

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Energetické opatrenia v obci Podrečany	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Podrečany
Objednávateľ	OBEC PODREČANY	IČO	
Projektant			
Zhotoviteľ	R-STAVING s.r.o., Svätoplukova 2, 98401 Lučenec	44448724	SK2022709755
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	Položiek	CPV
	26.08.2024		CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	1 715,71	8	Práce nadčas	13	GZS	0,00
2		Montáž	7 005,76	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	63 452,61	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	25 419,43	11		16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	12 809,66			17	Iné VRN	0,00
6		Montáž	4 664,54			18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		115 067,71	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady	3 432,29
Projektant				D Celkové náklady				
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			118 500,00	
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 118 500,00			23 700,00	
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			142 200,00	
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpochty				
Dátum a podpis				26 Dodávky objednávateľa			0,00	
				27 Kľzavá doložka			0,00	
				28 Zvýhodnenie			0,00	

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Energetické opatrenia v obci Podrečany

Objednávateľ: OBEC PODREČANY

Zhotoviteľ: R-STAVING s.r.o., Svätoplukova 2, 98401 Lučenec

Miesto: Podrečany

Spracoval:

Dátum: 26.08.2024

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
20240812	Energetické opatrenia v obci Podrečany	118 500,00	23 700,00	142 200,00	3 432,29	115 067,71	0,00	0,00	0,00
2024009	Zníženie energetickej náročnosti budovy Obecného úradu v obci Podrečany	78 788,44	15 757,69	94 546,13	2 127,55	76 660,89	0,00	0,00	0,00
2024009.1	Výmena vonkajších otvorových konštrukcií	64 540,04	12 908,01	77 448,05	921,41	63 618,63	0,00	0,00	0,00
2024009.2	Vnútorné a vonkajšie rozvody osvetlenia	14 248,40	2 849,68	17 098,08	1 206,14	13 042,26	0,00	0,00	0,00
2024016	Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy v obci Podrečany	39 711,56	7 942,31	47 653,87	1 304,74	38 406,82	0,00	0,00	0,00
2024016.1	Zateplenie podlahy nevykurovaného podkrovia	26 125,70	5 225,14	31 350,84	637,35	25 488,35	0,00	0,00	0,00
2024016.2	Solárny systém	9 153,92	1 830,78	10 984,70	667,39	8 486,53	0,00	0,00	0,00
2024016.3	Elektroinštalácie - výmena osvetlenia	4 431,94	886,39	5 318,33	0,00	4 431,94	0,00	0,00	0,00

Celkom

118500,00

23700,00

142 200,00

3 432,29

115 067,71

0,00

0,00

0,00

ROZPOČET

Stavba: Energetické opatrenia v obci Podrečany

Objekt: Zníženie energetickej náročnosti budovy Obecného úradu v obci Podrečany

Časť: Výmena vonkajších otvorových konštrukcií

Objednávateľ: OBEC PODREČANY

Zhotoviteľ: R-STAVING s.r.o., Svätoplukova 2, 98401 Lučenec

Miesto: Podrečany

Spracoval:

Dátum : 26.08.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

7 466,14

5,523

1	610991111.S	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	278,755	2,214	617,16	0,056
---	-------------	--	----	---------	-------	--------	-------

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

6 122,76

5,459

2	612409991.S	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	345,200	2,972	1 025,93	0,967
3	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	55,858	21,519	1 202,01	2,098
4	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	55,858	2,205	123,17	0,022
5	612481022.S	Okenný a dverový plastový dilatčný profil pre hrúbku omietky 9 mm	m	279,290	3,227	901,27	0,528
6	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	279,290	3,239	904,62	0,533
7	629451112.S	Vyrovňavacia vrstva z cementovej malty pod klampiarskymi prvkami šírky nad 150 do 300 mm	m	68,710	4,027	276,70	1,281
8	634601531.S	Zaplnenie dilatčných škár v murive, okolo otvorov tmelom akrylátovým šírky škáry do 5 mm	m	345,200	4,893	1 689,06	0,030

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

656,12

0,008

9	952901110.S	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	278,755	2,176	606,57	0,008
###	952902110.S	Čistenie budov zametávaním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	209,066	0,237	49,55	0,000

99

Presun hmôt HSV

70,10

0,000

###	998012022.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	5,523	12,692	70,10	0,000
-----	-------------	--	---	-------	--------	-------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

56 152,49

0,473

764

Konštrukcie klampiarske

1 831,52

0,228

###	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	68,710	1,704	117,08	0,000
###	764712034	Oplechovanie parapetov, hliníkové lakované 2,0 mm, š. 320 mm	m	68,710	20,383	1 400,52	0,219
###	6119001190	Plastové krytky k vonkajším parapetom 320 mm, pár vo farbe biela, svetlohnedá, tmavohnedá, 1/K	ks	56,000	5,252	294,11	0,008
###	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,228	86,872	19,81	0,000

767

Konštrukcie doplnkové kovové

52 668,88

0,076

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
###	767612000.S	Montáž okien, dverí, zaskl. stien hliníkových a plastových s hydroizol. ISO páskami (exteriérová a interiérová) vrát. vnút. parapetov, demont. pôv. prvkov a likvid. odpadu - podľa priloženej schémy a popisu vo výkr. č. E-14	m	352,080	45,838	16 138,64	0,076
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, otváracie-sklopné, izolačné trojsklo 1170x1770 mm, s oceľovou mrežou	ks	11,000	773,512	8 508,63	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, otváracie-sklopné, izolačné trojsklo 1170x1770 mm	ks	8,000	389,936	3 119,49	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, otváracie-sklopné, izolačné trojsklo 1460x1770 mm	ks	15,000	454,147	6 812,21	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, otváracie-sklopné, izolačné trojsklo 880x880 mm	ks	8,000	212,009	1 696,07	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, otváracie-sklopné, izolačné trojsklo 580x880 mm	ks	4,000	182,883	731,53	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, sklopné, izolačné trojsklo 1160x800 mm	ks	1,000	242,128	242,13	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - trojkrídlové, otváracie, otváracie-sklopné, sklopné, izolačné trojsklo 1500x2390 mm	ks	3,000	826,188	2 478,56	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, otváracie-sklopné, izolačné trojsklo 800x600 mm	ks	2,000	184,048	368,10	0,000
###	553410000000.S	Plastové okno - jednokrídlové, otváracie-sklopné, izolačné trojsklo 1200x1780 mm	ks	2,000	398,187	796,37	0,000
###	553410000000.S	Plastová zasklená stena, neotváracie, izolačné trojsklo 1600x2680 mm	ks	1,000	776,750	776,75	0,000
###	553410000000.S	Plastová zasklená stena, dve časti sklopné, tri časti pevné, izolačné trojsklo 1160x3300 mm	ks	1,000	840,894	840,89	0,000
###	553410000000.S	Hliníkové dvere s nadsvetlíkom, dvojkrídlové otváracie presklené, izolačné trojsklo 1780x2660 mm	ks	1,000	1 918,406	1 918,41	0,000
###	553410000000.S	Hliníkové dvere s nadsvetlíkom, dvojkrídlové otváracie presklené, izolačné trojsklo 1600x2680 mm	ks	1,000	1 840,912	1 840,91	0,000
###	553410000000.S	Hliníkové dvere, dvojkrídlové otváracie plné, izolačné trojsklo 1500x2220 mm	ks	1,000	1 736,507	1 736,51	0,000
###	553410000000.S	Hliníkové dvere, jednokrídlové, z časti presklené, otváracie, izolačné trojsklo 1000x2050 mm	ks	1,000	1 113,075	1 113,08	0,000
###	553410000000.S	Hliníkové dvere, jednokrídlové, z časti presklené, otváracie, izolačné trojsklo 1000x2050 mm	ks	1,000	1 113,075	1 113,08	0,000
###	553410000000.S	Vnúťorné hliníkové dvere, izolačné dvojsklo 1350x2050 mm	ks	1,000	1 204,578	1 204,58	0,000
###	553410000000.S	Vnúťorné hliníkové dvere, izolačné dvojsklo 1430x2050 mm	ks	1,000	1 232,940	1 232,94	0,000

784

Maľby

1 652,09

0,169

###	784410030.S	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	345,200	0,444	153,27	0,000
###	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	251,361	1,366	343,36	0,033
###	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	320,568	1,256	402,63	0,051
###	784452471.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	251,361	2,995	752,83	0,085

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

921,41

0,000

###	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	17,731	425,54	0,000
###	HZS000212.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	12,000	22,523	270,28	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
###	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	26,064	156,38	0,000
###	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	34,605	69,21	0,000

Investičné náklady neobsiahnuté v

VRN

cenách

0,00

0,000

###	POZN01.S	Dodávateľ stavby pri oceňovaní tohto zadania stavby zahŕnie do ponukových cien k jednotlivým položkám všetky potrebné súvisiace stavebné práce, stavebný materiál, použité stroje a zariadenia, ak nie sú presne špecifikované v tomto zadaní stavby.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN02.S	Súvisiacimi stavebnými prácami sú napr. revízie, skúšky, posudky, výškové, ostatné odborné a pomocné práce, presuny hmôt, likvidácia odpadov a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN03.S	Súvisiacimi stavebnými materiálmi sú napr. materiály na spájanie, prepojenie, kotvenie, povrchové úpravy, dočasné uchytenie a zabezpečenie a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN04.S	Súvisiacimi použitými strojmi a zariadeniami sú napr. stroje na zdvíhanie bremien, pracovné plošiny, zariadenia na zabezpečenie BOZP na stavbe, zariadenie staveniska a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000

Celkom

64 540,04

5,996

ROZPOČET

Stavba: Energetické opatrenia v obci Podrečany

Objekt: Zníženie energetickej náročnosti budovy Obecného úradu v obci Podrečany

Časť: Vnútorne a vonkajšie rozvody osvetlenia

Objednávateľ: OBEC PODREČANY

Zhotoviteľ: R-STAVING s.r.o., Svätoplukova 2, 98401 Lučenec

Miesto: Podrečany

Spracoval:

Dátum : 26.08.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				13 042,26	0,373
21-M		Elektromontáže				13 042,26	0,373
2	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	15,000	6,278	94,17	0,000
3	PARS1500N3C/DI/ND	LED svietidlo interiérové nástenné 14W, IP20, 1500 lm, rozmer 120x220x90 mm	ks	15,000	73,465	1 101,98	0,047
8	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	13,000	6,278	81,61	0,000
9	SPMP2000KO4/190/N	LED svietidlo interiérové stropné 319W, IP20, 1950 lm, rozmer Ø 190mm	ks	13,000	47,165	613,15	0,081
###	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	18,000	6,278	113,00	0,000
###	SPMP4000KO4/370/N	LED svietidlo interiérové stropné 34W, IP20, 3800 lm, rozmer Ø 370mm	ks	18,000	104,004	1 872,07	0,056
###	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	15,000	6,278	94,17	0,000
###	EVO6000L4CW/ND	LED svietidlo interiérové stropné 38W, IP20, 5850lm, 1468x96x50mm	ks	15,000	110,574	1 658,61	0,047
###	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	34,000	6,278	213,45	0,000
###	LLL4000RM2KV3ND	LED svietidlo interiérové stropné nástenné 37W, IP20, 4800 lm, rozmer 1210x238x52 mm	ks	18,000	62,244	1 120,39	0,056
###	LLL3000RM2KV3ND	LED svietidlo interiérové stropné nástenné 26W, IP20, 3500 lm, rozmer 1210x238x52 mm	ks	16,000	62,244	995,90	0,050
###	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	6,000	7,324	43,94	0,000
###	BRSB3KO300V1/ND	LED svietidlo interiérové stropné nástenné 14W, IP44, 1500 lm, rozmer Ø 285mm	ks	6,000	27,837	167,02	0,005
###	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	17,000	7,324	124,51	0,000
###	BRSB2KO375V2/ND	LED svietidlo interiérové stropné nástenné 27W, IP44, 3000 lm, rozmer Ø 375mm	ks	17,000	40,595	690,12	0,014
###	210201345.S	Zapojenie LED svietidla IP65, stropné - nástenné	ks	8,000	8,369	66,95	0,000
###	BC1500KO3/ND/65	LED svietidlo interiérové stropné nástenné 13W, IP65, 1500 lm, rozmer Ø 300mm, s vyšším krytím	ks	4,000	76,941	307,76	0,004
###	BC2000KO4/ND/65	LED svietidlo interiérové stropné nástenné 18W, IP65, 2200 lm, rozmer Ø 300mm, s vyšším krytím	ks	4,000	73,073	292,29	0,004
###	210201345.S	Zapojenie LED svietidla IP65, stropné - nástenné	ks	1,000	8,369	8,37	0,000
###	G-PL5000M2W3ND	LED svietidlo interiérové stropné nástenné 40W, IP65, 5500 lm, rozmer 1275x135x100mm, s vyšším krytím	ks	1,000	76,941	76,94	0,001
5	210201351.S	Zapojenie LED svetlometu IP66, stropné - nástenné	ks	2,000	9,416	18,83	0,000
6	R-791000604	LED svetlomet 1x100W, IP66, 15 000 lm, 4000 K, rozmer 292x246x53 mm	ks	2,000	192,041	384,08	0,010
1	210201905.S	Montáž svietidla interiérového na stenu do 1,5 kg	ks	15,000	8,998	134,97	0,000
4	210201906.S	Montáž svietidla interiérového na stenu do 3 kg	ks	2,000	12,346	24,69	0,000
7	210201911.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	13,000	8,161	106,09	0,000
###	210201911.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	6,000	8,161	48,97	0,000
###	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	18,000	10,880	195,84	0,000
###	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	17,000	10,880	184,96	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
###	210201913.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 5 kg	ks	15,000	16,321	244,82	0,000
###	210201913.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 5 kg	ks	34,000	16,321	554,91	0,000
###	210201915.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 1,5 kg	ks	8,000	9,626	77,01	0,000
###	210201916.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 3 kg	ks	1,000	13,182	13,18	0,000
###	210964324.S	Demontáž do sute - svetidla interiérového na strop do 5 kg vrátane odpojenia -0,00500 t, s odvozom na skládku a poplatkom za skladovanie odpadu	ks	129,000	7,363	949,83	0,000
###	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,000	29,756	89,27	0,000
###	PM	Podružný materiál	%	3,000	92,802	278,41	0,000

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 206,14

0,000

###	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	17,731	354,62	0,000
###	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	16,000	21,071	337,14	0,000
###	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	12,000	24,383	292,60	0,000
###	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	27,723	221,78	0,000

Investičné náklady neobsiahnuté v

VRN

cenách

0,00

0,000

###	POZN01.S	Dodávateľ stavby pri oceňovaní tohto zadania stavby zahrnie do ponukových cien k jednotlivým položkám všetky potrebné súvisiace stavebné práce, stavebný materiál, použité stroje a zariadenia, ak nie sú presne špecifikované v tomto zadaní stavby.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN02.S	Súvisiacimi stavebnými prácami sú napr. revízie, skúšky, posudky, výškové, ostatné odborné a pomocné práce, presuny hmôt, likvidácia odpadov a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN03.S	Súvisiacimi stavebnými materiálmi sú napr. materiály na spájanie, prepojenie, kotvenie, povrchové úpravy, dočasné uchytenie a zabezpečenie a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN04.S	Súvisiacimi použitými strojmi a zariadeniami sú napr. stroje na zdvíhanie bremien, pracovné plošiny, zariadenia na zabezpečenie BOZP na stavbe, zariadenie staveniska a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000

Celkom

14 248,40

0,373

ROZPOČET

Stavba: Energetické opatrenia v obci Podrečany

Objekt: Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy v obci Podrečany

Časť: Zateplenie podlahy nevykurovaného podkrovia

Objednávateľ: OBEC PODREČANY

Zhotoviteľ: R-STAVING s.r.o., Svätoplukova 2, 98401 Lučenec

Miesto: Podrečany

Spracoval:

Dátum : 26.08.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 1 053,12 0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 053,12 0,000

1	952902110	Čistenie budov zemetaním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	414,200	0,237	98,17	0,000
2	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	1,000	954,954	954,95	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 24 435,23 12,833

712 Izolácie striech, povlakové krytiny 3 629,66 0,487

3	712790010.S	Zhotovenie parozábrany vodorovne, povalové priestory a podkrovia	m2	434,910	1,092	474,92	0,001
4	283290004400	Parozábrana PO JUTAFOL N AL 170 SPECIAL, šxl 1,5x50 m, plošná hmotnosť 170 g/m2, s reflexnou hliníkovou vrstvou, alebo ekvivalentná náhrada	m2	500,147	1,820	910,27	0,085

vykazuje extrémne vysokú parotesnú schopnosť, bez ohľadu na to, či je použitá na vnútornej strane tepelných izolácií v šikmých strechách, v plochých strechách alebo vo zvislých konštrukciách

7	712990140	Položenie geotextílie vodorovne, povalové priestory a podkrovia, vrchná ochranná vrstva	m2	434,910	0,633	275,30	0,000
8	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA, alebo ekvivalentná náhrada	m2	500,147	1,672	836,25	0,200
5	712990140.S	Položenie geotextílie vodorovne, povalové priestory a podkrovia, podkladová vrstva	m2	434,910	0,633	275,30	0,000
6	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA, alebo ekvivalentná náhrada	m2	500,147	1,672	836,25	0,200
9	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,487	43,871	21,37	0,000

713 Izolácie tepelné 14 462,03 9,126

###	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	414,200	1,873	775,80	0,000
###	631440000500	Doska NOBASIL MPN, 100x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia pre podhlady a stropy, KNAUF, alebo ekvivalentná náhrada	m2	422,484	11,998	5 068,96	4,563

?D=0,038 W / m.K, hustota izolácie ?=32 kg.m-3, stropné podhlady a stropy

###	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	414,200	1,873	775,80	0,000
###	631440000800	Doska NOBASIL MPN, 150x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia pre podhlady a stropy, KNAUF, alebo ekvivalentná náhrada	m2	422,484	17,604	7 437,41	4,563

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

?D=0,038 W / m.K, hustota izolácie ?=32 kg.m-3, stropné podhlady a stropy

###	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	9,126	44,276	404,06	0,000
-----	-------------	--	---	-------	--------	--------	-------

762	Konštrukcie tesárske	5 598,52	3,217
------------	-----------------------------	-----------------	--------------

###	762810027	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na pero a drážku hr. dosky 25 mm	m2	133,800	23,825	3 187,79	1,640
###	762823112.S	Montáž stropníc z hraneného reziva vrátane trámových výmen prierezovej plochy nad 75 do 120 cm2	m	230,790	2,435	561,97	0,000
###	605110014500.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované omietané akosť I	m3	1,869	340,557	636,50	0,935
###	762823112.S	Montáž stropníc z hraneného reziva vrátane trámových výmen prierezovej plochy nad 75 do 120 cm2	m	230,790	2,435	561,97	0,000
###	605110014500.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované omietané akosť I	m3	1,246	340,557	424,33	0,623
###	762895000	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	6,460	4,664	30,13	0,019
###	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	3,217	60,875	195,83	0,000

783	Nátery	745,02	0,003
------------	---------------	---------------	--------------

###	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	174,477	4,270	745,02	0,003
-----	-----------	---	----	---------	-------	--------	-------

HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	637,35	0,000
------------	-----------------------------------	---------------	--------------

###	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	17,731	283,70	0,000
###	HZS000212.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	22,523	180,18	0,000
###	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	26,064	104,26	0,000
###	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	34,605	69,21	0,000

VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	0,00	0,000
------------	---	-------------	--------------

###	POZN01.S	Dodávateľ stavby pri oceňovaní tohto zadania stavby zahrnie do ponukových cien k jednotlivým položkám všetky potrebné súvisiace stavebné práce, stavebný materiál, použité stroje a zariadenia, ak nie sú presne špecifikované v tomto zadani stavby.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN02.S	Súvisiacimi stavebnými prácami sú napr. revízie, skúšky, posudky, výškové, ostatné odborné a pomocné práce, presuny hmôt, likvidácia odpadov a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN03.S	Súvisiacimi stavebnými materiálmi sú napr. materiály na spájanie, prepojenie, kotvenie, povrchové úpravy, dočasné uchytenie a zabezpečenie a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN04.S	Súvisiacimi použitými strojmi a zariadeniami sú napr. stroje na zdvíhanie bremien, pracovné plošiny, zariadenia na zabezpečenie BOZP na stavbe, zariadenie staveniska a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000

Celkom	26 125,70	12,833
---------------	------------------	---------------

ROZPOČET

Stavba: Energetické opatrenia v obci Podrečany

Objekt: Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy v obci Podrečany

Časť: Solárny systém

Objednávateľ: OBEC PODREČANY

Zhotoviteľ: R-STAVING s.r.o., Svätoplukova 2, 98401 Lučenec

Miesto: Podrečany

Spracoval:

Dátum : 26.08.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 202,21 0,082

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 21,66 0,081

1	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	1,000	15,435	15,44	0,076
2	612409991.S	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	2,000	3,112	6,22	0,006

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 176,57 0,001

3	971035821	Vrty príklepovým prerážacím vrtákom do D 45 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00003t	cm	200,000	0,400	80,00	0,000
4	971045805.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 30 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00002t	cm	60,000	0,226	13,56	0,000
5	974031143.S	Vysekávajúce rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 100 mm, -0,01300t	m	4,000	3,721	14,88	0,000
6	273110001800.S	Manžeta tesniaca gumová nedelená na prestup rúr a káblov, priemer 100-250 mm	ks	2,000	34,067	68,13	0,001

99 Presun hmôt HSV 3,98 0,000

7	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,082	48,515	3,98	0,000
---	-------------	---	---	-------	--------	------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 8 284,32 0,064

713 Izolácie tepelné 39,38 0,000

8	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	6,000	4,361	26,17	0,000
9	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	6,000	2,202	13,21	0,000

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 305,06 0,003

###	722172101.S	Potrúbie z plastických rúr PP-R D 25 mm - PN10, polyfúznym zvarovaním	m	6,000	13,088	78,53	0,001
###	722172506.S	Montáž kolena PP-R pre vodu D 25 mm	ks	10,000	4,611	46,11	0,000
###	286540021300.S	Koleno PP-R D 25/90°, systém pre rozvod vody a stlačeného vzduchu	ks	10,000	0,303	3,03	0,000
###	722172536.S	Montáž T-kusu PP-R pre vodu D 25 mm	ks	2,000	4,611	9,22	0,000
###	286540025700.S	T-kus jednoznačný PP-R D 25 mm, systém pre rozvod vody a stlačeného vzduchu	ks	2,000	0,374	0,75	0,000
###	722172751.S	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu DN 25	ks	4,000	2,030	8,12	0,000
###	286540035100	Prechodka INSTAPLAST DG PP-R D 25x3/4" MZV kovový vonkajší závit, systém pre rozvod vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	3,272	13,09	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
###	722172784.S	Montáž ventilu PP-R pre vodu DN 25	ks	2,000	5,557	11,11	0,000
###	551140000500.S	Guľový kohút 25 PP-R pákový, systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	ks	2,000	8,513	17,03	0,000
###	722221175.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	5,570	5,57	0,000
###	551210021600.v	Poistná skupina pre zásobníky nad 200L, 10 bar	ks	1,000	112,500	112,50	0,000

732 Ústredné kúrenie - strojovne

7 060,12 0,017

###	732219235.S	Montáž solárneho zásobníka	ks	1,000	115,518	115,52	0,000
###	0010013509	Zostava auroSTEP plus II 350 l (8,5 m), solar, Vaillant, Drainback modul, solárna kvapalina 20 l, plniace príslušenstvo, bivalentný, vrátane regulátora, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	3 250,000	3 250,00	0,000
###	0020204487	Elektrický doohrev 2,5kW pre auroSTEP II, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	450,000	450,00	0,003
###	732331863.S	Montáž expanznej nádoby pre pitnú vodu tlak 10 barov s vakom objem 18 l	ks	1,000	85,013	85,01	0,001
###	484620000300.S	Nádoba expanzná prietočná s vakom 18 l, D 280 mm, v 420 mm, pripojenie G 3/4", 10 bar	ks	1,000	136,180	136,18	0,002
###	732610610.S	Montáž 3 solárnych kolektorov plochých na šikmú strechu pre plechovú krytinu zvislo	súb	1,000	714,888	714,89	0,011
###	0020193133	2ks ploché kolektory VFK135VD šikmá strecha., konštrukcia, prepojenia, plechová krytina	ks	1,000	1 408,330	1 408,33	0,000
###	0020193141	1ks ploché kolektory VFK135VD šikmá strecha., konštrukcia, prepojenia, plechová krytina	ks	1,000	758,330	758,33	0,000
###	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,300	89,531	26,86	0,000
###	998732202.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	100,000	1,150	115,00	0,000

733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

879,76 0,044

###	733151030.SV	Montáž potrubia z medených rúrok SOLAR	m	40,000	6,500	260,00	0,030
###	302360	Solárna -prepojovacia pružná rúrka, medená, izolovaná, s káblom 2 v 1, 20 m	ks	1,000	508,160	508,16	0,014
###	733191201.S	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	40,000	0,915	36,60	0,000
###	998733203.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	50,000	1,500	75,00	0,000

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

667,39 0,000

###	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	18,567	297,07	0,000
###	HZS000212.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	23,585	188,68	0,000
###	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	27,293	109,17	0,000
###	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	36,237	72,47	0,000

Investičné náklady neobsiahnuté v

VRN cenách

0,00 0,000

###	POZN01.S	Dodávateľ stavby pri oceňovaní tohto zadania stavby zahŕňa do ponukových cien k jednotlivým položkám všetky potrebné súvisiace stavebné práce, stavebný materiál, použité stroje a zariadenia, ak nie sú presne špecifikované v tomto zadani stavby.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
-----	----------	--	---	-------	-------	------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
###	POZN02.S	Súvisiacimi stavebnými prácami sú napr. revízie, skúšky, posudky, výškové, ostatné odborné a pomocné práce, presuny hmôt, likvidácia odpadov a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN03.S	Súvisiacimi stavebnými materiálmi sú napr. materiály na spájanie, prepojenie, kotvenie, povrchové úpravy, dočasné uchytenie a zabezpečenie a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000
###	POZN04.S	Súvisiacimi použitými strojmi a zariadeniami sú napr. stroje na zdvíhanie bremien, pracovné plošiny, zariadenia na zabezpečenie BOZP na stavbe, zariadenie staveniska a pod.	-	0,000	0,000	0,00	0,000

Celkom

9 153,92

0,146

ROZPOČET

Stavba: Energetické opatrenia v obci Podrečany

Objekt: Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy v obci Podrečany

Časť: Elektroinštalácie - výmena osvetlenia

Objednávateľ: OBEC PODREČANY

Zhotoviteľ: R-STAVING s.r.o., Svätoplukova 2, 98401 Lučenec

Miesto: Podrečany

Spracoval:

Dátum : 26.08.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

M Práce a dodávky M 4 431,94 0,018

21-M Elektromontáže 4 431,94 0,018

1	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	15,000	16,321	244,82	0,000
2	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	15,000	7,324	109,86	0,000
3	348ESO4000RMK N4ND	LED svietidlo interiérové stropné 38W, IP40, 4000K, 4600lm, rozmer 1210x240x52 mm	ks	15,000	107,346	1 610,19	0,012
4	210201915.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,5 kg	ks	30,000	9,626	288,78	0,000
5	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	30,000	7,324	219,72	0,000
6	348GXLS216	LED svietidlo interiérové stropné 24W, 4000 K, 1700 lm, rozmer Ø280x53 mm	ks	30,000	49,562	1 486,86	0,000
7	210201921.S	Montáž svietidla exteriérového na stenu do 1,0 kg	ks	5,000	8,998	44,99	0,000
8	210201345.S	Zapojenie LED svietidla IP66, priemyselné stropné - nástenné	ks	5,000	8,369	41,85	0,000
9	348GXPS144	LED svietidlo nástenné fasádne 30W, 2300 lm IP65, 4000K, s vyšším krytím	ks	5,000	30,778	153,89	0,006
###	210964324.S	Demontáž do sute - svietidla interiérového na strop do 5 kg vrátane odpojenia -0,00500 t	ks	45,000	4,590	206,55	0,000
###	210964344.S	Demontáž do sute - svietidla exteriérového na stenu do 5 kg vrátane odpojenia -0,00500 t	ks	5,000	4,885	24,43	0,000

Celkom 4 431,94 0,018