0,00	0,00	0,00	9,230	0,000
		ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
721/B 1	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100 0,01492t	m	7,000			0,00		0,104
R/R 0	721140992.1	Montáž potrubia z liatinových rúr okapového systému s odklonením od fasády o 200 mm	m	7,000			0,00		
721/A 1	721211303	Vetracia hlavica na odvetranie kanalizačného zvodu DN150 mm, s integr. PVC manžetou 500x500 mm, existujúci liatin. zvod predĺžiť o potrebnú hrúbku s redukciou na PVC hlav., dažď. krytka, farba šedá, výška nad PVC fóliou 300 mm, označenia K12	ks	5,000			0,00	0,161	
		ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA			0,00	0,00	0,00	0,160	0,100
		KONŠTRUKCIE TESÁRSKE							
762/A 1	762342210	Montáž latovania - kontralaty rozpon 80-120 cm	m2	1 005,116			0,00		
S/S80	6053341100	Laty opracované SM/JD akosť II do 25cm2	M3	0,226			0,00	0,124	
762/A 1	762342203	Montáž latovania pri vzdialenosti lát 220-400 mm	m2	959,198			0,00		
S/S80	6051501000	Hranolček smrekový 1, pomocné latovanie pod S1	m3	12,661			0,00	6,964	
762/A 1	762810026	Debnenie stropov z dosiek OSB (vhodných do vlhkého prostredia) skrutkovaných na trámy na pero a drážku hr. dosky 22 mm	m2	1 005,116			0,00	14,272	
762/A 1	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	85,500			0,00	0,085	

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zateplenie strešného pláštá

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Sut'
762/A 1	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	6,000			0,00	0,006	
S/S80	6051590000	Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec hranol akosť I - na krov	m3	1,536			0,00	0,845	
762/A 1	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	18,000			0,00	0,018	
762/A 1	762332140	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy nad 288 cm2	m	0,520			0,00	0,001	
762/A 1	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	38,747			0,00	0,912	
762/C 1	762341922	Debnenie a latovanie striech vyrezanie otvorov v debnení z dosiek do hr. 32 mm plochy otvoru do 4m2 -0,01700t, spätna montáž	m2	250,000			0,00	0,041	
762/A 1	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	23,267			0,00		
		KONŠTRUKCIE TESÁRSKE			0,00	0,00	0,00	23,270	0,000
		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE							
764/B 1	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl', so sklonom do 30° 0,00732t	m2	989,158			0,00		7,241
764/B 1	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm 0,00230t	m	18,890			0,00		0,043
764/B 1	764430850	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš 600 mm 0,00337t	m	126,430			0,00		0,426
764/B 1	764351836	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° 0,00009t	kus	90,000			0,00		0,008
764/B 1	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30° rš 330 mm 0,0033t	m	80,610			0,00		0,271
764/B 1	764359810	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30° 0,0011t	kus	7,000			0,00		0,008
764/B 1	764454801	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	m	45,500			0,00		0,103
764/A 4	764730460	Oplechovanie atiky po zateplení z poplastovaného plechu hr. 0,75 mm, rš. 800 mm, označenie K2	M	138,000			0,00	0,511	
764/A 6	764352300	Žľaby z poplastovaného plechu hr. 0,6 mm, rš 330 mm, označenie K3, K5, K6	m	86,000			0,00	0,232	
764/A 6	764359221	Žľabový kotlík z poplastovaného plechu hr. 0,6 mm, priemeru 160/100mm, označenie K4	kus	7,000			0,00	0,007	

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zateplenie strešného plášt'a

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
764/A 6	764454212	Odpadové rúry z poplastovaného plechu hr. 0,6 mm, rš. 330mm, D100mm, označenie K7, K8, K9	m	40,000			0,00	0,108	
764/A 6	764172073	Oplechovanie okapu z poplastovaného plechu hr. 0,6 mm rš. 330 mm, označenie K10	m	166,000			0,00	0,101	
764/A 7	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,959			0,00		
		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ			0,00	0,00	0,00	0,960	8,100
		KRYTINY TVRDÉ							
765/A 1	765901321	Pokrytie strechy fóliou vysokodifúznou (paropriepustnou), hydroizolačnou, poistnou PE fóliou	m2	1 005,180			0,00	0,221	
765/A 1	998765102	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,221			0,00		
		KRYTINY TVRDÉ			0,00	0,00	0,00	0,220	0,000
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
767/A 1	767591221	Montáž mriežky	kus	1,000			0,00	0,000	
S/S50	5534371553	Mriežka z hliníkového plechu 400x400 mm, opatrená bielo práškovou vypaľovacou farbou, označenie K11	kus	1,000			0,00	0,001	
767/A 3	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,001			0,00		
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Práce PSV			0,00	0,00	0,00	39,020	8,200
Zateplenie strešného plášt'a				Celkom	0,00	0,00	0,00	39,700	230,060

Krycí list rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Objekt Ostatné práce				
Ks:				
Zákazka:		Spracoval:		Dňa 25.03.2017
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV	0,00	0,00	0,00
2	PSV	0,00	0,00	0,00
3	MONT	0,00	0,00	0,00
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podmí 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z 0,00			0,00
23	DPH 0% z 0,00			0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Projektant:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Ostatné práce

Spracoval:

Ks:

Dátum: 25.03.2017

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZEMNÉ PRÁCE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
ZÁKLADY	0,00	0,00	0,00	9,6200	0,0000
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	0,2900	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	1,7100	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	0,00	0,00	0,00	156,3800	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE	0,00	0,00	0,00	0,1200	36,9500
PRESUNY HMŔT	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Práce HSV	0,00	0,00	0,00	168,1200	36,9500
Práce PSV					
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	0,00	0,00	0,00	0,0500	0,0000
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ	0,00	0,00	0,00	0,1000	0,0000
ZTI-ZARIAĎOVACIE PREDMETY	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE	0,00	0,00	0,00	0,1300	0,0000
DREVOSTAVBY	0,00	0,00	0,00	0,2000	0,0000
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	0,00	0,00	0,00	0,0300	0,0000
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	0,2300	0,0000
PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-DLAŽBY	0,00	0,00	0,00	0,0500	0,0000
PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-OBKLADY	0,00	0,00	0,00	1,8100	0,1600
NÁTERY	0,00	0,00	0,00	2,9500	0,0000
MAĽBY	0,00	0,00	0,00	0,2400	0,0000
Práce PSV	0,00	0,00	0,00	5,7900	0,1600
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Sut' (T)
M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ	0,00	0,00	0,00	2,7500	0,0000
Montážne práce	0,00	0,00	0,00	2,7500	0,0000
Celkom	0,00	0,00	0,00	176,6600	37,1100

Rozpočet Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov					Spracoval:				
Projektant:					Ks:				
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák					Dátum: 25.03.2017				
Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov									
Objekt Ostatné práce									
Prehľad rozpočtových nákladov									
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
		ZEMNÉ PRÁCE							
1/A 1	133301101	Výkop šachty hornina 4 do 100 m3	m3	5,107			0,00		
1/A 1	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	2,554			0,00		
1/A 1	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4,do 1000 m	m3	5,107			0,00		
1/A 1	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	5,107			0,00		
1/A 1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,550			0,00		
P/PE	583372130	Štrkopiesok / A3 / frakcia 0-32 tr. Z	M3	0,550			0,00		
1/A 1	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,800			0,00		
		ZEMNÉ PRÁCE			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		ZÁKLADY							
2/A 1	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,279			0,00	2,481	
11/A 1	275313521	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 12/15	m3	3,002			0,00	7,139	
11/A 1	275351215	Debnenie základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	0,448			0,00	0,000	
11/A 1	275351216	Debnenie základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	0,448			0,00		
		ZÁKLADY			0,00	0,00	0,00	9,620	0,000

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
11/A 1	317321411	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	0,117			0,00	0,286	
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	0,00	0,290	0,000
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
R/R 0	434129000.1	Osadenie prefabrikovaného schodiskového stupňa hmotnosti do 300 kg na oceľovú konštrukciu	kus	21,000			0,00		
R/R 0	434129000.2	Osadenie prefabrikovaného schodiskového stupňa hmotnosti od 300 kg do 800 kg na oceľovú konštrukciu	kus	1,000			0,00		
R/R 0	434129000.3	Osadenie prefabrikovaného schodiskového stupňa hmotnosti nad 800 kg na oceľovú konštrukciu	kus	1,000			0,00		
P/PE	592247015002	Prefabrikovaný stupň železobetónový 2050x300x100 mm, označenie St1	ks	21,000			0,00		
P/PE	592247016001	Prefabrikovaný stupň železobetónový 2050x1350x100 mm, označenie St2	ks	1,000			0,00		
P/PE	592247017001	Prefabrikovaný stupň železobetónový 2050x1650x100 mm, označenie St3	ks	1,000			0,00		
11/A 1	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	0,698			0,00	1,596	
11/A 1	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	4,110			0,00	0,014	
11/A 1	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	4,110			0,00		
11/A 1	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,098			0,00	0,104	
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	0,00	1,710	0,000
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
11/A 1	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	0,980			0,00	1,800	
11/A 1	631315611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	1,470			0,00	3,559	
11/A 1	631319155	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	1,470			0,00		
11/A 1	631319175	Prípl. za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	1,470			0,00		

Rozpočet Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
11/A 1	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	0,315			0,00	0,003	
11/A 1	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	0,315			0,00		
11/A 1	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,053			0,00	0,064	
11/A 1	632477003	Samonivelačný cementový poter hr. 50 mm	m2	9,800			0,00	0,628	
14/C 1	611421431	Oprava omietok stropov v množstve do 50 % štukových	m2	1 614,710			0,00	50,976	
R/R 0	767569992.1	Demontáž oceľových rebríkov osadených do muriva	m	6,000			0,00		
14/C 1	612421431	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % štukových	m2	3 150,748			0,00	89,702	
11/A 1	612421637	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku stien štuková	m2	105,718			0,00	5,043	
11/A 1	611473112	Vnútorná omietka vápennocementová zo suchých zmesí stropov alebo schodiskových konštrukcií štuková	m2	10,400			0,00	0,273	
11/A 1	612451111	Vnútorná cementová omietka v podlaží a v schodisku muriva tehlového hrubá zatretá	m2	106,026			0,00	4,336	
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY			0,00	0,00	0,00	156,380	0,000
		OSTATNÉ PRÁCE							
6/B 1	981011412	Demolácia budov murovaných na MC alebo betónu postupným rozoberaním s podielom konštrukcie 15%	m3	97,434			0,00	0,054	25,333
13/B 1	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2 - 0,068 t	m2	106,026			0,00		7,210
13/B 1	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu -1,905 t	m3	2,266			0,00	0,003	4,079
13/B 1	971033241	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,0225 m2 hr.do 300 mm - 0,008 t	kus	41,000			0,00		0,328
11/A 1	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 624,510			0,00		
3/A 1	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	9,800			0,00	0,058	
13/B 1	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	258,807			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
13/B 1	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	258,807			0,00		
13/B 1	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	258,807			0,00		
321/B 1	979082315	Vodorovná doprava sutiny a vybúraných hmôt bez naloženia ale so zložením do 3000 m	t	258,807			0,00		
321/B 1	979082319	Príplatok k cenám za každých ďalších aj začatých 1000 m	t	3 105,684			0,00		
211/B 1	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	258,807			0,00		
13/B 1	SKLADKA	Poplatok za uloženie sute na skládku	T	258,807			0,00		
		OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	0,00	0,120	36,950
		PRESUNY HMÔT							
14/C 1	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	170,866			0,00		
		PRESUNY HMÔT			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Práce HSV			0,00	0,00	0,00	168,120	36,950
		Práce PSV							
		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							
711/A 1	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	9,800			0,00	0,004	
711/A 1	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	9,800			0,00		
711/A 1	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,049			0,00		
P/PE	628322810	Pás ťažký asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 alebo ekvivalen	m2	11,270			0,00		
721/A 1	725	Príplatok za napojenie na existujúcu izoláciu proti zemnej vlhkosti	m	11,300			0,00	0,042	
S/S10	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL alebo ekvivalen v sudoch	t	0,003			0,00	0,003	
		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI			0,00	0,00	0,00	0,050	0,000

Rozpočet Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
713/A 1	713121111	Montáž tepelnej izolácie rohožami,pásmi,dielcami,doskami podláh, jednovrstvová	m2	9,800			0,00	0,000	
713/A 1	713191122	Izolácie tepelné podláh,stropov zvrchu,striech prekrytím pásom do výšky 100mm PE fóliou	m2	9,800			0,00	0,016	
S/S20	2837650010	Extrudovaný polystyrén XPS hr. 30 mm, izolácia podláh	m2	9,996			0,00	0,084	
713/A 5	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,100			0,00		
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ			0,00	0,00	0,00	0,100	0,000
		ZTI-ZARIAĎOVACIE PREDMETY							
721/A 5	7250009001	Montáž decentrálnej jednotky rekuperácie TwinFresh RA50 alebo ekvivalen s kabelážou a riadením	kus	41,000			0,00		
P/PC	MAT	Decentrálne vetracie zar. TwinFresh RA50 alebo ekvivalen vrátane el.napojenia, prísluš.a ovládania, mriežok	kus	41,000			0,00		
		ZTI-ZARIAĎOVACIE PREDMETY			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		KONŠTRUKCIE TESÁRSKE							
762/A 1	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,127			0,00		
762/A 1	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, kince, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	0,092			0,00	0,002	
762/A 1	762421336	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek CETRIS alebo ekvivalen skrutkovaných na zraz hr. dosky 20 mm	m2	4,197			0,00	0,125	
		KONŠTRUKCIE TESÁRSKE			0,00	0,00	0,00	0,130	0,000
		DREVOSTAVBY							
763/A 2	763161311	SDK podkrovie bez izolácie, s parozábranou kca z profilov CD 1vrstvová dosky, požiarne odolnosť min. 30 min.	m2	9,800			0,00	0,201	
763/A 2	998763301	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	0,201			0,00		
		DREVOSTAVBY			0,00	0,00	0,00	0,200	0,000
		KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							

Rozpočet Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
766/A 1	766427112	Montáž obloženia podhľadov, podkladový rošt	m	14,690			0,00	0,005	
S/S80	6051718000	Lata podkladná 60/40	m	16,159			0,00	0,021	
766/A 1	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,026			0,00		
		KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE			0,00	0,00	0,00	0,030	0,000
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
767/B 1	767584811	Vybúranie vonkajších krytov ventilátorov	kus	2,000			0,00		0,002
767/A 3	767833100	Montáž rebríkov do muriva s bočnicami z profilovej ocele,z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	6,770			0,00	0,000	
P/PC	OK	Dodávka oceľových konštrukcií vrátane povrchových úprav - dodávka rebríka na strechu, označenie Z1	kg	232,670			0,00	0,233	
767/A 3	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,233			0,00		
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	0,00	0,230	0,000
		PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-DLAŽBY							
771/A 1	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukl. do tmelu flexibil., protišmyk. 300x300mm	m2	9,800			0,00	0,048	
P/PE	597645500	Dlaždica s protišmykovým povrchom 300x300x10 úpr.líca 1 ak.la	M2	9,996			0,00		
771/A 1	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,048			0,00		
		PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-DLAŽBY			0,00	0,00	0,00	0,050	0,000
		PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-OBKLADY							
771/A 2	781445208	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných,keramických do tmelu flexibil., veľkosť 200x200 mm, škárovanie	m2	106,026			0,00	0,053	
S/S70	5976280000	Obkladačka keramická 200x200 mm, 1. tr.	m2	108,147			0,00	1,590	
771/C 2	781411903	Opravy obkladov z obkladačiek pórovinových alebo opakných 150 x 150 mm, -0,00108t	kus	156,000			0,00	0,168	0,156
771/A 2	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,811			0,00		

Rozpočet Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-OBKLADY			0,00	0,00	0,00	1,810	0,160
		NÁTERY							
783/A 1	783894622	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM alebo ekvivalen bielym pre náter sadrokartón. stien 2x	m2	9,800			0,00	0,008	
783/A 1	783894412	Náter farbami oderuvzdornými pre interiér stropov dvojnásobný	m2	1 625,110			0,00	0,878	
783/A 1	783894422	Náter farbami oderuvzdornými pre interiér stien dvojnásobný	m2	2 536,303			0,00	1,015	
783/A 1	783812130	Nátery umývateľné omietok stien dvojnás.	m2	720,228			0,00	1,052	
783/A 1	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB alebo ekvivalen	m2	3,232			0,00	0,001	
		NÁTERY			0,00	0,00	0,00	2,950	0,000
		MALBY							
784/A 1	784418011	Zakrývanie podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	1 624,510			0,00	0,244	
		MALBY			0,00	0,00	0,00	0,240	0,000
		Práce PSV			0,00	0,00	0,00	5,790	0,160
		Montážne práce							
		M-21 ELEKTROMONTÁŽE							
R/R 0	921999920.2	Demontáž bleskozvodnej sústavy	hod	25,000			0,00		
		M-21 ELEKTROMONTÁŽE			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		M-43 MONTÁŽ OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ							
943/M43	430862004	Montáž rôznych dielov OK - montáž schodiska vrátane kotvenia	kg	1 932,940			0,00		
943/M43	430861004	Montáž rôznych dielov OK - montáž prestrešenia vrátane kotvenia	kg	816,150			0,00		
P/PC	OK	schodiska vrátane kotvenia a protipožiarnym náterom s požiarovou odolnosťou R30	kg	1 932,940			0,00	1,933	

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ostatné práce

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
P/PC	OK	Dodávka oceľových konštrukcií vrátane povrchových úprav - prestrešenia vrátane kotvenia	kg	816,150			0,00	0,816	
R/R 0	767950021.5	Zastrešenie oblúkových striech obojstranne UV odolnými štvorstennými polykarbonátovými doskami hr. 10 mm vrátane doplnkou	m2	86,250			0,00		
		M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ			0,00	0,00	0,00	2,750	0,000
		Montážne práce			0,00	0,00	0,00	2,750	0,000
Ostatné práce				Celkom	0,00	0,00	0,00	176,660	37,110

Krycí list rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Objekt Ústredné vykurovanie				
Ks:				
Zákazka:		Spracoval:		Dňa 25.03.2017
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV			
2	PSV	0,00	0,00	0,00
3	MONT			
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podmí 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z		0,00	0,00
23	DPH 0% z		0,00	0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Projektant:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Ústredné vykurovanie

Spracoval:

Ks:

Dátum: 25.03.2017

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Práce PSV	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Celkom	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000

Rozpočet Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Dátum: 25.03.2017

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Ústredné vykurovanie

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		Práce PSV							
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
713/A 4	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	118,000			0,00		
713/A 4	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	176,000			0,00		
S/S20	2837741523	Tubolit DG 15 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell alebo ekvivalen	m	38,000			0,00		
S/S20	2837741529	Tubolit DG 18 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell alebo ekvivalen	m	12,000			0,00		
S/S20	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell alebo ekvivalen	m	68,000			0,00		
S/S20	2837741558	Tubolit DG 28 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell alebo ekvivalen	m	48,000			0,00		
S/S20	2837741571	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell alebo ekvivalen	m	120,000			0,00		
R/RE	2837741628	HT Armaflex HT 25/18 alebo ekvivalen	m	4,000			0,00		
R/RE	2837741629	HT Armaflex HT 25/28 alebo ekvivalen	m	4,000			0,00		
R/RE	802IZO120	Príslušenstvo, páska, lepidlo	ks	20,000			0,00		
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ				0,00	0,00	0,00	0,000
		ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
721/A 1	721173203	Potrubie z PVC D 32x1, 8, odvod kondenzu aj s tvarovkami	m	25,000			0,00		
		ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA				0,00	0,00	0,00	0,000

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
R/RE	706IVARTČ110	Plynové tepelné čerpadlo Aisin Toyota, vonkajšia jednotka AXGP 450E1-N, vzduch/voda, výkon 53kW,dod. fy. Yzamer alebo ekvivalen	ks	1,000			0,00		
R/RE	706IVARTČ111	Plynové tepelné čerpadlo Aisin Toyota, vnútorná jednotka AWS 16HP-E1,dod. fy. Yzamer alebo ekvivalen	ks	1,000			0,00		
R/RE	731161010	Montáž plynového tep. čerpadla vonkajšej a vnútornej jednotky	ks	2,000			0,00		
R/RE	706IVARTČ112	Doprava a vykládka TČ	ks	1,000			0,00		
R/RE	706IVARTČ113	Oživenie TČ	ks	1,000			0,00		
R/RE	706IVARTČ114	Servisný technik	ks	1,000			0,00		
R/RE	702KOT152	Plynový kondenzačný závesný kotol Protherm Pantherm Condens 30 KKO, výkon 8,5-32,8kW alebo ekvivalen	ks	1,000			0,00		
R/RE	731261070	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000			0,00		
731/A 1	731341130	Hadica napúšťacia gumená	m	1,000			0,00		
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE				0,00	0,00	0,00	0,000
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
R/RE	706IVAR816	Akumulačná nádoba pre uzavreté vykurovacie systémy fy. Secespol, typ TXE-ARN 300 o obs. 300l alebo ekvivalen	ks	1,000			0,00		
R/RE	706IVARTČ107	Kotlový modul bez rozdeľovača PAW.HEAT BLOC D31, DN25, DAB.EVOTRON 60/180 alebo ekvivalen	ks	2,000			0,00		
R/RE	706IVARTČ109	Kotlový modul bez rozdeľovača PAW.K31, DN20, Grundfos alpha2 alebo ekvivalen	ks	1,000			0,00		
S/S40	4846798600	Doplňovacie zariadenie automatické fillcontrol typ FC ,10 bar/60°C REFLEX alebo ekvivalen	ks	1,000			0,00		
R/RE	4848101220	Hydraulický vyrovnávač tlaku, 5/4, PN 10, oceľ s povrchovou úpravou IVAR.548 Z, 4000l/h alebo ekvivalen	ks	1,000			0,00		
R/RE	714KOT306	Elektromagnetická úprava vody EOVK 01, Buderus alebo ekvivalen	ks	2,000			0,00		
731/A 4	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	4,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
731/A 2	732111125	Rozdeľovač a zberač, teleso rozdeľovača a zberača akosť normy 11 353.0 DN 100	ks	2,000			0,00		
731/A 2	732111312	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akosť nor. 11 353.0 DN do 25	ks	6,000			0,00		
731/A 2	732331515	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 50 l alebo ekvivalen	súb.	2,000			0,00		
731/A 1	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	3,000			0,00		
731/A 2	732331929	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody. Uvedenie do prevádzky servisom Reflex alebo ekvivalen	súb.	1,000			0,00		
R/RE	732351000	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solárnymi systémami, tepelnými čerpadlami a kotlami na pevné palivo objem do 400 l	ks	1,000			0,00		
731/A 2	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1,100			0,0000		
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA							
R/RE	733141000	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 15x1,2	m	400,000			0,00		
R/RE	733141003	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 18x1,2	m	265,000			0,00		
R/RE	733141006	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 22x1,5	m	220,000			0,00		
R/RE	733141009	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 281,5	m	165,000			0,00		
R/RE	733141012	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 35x1,5	m	130,000			0,00		
R/RE	733141015	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 42	m	6,000			0,00		
R/RE	733141018	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním DN 54	m	12,000			0,00		
R/RE	733151012	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm	m	42,000			0,00		
R/RE	733151048	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 15/1,0 mm, chladiarenská meď	m	4,000			0,00		
R/RE	733151057	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm, chladiarenská meď	m	4,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
R/RE	603SP1016	Upevňovací systém potrubia Wemefa, svorková objímka DN15-35	ks	400,000			0,00		
731/A 3	733191201	Tlaková skúška medeného a nerezového potrubia do D 35 mm	m	1 248,000			0,00		
731/A 3	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,500			0,0000		
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY							
731/A 4	734173414	Prírubový spoj PN 1, 6/l, 200st. C DN 50	súb.	8,000			0,00		
731/A 4	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	65,000			0,00		
731/A 4	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	40,000			0,00		
731/A 4	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	KUS	168,000			0,00		
731/A 4	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	KUS	4,000			0,00		
731/A 4	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	15,000			0,00		
731/A 4	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	5,000			0,00		
R/RE	700Gk1011	Guľový kohút DN15	ks	2,000			0,00		
R/RE	700Gk1012	Guľový kohút DN20	ks	2,000			0,00		
R/RE	700Gk1013	Guľový kohút DN25	ks	2,000			0,00		
R/RE	700Gk1014	Guľový kohút DN32	ks	14,000			0,00		
R/RE	700Gk1016	Guľový kohút DN50	ks	4,000			0,00		
R/RE	701F10103	Filter závitový DN32	ks	1,000			0,00		
R/RE	703PV1003	Poistný ventil závitový DN25, otvárací pretlak 3 bar	ks	3,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
R/RE	703SV1003	Spätný ventil závitový s pružinou G1	ks	2,000			0,00		
R/RE	703SV1004	Spätný ventil závitový s pružinou G5/4	ks	1,000			0,00		
R/RE	703SV1005	Spätný ventil závitový s pružinou G2	ks	1,000			0,00		
R/RE	706IVAR7128	Priama kompletná sada Klasik, Vekoluxivar IVAR.KIT AVK DD 345 s tem. hlavickou T5000 alebo ekvivalen	ks	83,000			0,00		
R/RE	706IVAR700	Priama kompletná sada Klasik EK, termostatický ventil IVAR.KIT VD 2105 N, 1/2 alebo ekvivalen	ks	19,000			0,00		
R/RE	703VK1007	Vypúšťací guľový kohút 1/2	ks	30,000			0,00		
R/RE	4849228560	Automatický odvzdušňovací ventil,1/2, PN 10, mosadz	ks	30,000			0,00		
731/A 4	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	102,000			0,00		
731/A 4	734252130	Montáž ventilu poistného rohového G 1	ks	3,000			0,00		
731/A 4	734421160	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.83322 priem. 100	ks	2,000			0,00		
731/A 4	734494213	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2	ks	2,000			0,00		
731/A 4	734494215	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1	ks	3,000			0,00		
731/A 4	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,250			0,0000		
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ							
731/C 5	735000912	Vyregulovanie ventilu s termostatickým ovládaním	ks	102,000			0,00		
S/S40	4845366600	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11K 600x400 s bočným pripoj.,s jedným panelom a jedným konvekt. alebo ekvivalen	ks	4,000			0,00		
S/S40	4845366620	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11K 600x600 s bočným pripoj.,s jedným panelom a jedným konvekt. alebo ekvivalen	ks	4,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
S/S40	4845366640	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 11K 600x800 s bočným pripoj.,s jedným panelom a jedným konvekt. alebo ekvivalent	ks	3,000			0,00		
S/S40	4845366680	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 11K 600x1200 s bočným pripoj.,s jedným panelom a jedným konvekt. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
S/S40	4845390100	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 11VK 600x400 s pripoj. vpravo/vľavo,s jedným panelom a jedným konvekt. alebo ekvivalent	ks	12,000			0,00		
S/S40	4845390150	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x0500 alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
S/S40	4845390300	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 11VK 600x800 s pripoj. vpravo/vľavo,s jedným panelom a jedným konvekt. alebo ekvivalent	ks	11,000			0,00		
S/S40	4845390500	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x1200 alebo ekvivalent	ks	8,000			0,00		
S/S40	4845390600	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x1400 alebo ekvivalent	ks	17,000			0,00		
S/S40	4845390700	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x1600 alebo ekvivalent	ks	4,000			0,00		
S/S40	4845380350	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22K 600x600 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	3,000			0,00		
S/S40	4845380450	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22K 600x800 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
S/S40	4845380650	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22K 600x1200 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
S/S40	4845380750	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22K 600x1400 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
S/S40	4845400450	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x0800 alebo ekvivalent	ks	6,000			0,00		
S/S40	4845400550	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22VK 600x1000 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	12,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
S/S40	4845400650	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22VK 600x1200 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	6,000			0,00		
S/S40	4845400750	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22VK 600x1400 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	4,000			0,00		
S/S40	4845400850	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22VK 600x1600 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
S/S40	4845401300	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 22VK 900x400 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
S/S40	4845385150	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor KORAD 33K 600x600 s bočným pripoj.,s tromi panelmi a tromi konvekt. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
R/RE	720V10000	Príslušenstvo k radiátorom	ks	102,000			0,00		
731/A 5	735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	21,000			0,00		
731/A 5	735154041	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	14,000			0,00		
731/A 5	735154042	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	9,000			0,00		
731/A 5	735154043	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	21,000			0,00		
731/A 5	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	3,000			0,00		
731/A 5	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	7,000			0,00		
731/A 5	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dĺžky 1000-1200 mm	ks	19,000			0,00		
731/A 5	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	6,000			0,00		
731/A 5	735154150	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000			0,00		
731/A 5	735154151	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000			0,00		
731/A 5	735154240	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Ústredné vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
731/A 5	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	1,600			0,0000		
HZS/HZS	HZS000112	Demontáž jestvujúceho vykurovacieho systému	hod	48,000			0,00		
HZS/HZS	HZS000113	Stavebno montážne práce	hod	48,000			0,00		
HZS/HZS	HZS000114	Vykurovacia skúška, uvedenie do prevádzky	hod	76,000			0,00		
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE							
R/RE	702KOT1201	Adaptér A25K na dymovod 80/125 alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
R/RE	702KOT1204	Rúra T25JK-1000, 80/125, 1000mm alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
R/RE	702KOT1206	Koncová rúrka 80/125	ks	1,000			0,00		
R/RE	702KOT1202	Koleno 80/125-90st	ks	1,000			0,00		
R/RE	702KOT1210	Hliníková rúra DN80, dĺžka 2m	ks	4,000			0,00		
R/RE	702KOT1211	Hliníková rúra DN100, dĺžka 2m	ks	4,000			0,00		
R/RE	714KOT332	Dymovod DN100 s izoláciou hr.4cm a opláštený hliníkovým plechom, včetně dvoch kolien 90 st., dĺžka 3m	ks	1,000			0,00		
R/RE	700100102	Montáž komínov, revízia	ks	2,000			0,00		
		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Práce PSV			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
Ústredné vykurovanie				Celkom	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000

Krycí list rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Objekt Zmena plynofikácie				
Ks:				
Zákazka:	Spracoval:	Dňa	25.03.2017	
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV			
2	PSV	0,00	0,00	0,00
3	MONT			
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podmí 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z		0,00	0,00
23	DPH 0% z		0,00	0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Projektant:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Zmena plynofikácie

Spracoval:

Ks:

Dátum: 25.03.2017

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce PSV					
ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
NÁTERY	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Práce PSV	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Celkom	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zmena plynofikácie

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Dátum: 25.03.2017

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Zmena plynofikácie

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		Práce PSV							
		ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD							
721/A 3	723120203	Potrubié z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	m	3,000			0,00		
721/A 3	723120204	Potrubié z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	m	4,000			0,00		
721/A 3	723120206	Potrubié z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 40	m	1,000			0,00		
721/A 3	723150312	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 D 57/2, 9	m	3,000			0,00		
721/A 3	723150366	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička D 44,5/2	m	1,000			0,00		
721/B 3	723120804	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	14,000			0,00		
R/RE	388411505	Tlakomer deformačný kruhový 0-6 kPa, 100mm	kus	2,000			0,00		
R/RE	388411502	Tlakomerový kohút M20x1,5mm	kus	2,000			0,00		
R/RE	388411503	Kondenzačná slučka privarovacia s nátr. prípojkou M20x1,5mm	kus	2,000			0,00		
R/RE	900SK1001	Plechová skrinka na RTP a Plynomer 750x985x300mm	ks	1,000			0,00		
R/RE	921RTP320	Regulátor tlaku plynu Pietro Fiorentini FE25, prietok 25m3/hod. alebo ekvivalent	ks	1,000			0,00		
R/RE	700Gk1012	Guľový kohút DN20	ks	2,000			0,00		
R/RE	700Gk1015	Guľový kohút DN40	ks	2,000			0,00		
R/RE	700Gk1009	Guľový kohút DN15 s hadicovým nástavcom	ks	2,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zmena plynofikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
721/A 3	723160206	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 6/4	súb.	1,000			0,00		
721/B 3	723160807	Demontáž prípojok k plynomerom spájaných na závit bez obchádzky G 2, -0,02620t	pár	1,000			0,00		
721/B 3	723150803	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok hladkých nad 44, 5 do D76, -0,00553t	m	5,000			0,00		
721/C 3	723190901	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	1,000			0,00		
721/C 3	723190907	Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	m	50,000			0,00		
721/C 3	723190909	Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia	ks	1,000			0,00		
721/C 3	723190913	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 20	ks	1,000			0,00		
721/C 3	723190914	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 25	ks	1,000			0,00		
721/B 3	723230801	Demontáž stredotlakového regulátora tlaku plynu, regulačná rada jednoduchá, -0,03190t	súb.	1,000			0,00		
721/A 3	723232123	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, regulátor tlaku plynu G 3/4 a 5/4	súb.	1,000			0,00		
721/A 3	723239201	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1/2 ostatné typy	ks	1,000			0,00		
721/A 3	723239202	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 3/4 ostatné typy	ks	2,000			0,00		
721/A 3	723239205	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 1/2 ostatné typy	ks	2,000			0,00		
721/C 3	723261913	Montáž plynomera s odvzdušnením a odskúšaním PS-10	ks	1,000			0,00		
721/A 3	998723201	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,900			0,0000		
HZS/HZS	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	18,000			0,00		
HZS/HZS	HZS000114	Tlaková skúška, revízie, spustenie do prevádzky	hod	24,000			0,00		
		ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		NÁTERY							

Rozpočet Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Zmena plynofikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
783/A 1	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom	m	20,000			0,00		
		NÁTERY			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Práce PSV			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
Zmena plynofikácie				Celkom	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000

Krycí list rozpočtu

Stavba Zvyšenie energetickej hospodárnosti Materskej š Miesto:				
Objekt Elektroinštalácia				
Ks:				
Zákazka:		Spracoval:		Dňa 25.03.2017
Odberateľ: Obec Vyšný Žipov		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák		IČO:		
		DIČ:		
Projektant:		IČO:		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV			
2	PSV			
3	MONT	0,00	0,00	0,00
4				
5	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podmí 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
Projektant,rozpočtár				
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			0,00
22	DPH 20% z 0,00			0,00
23	DPH 0% z 0,00			0,00
24	Spolu			0,00
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Projektant:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Elektroinštalácia

Spracoval:

Ks:

Dátum: 25.03.2017

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁC	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Montážne práce	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
Celkom	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Odberateľ: Obec Vyšný Žipov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Ing. arch. Ľubomír Naňák

Dátum: 25.03.2017

Stavba Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov

Objekt Elektroinštalácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
		Montážne práce							
		M-21 ELEKTROMONTÁŽE							
P/PE	MAT1	Kábel N2XH-O 2x1,5	m	1 224,000			0,00		
P/PE	MAT2	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	328,000			0,00		
P/PE	MAT3	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	1 895,000			0,00		
P/PE	MAT4	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	1 952,000			0,00		
P/PE	MAT5	Kábel N2XH-J 5x2,5	m	106,000			0,00		
P/PE	MAT6	Kábel N2XH-J 5x6	m	75,000			0,00		
P/PE	MAT7	Kábel N2XH-J 5x10	m	52,000			0,00		
P/PE	MAT8	Kábel N2XH-J 4x25	m	50,000			0,00		
P/PE	MAT9	Kábel NHXH-J 3x1,5	m	402,000			0,00		
P/PE	MAT10	Kábel CHKE-R 3x1	m	956,000			0,00		
P/PE	MAT11	JXFE-R 2x2x08	m	593,000			0,00		
P/PE	MAT12	Vodič N2XH 6 zž	m	294,000			0,00		
P/PE	MAT13	Vodič N2XH 25 zž	m	127,000			0,00		
P/PE	MAT14	Svorka Bernard vrátane pásika	ks	45,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
P/PE	MAT15	Rozvádzač HR	ks	1,000			0,00		
P/PE	MAT16	Rozvádzač RS11	ks	1,000			0,00		
P/PE	MAT17	Rozvádzač RS12	ks	1,000			0,00		
R/RE	MAT18	Rozvádzač RS21	ks	1,000			0,00		
R/RE	MAT19	Rozvádzač RS22	ks	1,000			0,00		
R/RE	MAT20	EL1 - Svetidlo žiarivkové, parabolická leštená mriežka, lineárna žiarivka 4x14W, 230V/50Hz, IP20, s predradníkom 0-10V/DALI alebo ekvivalent	ks	175,000			0,00		
R/RE	MAT21	EL2 - Svetidlo žiarivkové, parabolická leštená mriežka, lineárna žiarivka 4x14W, 230V/50Hz, IP20, s elektronickým predradníkom	ks	38,000			0,00		
R/RE	MAT22	EL3 - Svetidlo núdzové LED, 230V/3,2W, 1h autonómnosť, IP44	ks	43,000			0,00		
R/RE	MAT23	EL4 - Svetidlo žiarivkové interiérové nástenná/stropné, kompaktná žiarivka 2x18W, predradník EVG, 230V/50Hz, IP20	ks	60,000			0,00		
R/RE	MAT24	EL5 - Svetidlo žiarivkové interiérové nástenná/stropné, kompaktná žiarivka 2x18W, 230V/50Hz, IP20, s pohyb. sezorom	ks	31,000			0,00		
R/RE	MAT25	EL6 - Svetidlo žiarivkové interiérové stropné, lineárna žiarivka 2x36W, 230V/50Hz, IP65	ks	20,000			0,00		
R/RE	MAT26	Lineárna žiarivka 230V/14W	ks	852,000			0,00		
R/RE	MAT27	Lineárna žiarivka 230V/36W	ks	40,000			0,00		
R/RE	MAT28	Kompaktná žiarivka 18W, 230V	ks	182,000			0,00		
R/RE	MAT29	Jednopolový vypínač č.1 polozápustný,230V/16A, IP20	ks	37,000			0,00		
R/RE	MAT30	Striedavý prepínač č.6 polozápustný,230V/16A, IP20	ks	18,000			0,00		
R/RE	MAT31	Krížový prepínač č.7 polozápustný, 230V/16A, IP20	ks	3,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
R/RE	MAT32	Sériový spínač č.5 polozápuštný,230V/16A, IP20	ks	3,000			0,00		
R/RE	MAT33	Digidim modulárny panel - 7x tlačidlo (5 úrovní alebo scén a +/-)	ks	33,000			0,00		
R/RE	MAT34	Digidim multisenzor s PIR (312) alebo ekvivalent	ks	32,000			0,00		
R/RE	MAT35	Zásuvka polozápuštná dvojnásobná,230V/16A, IP20	ks	153,000			0,00		
R/RE	MAT36	Zásuvka nástenná ,400V/16A, IP44	ks	2,000			0,00		
R/RE	MAT37	Šporáková prípojka 400V,20A IP 44	ks	2,000			0,00		
R/RE	MAT38	Krabica prístrojová	ks	214,000			0,00		
R/RE	MAT39	Krabica odbočná s viečkom	ks	150,000			0,00		
R/RE	MAT40	Káblový štítok	ks	120,000			0,00		
R/RE	MAT41	Hmoždinka a skrutka HM8	ks	700,000			0,00		
R/RE	MAT42	Bezhalogénové chránička D32	m	1 800,000			0,00		
R/RE	MAT43	Material protipožirneho prestupu	kg	6,000			0,00		
R/RE	MAT44	Drobný materiál	ks	1,000			0,00		
R/RE	MAT45	Guľatina FeZn D=10mm	m	51,000			0,00		
R/RE	MAT46	Guľatina AlMgSi D=8mm	m	399,000			0,00		
R/RE	MAT47	Spájacia svorka SS	ks	126,000			0,00		
R/RE	MAT48	Svorka krížová SK	ks	19,000			0,00		
R/RE	MAT49	Svorka skúšobná SZ	ks	13,000			0,00		
R/RE	MAT50	Svorka odkvapová SO	ks	12,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
R/RE	MAT51	Podpera vedenia PV21 + plastová podložka	ks	295,000			0,00		
R/RE	MAT52	Svorka na pripojenie zberacej tyče SJ01	ks	134,000			0,00		
R/RE	MAT53	Bleskozvodova tyč JP 20	ks	15,000			0,00		
R/RE	MAT54	Betónový držiak zachytávacej tyče	ks	14,000			0,00		
R/RE	MAT55	Držiak zachytávacej tyče do muriva DJ1	ks	2,000			0,00		
R/RE	MAT56	Rúrka elektroinštalácia d=32 mm	m	104,000			0,00		
R/RE	MAT57	Príchytka rúrky	ks	104,000			0,00		
R/RE	MAT58	Krabica R8145	ks	13,000			0,00		
R/RE	MAT59	Zemniaca tyč ZT2	ks	52,000			0,00		
R/RE	MAT60	Označovací štítok na zvod	ks	13,000			0,00		
R/RE	MAT61	Výstražná tabuľka	ks	12,000			0,00		
R/RE	DPM	Drobný pomocný materiál	ks	1,000			0,00		
R/RE	PMM	Podružný materiál 3%	100%	0,030			0,00		
R/RE	210881069	Kábel N2XH-O 2x1,5	m	1 224,000			0,00		
R/RE	210881075	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	328,000			0,00		
R/RE	210881075	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	1 895,000			0,00		
R/RE	210881076	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	1 952,000			0,00		
R/RE	210881101	Kábel N2XH-J 5x2,5	m	106,000			0,00		
R/RE	210881104	Kábel N2XH-J 5x10	m	52,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
R/RE	210881392	Kábel NHXH-J 3x1,5	m	956,000			0,00		
R/RE	210881075	Kábel CHKE-R 3x1	m	593,000			0,00		
922/M22	220280221	JXFE-R 2x2x08	m	395,000			0,00		
R/RE	210881056	Vodič N2XH 6 zž	m	294,000			0,00		
R/RE	210881059	Vodič N2XH 25 zž	m	127,000			0,00		
R/RE	210220040	Svorka Bernard vrátane pásika	ks	45,000			0,00		
921/M21	210190051	Rozvádzač HR montáž 1 poľa	ks	2,000			0,00		
921/M21	210190002	Rozvádzač RS11	ks	1,000			0,00		
921/M21	210190002	Rozvádzač RS12	ks	1,000			0,00		
921/M21	210190002	Rozvádzač RS21	ks	1,000			0,00		
921/M21	210190002	Rozvádzač RS22	ks	1,000			0,00		
R/RE	nešp.	Práce spojené s náplňou rozvádzačov	hod	104,000			0,00		
R/RE	210201243	EL1 - Svetidlo žiarivkové, parabolická leštená mriežka, lineárna žiarivka 4x14W, 230V/50Hz, IP20, s predradníkom 0-10V/DALI alebo ekvivalent	ks	175,000			0,00		
R/RE	210201243	EL2 - Svetidlo žiarivkové, parabolická leštená mriežka, lineárna žiarivka 4x14W, 230V/50Hz, IP20, s elektronickým predradníkom	ks	38,000			0,00		
R/RE	210201510	EL3 - Svetidlo núdzové LED, 230V/3,2W, 1h autonómnosť, IP44	ks	43,000			0,00		
921/M21	210201002	EL4 - Svetidlo žiarivkové interiérové nástenná/stropné, kompaktná žiarivka 2x18W, predradník EVG, 230V/50Hz, IP20	ks	60,000			0,00		
921/M21	210201002	EL5 - Svetidlo žiarivkové interiérové nástenné/stropné, kompaktná žiarivka 2x18W, 230V/50Hz, IP20, s pohyb. sezorom	ks	31,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
921/M21	210201006	EL6 - Svetidlo žiarivkové interiérové stropné, linearna žiarivka 2x36W, 230V/50Hz, IP65	ks	20,000			0,00		
R/RE	210201912	Montáž svetidla interiérového na strop do 2 kg	ks	367,000			0,00		
921/M21	210290551	Lineárna žiarivka 230V/14W	ks	852,000			0,00		
921/M21	210290551	Lineárna žiarivka 230V/36W	ks	40,000			0,00		
921/M21	210290551	Kompaktná žiarivka 18W, 230V	ks	182,000			0,00		
921/M21	210110041	Jednopolový vypínač č.1 polozápuštný,230V/16A, IP20	ks	37,000			0,00		
921/M21	210110045	Striedavý prepínač č.6 polozápuštný,230V/16A, IP20	ks	18,000			0,00		
921/M21	210110046	Křížový prepínač č.7 polozápuštný, 230V/16A, IP20	ks	3,000			0,00		
921/M21	210110043	Sériový spínač č.5 polozápuštný,230V/16A, IP20	ks	3,000			0,00		
R/RE	nešp.	Digidim modulárny panel - 7x tlačidlo (5 úrovní alebo scén a +/-) alebo ekvivalent	ks	33,000			0,00		
R/RE	nešp.	Digidim multisenzor s PIR (312)	ks	32,000			0,00		
921/M21	210111012	Zásuvka polozápuštná dvojnásobná,230V/16A, IP20	ks	153,000			0,00		
921/M21	210111062	Zásuvka nástenná ,400V/16A, IP44	ks	2,000			0,00		
921/M21	210110081	Šporáková prípojka 400V,20A IP 44	ks	2,000			0,00		
921/M21	210010306	Krabica prístrojová	ks	214,000			0,00		
921/M21	210010312	Krabica odbočná s viečkom	ks	150,000			0,00		
921/M21	210950101	Káblový štítok	ks	120,000			0,00		
921/M21	210011302	Hmoždinka a skrutka HM8	ks	700,000			0,00		
R/RE	210010005.1	Bezhalogénové chránička D32	m	1 800,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
R/RE	210020921.1	Material protipožirneho prestupu	kg	6,000			0,00		
R/RE	nešp.	Pomocné práce	hod	223,000			0,00		
921/M21	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	642,000			0,00		
921/M21	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000			0,00		
921/M21	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2		16,000			0,00		
R/RE	971052241.1	Prieraz murivom	ks	65,000			0,00		
R/RE	711712019.1	Sekanie drážky	m	2 107,000			0,00		
P/PE	REV	Revízia elektroinštalácie, odborné skúšky	kpl	1,000			0,00		
921/M21	210220020	Gulatina FeZn D=10mm	m	51,000			0,00		
921/M21	210220800	Gulatina AlMgSi D=8mm	m	399,000			0,00		
921/M21	210220243	Spájacia svorka SS	ks	126,000			0,00		
921/M21	210220241	Svorka krížová SK	ks	19,000			0,00		
921/M21	210220247	Svorka skúšobná SZ	ks	13,000			0,00		
921/M21	210220246	Svorka odkvapová SO	ks	12,000			0,00		
921/M21	210220101	Podpera vedenia PV21 + plastová podložka	ks	295,000			0,00		
921/M21	210220240	Svorka na pripojenie zberacej tyče SJ01	ks	134,000			0,00		
921/M21	210220204	Bleskozvodova tyč JP 20	ks	15,000			0,00		
R/RE	210220220.1	Betónový držiak zachytávacej tyče	ks	14,000			0,00		
921/M21	210220220	Držiak zachytávacej tyče do muriva DJ1	ks	2,000			0,00		

Rozpočet Zvýšenie energetickej hospodárnosti Materskej školy Vyšný Žipov / Elektroinštalácia

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
921/M21	210010005	Rúrka elektroinštalácia d=32 mm	m	104,000			0,00		
921/M21	210010323	Krabica R8145	ks	13,000			0,00		
921/M21	210220280	Zemniaca tyč ZT2	ks	52,000			0,00		
R/RE	210220050	Označovací štítok na zvod	ks	13,000			0,00		
921/M21	210062095	Výstražná tabuľka	ks	12,000			0,00		
R/RE	nešp.	Pomocné práce	hod	16,000			0,00		
P/PE	PPV	PPV - 6 %	100%	0,060			0,00		
R/RE	PRESUN	Presun - 1 %	100%	0,010			0,00		
R/RE	DOPRAVA	Doprava - 6%	100%	0,060			0,00		
R/R 0	210881103	Kábel N2XH-J 5x6	m	75,000			0,00		
R/R 0	210881097	Kábel N2XH-J 4x25	m	50,000			0,00		
		M-21 ELEKTROMONTÁŽE			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁC							
946/M46	460200154	Káblová ryha 350x700 mm	m	104,000			0,00		
946/M46	460560154	Zásyp káblovej ryhy 350x700 mm	m	104,000			0,00		
946/M46	460620013	Proviz. úprava terénu v zemi	m2	36,000			0,00		
		M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁC			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
		Montážne práce			0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
Elektroinštalácia				Celkom	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000