

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2023_S_218
Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM ZVONČIN

JKSO:
Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:
Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:
HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:
Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:
Dátum: 24. 4. 2023

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			759 984,83
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	759 984,83	151 996,97
Cena s DPH v EUR			911 981,80

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2023 S 218

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM ZVONČIN

Miesto: ZVONČIN

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ: Obec Zvončín

Projektant: HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		759 984,83	911 981,80
01	Búracie práce	57 501,88	69 002,26
02	Architektonicko-stavebné riešenie	469 450,75	563 340,90
03	Zdravotechnika	11 604,37	13 925,24
04	Elektroinštalácia	103 621,14	124 345,37
01	Svetelná a zásuvková inštalácia	52 787,30	63 344,76
02	Slaboprúdové rozvody, EZS	12 123,58	14 548,30
03	Javisková technológia /audiotechnika/	9 255,53	11 106,64
04	Fotovoltaika	19 177,91	23 013,49
05	Bleskozvod a uzemnenie	10 276,82	12 332,18
05	Ústredné vykurovanie	41 838,37	50 206,04
05	Ústredné vykurovanie	32 088,43	38 506,12
01	Kotolňa - časť Meranie a regulácia	9 749,94	11 699,93
06	Plynoinštalácia	3 440,91	4 129,09
07	Elektrická požiarňa signalizácia	12 578,07	15 093,68
08	Hlasová signalizácia požiaru	15 776,01	18 931,21
09	Zariadenie na odvod tepla a splodín horenia	18 417,85	22 101,42
10	Vzduchotechnika - rekuperácia	25 755,48	30 906,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:
01 - Búracie práce

JKSO:
Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:
Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:
HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:
Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:
Dátum: 24. 4. 2023

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			57 501,88
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	57 501,88	20,00%	11 500,38
Cena s DPH	v	EUR	69 002,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČÍN

Objekt: 01 - Búracie práce

Miesto: ZVONČÍN
Objednávateľ: Obec Zvončín
Zhotoviteľ:

Dátum: 24. 4. 2023
Projektant: HR PROJECT, s.r.o.
Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	57 501,88
HSV - Práce a dodávky HSV	36 151,66
1 - Zemné práce	3 424,79
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	32 726,87
PSV - Práce a dodávky PSV	19 075,03
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	204,37
713 - Izolácie tepelné	523,60
725 - Zdravotechnika - zariadenia predmetu	88,56
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	859,89
762 - Konštrukcie tesárske	2 667,39
764 - Konštrukcie klampiarske	256,33
766 - Konštrukcie stolárske	3 491,79
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 304,11
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	104,36
775 - Podlahy vlysové a parketové	2 753,15
776 - Podlahy povlakové	821,48
M - Práce a dodávky M	106,25
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	106,25
OST - Ostatné	2 168,94

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČÍN

Objekt:

01 - Búracie práce

Miesto: ZVONČÍN

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ: Obec Zvončín

Projektant: HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

57 501,88

D	HSV	Práce a dodávky HSV					36 151,66
D	1	Zemné práce					3 424,79
1	K	113107111.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, -0,16000t	m2	22,718	3,44	78,15
	VV	Výmera - B8					
	VV	0,4*(51,22+0,35+2,52)*1,05				22,718	
	VV	Súčet				22,718	
2	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	22,718	26,83	609,52
	VV	Výmera - B8					
	VV	0,4*(51,22+0,35+2,52)*1,05				22,718	
	VV	Súčet				22,718	
3	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	17,701	68,73	1 216,59
	VV	Výmera 1.NP - B22/B23					
	VV	(4,21*3,5)*1,1*1,05+1*1*0,65*1,05				17,701	
	VV	Súčet				17,701	
4	K	131211119.S	Priplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	17,701	13,75	243,39
5	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	17,701	5,20	92,05
6	K	162201219.S	Priplatok za k.ď. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	17,701	4,74	83,90
7	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	17,701	5,17	91,51
8	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	300,917	0,52	156,48
	VV	17,701*17 'Prepočítané koeficientom množstva				300,917	
9	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	17,701	0,90	15,93
10	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	42,937	19,50	837,27
	VV	22,718*1,89 'Prepočítané koeficientom množstva				42,937	
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					32 726,87
11	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	17,310	16,69	288,90
	VV	Výmera 1.NP - B22/B23					
	VV	4,21+3,5+1*4				11,710	
	VV	Výmera 1.NP - B24					
	VV	0,8*2+2*2				5,600	
	VV	Súčet				17,310	
12	K	961021311.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, - 2,40800t	m3	1,652	33,49	55,33
	VV	Výmera 1.NP - B22/B23					
	VV	4,21*3,5*0,10*1,05				1,547	
	VV	1*1*0,10*1,05				0,105	
	VV	Súčet				1,652	
13	K	961055111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	2,639	265,96	701,87
	VV	Výmera 1.NP - B22/B23					
	VV	4,21*3,5*0,15*1,05				2,321	
	VV	1*1*0,15*1,05				0,158	
	VV	Výmera 1.NP - B24					
	VV	0,8*2*0,1				0,160	
	VV	Súčet				2,639	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	962032231.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	1,407	30,70	43,19
	VV		Výmera				
	VV		0,5*1,15*2,33*1,05		1,407		
	VV		Súčet		1,407		
15	K	962032232.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy do 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	7,171	64,26	460,81
	VV		Výmera 1.NP B10/B25/B26/B27				
	VV		0,5*(0,38*0,24*2)*1,05		0,096		
	VV		0,25*(0,66*0,435*13)*1,05		0,980		
	VV		0,5*(0,9*0,9*2)*1,05		0,851		
	VV		0,5*(0,7*1,55*2)*1,05		1,139		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		0,3*(1,2*2,2)*1,05		0,832		
	VV		0,19*(1,06*2,1+2,64*3,76+2,15*2,64-0,65*2,02-0,8*2,02)*1,05		2,972		
	VV		0,25*(0,66*0,435*4)*1,05		0,301		
	VV		Súčet		7,171		
16	K	965041341.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, škarobeton hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t	m3	20,287	65,20	1 322,71
	VV		Výmera 1.PP - P2				
	VV		(66,45+2,79)*1,05*0,06		4,362		
	VV		Výmera 1.NP - P4				
	VV		(189,11)*1,05*0,06		11,914		
	VV		Výmera 1.NP - P5				
	VV		(24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05*0,06		4,011		
	VV		Súčet		20,287		
17	K	965042141.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	3,501	109,38	382,94
	VV		Výmera 1.NP - P9				
	VV		58,35*0,06		3,501		
	VV		Súčet		3,501		
18	K	965043341.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	27,838	95,06	2 646,28
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				
	VV		(66,45+2,79+28,17+16,36)*1,05*0,06		7,168		
	VV		Výmera 1.NP - P4				
	VV		(189,11)*1,05*0,06		11,914		
	VV		Výmera 1.NP - P5				
	VV		(24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05*0,06		4,011		
	VV		Výmera 1.NP - P6				
	VV		(83,88)*1,05*0,06-(1,6*3,26+2,675*1,25)*1,05*0,06		4,745		
	VV		Súčet		27,838		
19	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, - 0,06500t	m2	96,758	4,63	447,99
	VV		Výmera 1.PP - P2				
	VV		(66,45+2,79)*1,05		72,702		
	VV		Výmera 1.NP - P5				
	VV		(4,55+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		24,056		
	VV		Súčet		96,758		
20	K	968061125.S	Vývesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	28,000	0,82	22,96
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		3		3,000		
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		17		17,000		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		8		8,000		
	VV		Súčet		28,000		
21	K	968061126.S	Vývesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	1,000	1,49	1,49
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
22	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	41,208	26,85	1 106,43
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		0,8*2,02+0,7*2,02+0,9*2,02		4,848		
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,8*2,02*9+0,6*2,02*8		24,240		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		0,8*2,02*5+0,65*2,02*2+0,7*2,02		12,120		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		41,208		
23	K	968072456.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	4,533	20,13	91,25
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		1,75*2,59		4,533		
	VV		Súčet		4,533		
24	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	153,080	6,33	969,00
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		(1,77*2+0,83*2)*2		10,400		
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		(0,5*2+0,78*2)*4+1,34*2+2,02*2+(2,2*2+1,56*2)*4+(1,94*2+1,45*2)*2+(2,02*2+1,4*2)*2+(0,8*2+0,48*2)*2+2*2+0,78*2+(0,5*2+0,78*2)*2+(0,48*2+0,78*2)*2		95,120		
	VV		1,45*2+1,47*2		5,840		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		(2,02*2+1,4*2)*4+(1,95*2+1,47*2)+(2,2*2+1,56*2)		41,720		
	VV		Súčet		153,080		
25	K	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	29,560	6,33	187,11
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,7*2+2,05*2+0,9*2+2,02*2+1,26*2+2,33*2+2,96*2+2,56*2		29,560		
	VV		Súčet		29,560		
26	K	968081125.S	Vyvesenie plastového dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02600t	ks	2,000	1,17	2,34
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
27	K	968081126.S	Vyvesenie plastového dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,03000t	ks	2,000	1,51	3,02
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
28	K	971036009.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 100 mm do stien - murivo tehlové -0,00013t	cm	980,000	0,71	695,80
	VV		Výmera 1.NP - B25				
	VV		15*2*25		750,000		
	VV		Výmera 2.NP - B25				
	VV		3*2*25+2*40		230,000		
	VV		Súčet		980,000		
29	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	10,695	8,72	93,26
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		2,36+2,40		4,760		
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		3,26+2,675		5,935		
	VV		Súčet		10,695		
30	K	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	251,735	3,59	903,73
	VV		Výmera				
	VV		2,45*(10,15*2+6,86*2+0,47*4*2+0,8*2+3,19*2)*1,05-0,7*2,02*2-0,8*1,9*2-1,77*0,83*2-0,5*0,57*2		108,341		
	VV		0,7*(1,77*2+0,83*4)*1,05		5,042		
	VV		4,25*(5,23*2+5,45*2)*1,05-0,9*2,02*2		91,683		
	VV		2,63*(5,45*2+3*2)*1,05		46,669		
	VV		Súčet		251,735		
31	K	978059531.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,06800t	m2	47,597	4,77	227,04
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		1,5*(1,94*2+0,79*2+0,8*2+1,22*4+1,71*2+1,7*2+1,94*2+0,79*2+0,78*2+1,22*2+1*2+3,6*2-0,6*12)*1,05		47,597		
	VV		Súčet		47,597		
32	K	978059631.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,08900t	m2	34,730	6,19	214,98
	VV		Výmera - vonk. sokel				
	VV		(9,83*0,51+36,39*0,595+11,95*0,72+1,1*0,72*2-1,77*0,41*2-1,26*0,43-0,39*0,93-2,96*0,48)*1,05		34,730		
	VV		Súčet		34,730		
33	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	218,713	12,46	2 725,16
34	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	218,713	16,11	3 523,47
35	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 155,547	0,51	2 119,33
	VV		218,713*19 'Prepočítané koeficientom množstva		4 155,547		
36	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	218,713	12,57	2 749,22
37	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1 093,565	1,41	1 541,93
	VV		218,713*5 'Prepočítané koeficientom množstva		1 093,565		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	167,179	40,00	6 687,16
39	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	26,126	65,00	1 698,19
40	K	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	15,789	15,00	236,84
41	K	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	9,619	60,00	577,14
D PSV			Práce a dodávky PSV				19 075,03
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				204,37
42	K	711300999.R	Odstránenie hydroizolácie, jednovrstvovej, -0,00600t	m2	265,420	0,77	204,37
	VV		Výmera 1.NP - P4				
	VV		(189,11)*1,05		198,566		
	VV		Výmera 1.NP - P5				
	VV		(24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		66,854		
	VV		Súčet		265,420		
D 713			Izolácie tepelné				523,60
43	K	713000011.S	Odstránenie tepelnej izolácie stropov kladenej voľne z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,00336t	m2	390,748	1,34	523,60
	VV		Výmera				
	VV		(189,11+83,88)*1,05		286,640		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		(7,26+7,25+8,88+31,37+15,97+12+7,87+3,02+3,16*4,94-0,5*3,16-3,16*2,69)*1,05		104,108		
	VV		Súčet		390,748		
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				88,56
44	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombinačného, -0,03420t	súb.	4,000	8,08	32,32
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		2+2		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
45	K	725130811.S	Demontáž pískového státi 1 dielných, -0,03968t	súb.	2,000	12,91	25,82
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
46	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	3,000	6,28	18,84
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		2		2,000		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		3,000		
47	K	725820802.S	Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru, -0,00086t	súb.	3,000	3,86	11,58
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		2		2,000		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		3,000		
D 731			Ústredné kúrenie - kotolne				859,89
48	K	731200825.S	Demontáž kotla oceľového na kvapalné alebo plynne palivá s výkonom nad 25 do 40 kW, -0,30625t	ks	3,000	49,98	149,94
49	K	731202810.S	Rozrezanie demontovaných kotlov oceľových s hmotnosťou do 500 kg	ks	3,000	236,65	709,95
D 762			Konštrukcie tesárske				2 667,39
50	K	762132811.S	Demontáž debnenia zvislých stien a nadstrešných stien z jednostranne hobľovaných dosiek -0,01400 t	m2	10,792	2,10	22,66
	VV		Výmera štít				
	VV		6,505*1,58*1,05		10,792		
	VV		Súčet		10,792		
51	K	762331812.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 120 - 224 cm2, -0,01400 t	m	418,080	2,57	1 074,47
	VV		Výmera				
	VV		8*26,13*2		418,080		
	VV		Súčet		418,080		
52	K	762811811.S	Demontáž záklopov stropov vrchných, zapustených z hrubých dosiek hr. do 32 mm, -0,01400 t	m2	286,640	1,38	395,56
	VV		Výmera				
	VV		(189,11+83,88)*1,05		286,640		
	VV		Súčet		286,640		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	762822810.S	Demontáž stropníc z reziva prierezovej plochy do 144 cm2, -0,00800 t	m	666,121	1,38	919,25
	VV		Výmera - hranol 100x100				
	VV		1/0,6*(189,11+83,88)*1,05		477,733		
	VV		Výmera 2.NP - hranol 100x100				
	VV		1/0,6*(7,26+7,25+8,88+31,37+15,97+12+7,87+3,02+3,16*4,9		188,388		
	VV		4-0,5*3,16)*1,05				
	VV		Súčet		666,121		
54	K	762841812.S	Demontáž podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60° z dosiek hr. do 35 mm s omietkou, -0,04000 t	m2	113,033	2,26	255,45
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		(7,26+7,25+8,88+31,37+15,97+12+7,87+3,02+3,16*4,94-		113,033		
	VV		0,5*3,16)*1,05				
	VV		Súčet		113,033		
	D	764	Konštrukcie klampiarske				256,33
55	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	61,856	1,19	73,61
	VV		Výmera				
	VV		(26,13+9,995*2+2,64+8,45+1,7)*1,05		61,856		
	VV		Súčet		61,856		
56	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	42,070	1,59	66,89
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		1,77*2		3,540		
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,5*4+2,02+2,2*4+1,94*2+2,02*2+0,8*2+2+0,48*2+0,5*2		26,300		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		2,02*4+1,95+2,2		12,230		
	VV		Súčet		42,070		
57	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	33,012	1,58	52,16
	VV		Výmera				
	VV		(4,15+3,66+1+9,64+0,33+0,51-0,33+12,48)*1,05		33,012		
	VV		Súčet		33,012		
58	K	764453831.S	Demontáž odpadovej odbočky, so stranou 75 mm na 100 mm, -0,00187t	ks	45,476	1,40	63,67
	VV		Výmera				
	VV		(6,07*4+6,335+0,3+6,595+2,9*2)*1,05		45,476		
	VV		Súčet		45,476		
	D	766	Konštrukcie stolárske				3 491,79
59	K	766411821.S	Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, -0,01098t	m2	49,127	8,18	401,86
	VV		Výmeta 1.NP				
	VV		1,2*(10,95-0,8)*1,05		12,789		
	VV		1,4*(17,27+10,95-1,75*2)*1,05		36,338		
	VV		Súčet		49,127		
60	K	766411822.S	Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov, -0,00800t	m2	49,127	1,47	72,22
61	K	766421821.S	Demontáž obloženia podhľadu stropov, palub.doskami, -0,01000t	m2	286,640	8,86	2 539,63
	VV		Výmera				
	VV		(189,11+83,88)*1,05		286,640		
	VV		Súčet		286,640		
62	K	766421822.S	Demontáž obloženia podhľadu stropov, podkladových roštov, -0,00800t	m2	286,640	1,32	378,36
	VV		Výmera				
	VV		(189,11+83,88)*1,05		286,640		
	VV		Súčet		286,640		
63	K	766662811.S	Demontáž dverného kídla, dokovanie prahu dverí jednokrídlových, -0,00100t	ks	17,000	2,11	35,87
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		17		17,000		
	VV		Súčet		17,000		
64	K	766662812.S	Demontáž dverného kídla, dokovanie prahu dverí dvojkrídlových, -0,00200t	ks	1,000	2,87	2,87
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
65	K	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	12,000	1,55	18,60
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		10		10,000		
	VV		1+1		2,000		
	VV		Súčet		12,000		
66	K	766694986.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	16,000	2,32	37,12
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		10		10,000		
	VV		Výmera 2.NP				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		6		6,000		
	VV		Súčet		16,000		
67	K	766694988.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,008t	ks	2,000	2,63	5,26
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				7 304,11
68	K	767310129.R	Demontáž výlezu pre nevykurované priestory	ks	1,000	19,35	19,35
69	K	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	349,097	4,35	1 518,57
	VV		Výmera				
	VV		6,68*26,13*2		349,097		
	VV		Súčet		349,097		
70	K	767431805.R	Demontáž strešných väzníkov, -0,03500t	m2	349,097	12,44	4 342,77
	VV		Výmera				
	VV		6,68*26,13*2		349,097		
	VV		Súčet		349,097		
71	K	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t - deontáž mreží	kg	704,664	2,02	1 423,42
	VV		Výmera - mreže 2.NP - dvere 1m2-35kg - B20				
	VV		(1,19*5,23+0,9*2,1+1,02*0,9)*35		316,110		
	VV		Výmera - mreže 1.PP - 1m2-10kg				
	VV		(0,83*1,77*2)*10		29,382		
	VV		Výmera - mreže 1.NP - 1m2-10kg				
	VV		(0,5*0,78*4+2,02*1,34+2,2*1,56*4+1,94*1,45*2+2,02*1,4*2+0,8*0,48*2+2*0,78+0,5*0,78*2+0,48*0,78*2)*10		331,336		
	VV		Výmera - mreže 2.NP - dvere 1m2-13kg - B9				
	VV		1,06*2,02*13		27,836		
	VV		Súčet		704,664		
	D	769	Montáže vzduchotechnických zariadení				104,36
72	K	769081586.S	Demontáž ventilátora	ks	4,000	26,09	104,36
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		2		2,000		
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		4,000		
	D	775	Podlahy vlysové a parketové				2 753,15
73	K	775521800.S	Demontáž drevených podláh vlysových, mozaikových, parketových, pribíjaných, vrátane lišt -0,0150t	m2	277,652	9,28	2 576,61
	VV		Výmera 1.NP - P4				
	VV		(189,11)*1,05		198,566		
	VV		Výmera 1.NP - P6				
	VV		(83,88)*1,05-(1,6*3,26+2,675*1,25)*1,05		79,086		
	VV		Súčet		277,652		
74	K	775521810.S	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane lišt -0,0150t	m2	76,094	2,32	176,54
	VV		Výmera 2.NP - P8				
	VV		(4,25+8,88+31,37+15,97+12)*1,05		76,094		
	VV		Súčet		76,094		
	D	776	Podlahy povlakové				821,48
75	K	776401800.S	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	94,240	1,47	138,53
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		6,71*2+3,6*2-0,8*3+3,33*2+1,79*2+1,82*2+3,33*2-0,8*3+2,675*2+1,25-0,8+3,26*2+1,6-0,8+3,16+2,97*2+2,77*4		66,460		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		1,53*2+0,2*2+2,15*2+1,28*2-0,65-0,8+1,48+1,43+0,15-0,8+2,01*2+1,5*2-0,65+2,16*2+1,75*2+1,88*2-0,65*2		27,780		
	VV		Súčet		94,240		
76	K	776511810.S	Odstánenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	81,595	2,98	243,15
	VV		Výmera 1.NP - P5				
	VV		(24,16+5,96+6,06)*1,05		37,989		
	VV		Výmera 1.NP - Schody/P6				
	VV		(14,85)*1,05+(1,6*3,26+2,675*1,25)*1,05		24,580		
	VV		Výmera 1.NP - P7				
	VV		(7,26+7,84+3,02)*1,05		19,026		
	VV		Súčet		81,595		
77	K	776992200.S	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	81,595	5,39	439,80
	VV		Výmera 1.NP - P5				
	VV		(24,16+5,96+6,06)*1,05		37,989		
	VV		Výmera 1.NP - Schody/P6				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			(14,85)*1,05+(1,6*3,26+2,675*1,25)*1,05		24,580		
VV			Výmera 1.NP - P7				
VV			(7,26+7,84+3,02)*1,05		19,026		
VV			Súčet		81,595		
D	M		Práce a dodávky M				106,25
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				106,25
78	K	229730155.R	Demontáž antény stožiaru - B16	ks	1,000	35,60	35,60
79	K	229730156.R	Demontáž prijímača vysielania - B17	ks	3,000	23,55	70,65
D	OST		Ostatné				2 168,94
80	K	OST	Ostatné náklady stavby - rôzne nešpecifikované búracie práce nezahrnuté v rozpočte (napr. búracie práce pre profesie, rôzne)	%	333,683	6,50	2 168,94

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

02 - Architektonicko-stavebné riešenie

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

469 450,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	469 450,75	20,00%	93 890,15

Cena s DPH

v EUR

563 340,90

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

02 - Architektonicko-stavebné riešenie

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

469 450,75

HSV - Práce a dodávky HSV

162 370,98

1 - Zemné práce	5 354,48
2 - Zakladanie	2 435,43
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	893,41
4 - Vodorovné konštrukcie	1 240,79
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	126 590,66
8 - Rúrové vedenie	358,56
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	15 717,56
99 - Presun hmôt HSV	9 780,09

PSV - Práce a dodávky PSV

262 016,72

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	15 036,11
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	4 105,76
713 - Izolácie tepelné	24 142,48
762 - Konštrukcie tesárske	11 058,80
763 - Konštrukcie - drevostavby	47 929,53
764 - Konštrukcie klampiarske	23 660,71
766 - Konštrukcie stolárske	38 141,08
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	37 202,67
771 - Podlahy z dlaždíc	37 687,39
775 - Podlahy vlysové a parketové	10 205,10
781 - Obklady	4 084,88
783 - Nátery	81,04
784 - Maľby	1 349,57
787 - Zasklievanie	7 331,60

M - Práce a dodávky M

34 800,33

33-M - Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh	34 800,33
---	-----------

OST - Ostatné

10 262,72

ROZPOČET

Stavba:

ZNIŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČÍN

Objekt:

02 - Architektonicko-stavebné riešenie

Miesto: ZVONČÍN

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ: Obec Zvončín

Projektant: HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

469 450,75

D	HSV	Práce a dodávky HSV					162 370,98
D	1	Zemné práce					5 354,48
1	K	132301101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	40,850	74,02	3 023,72
	VV		Výmera				
	VV		0,785*0,24*(46,215*2+0,725*3+2,51+3,07+2,53)*1,05		20,319		
	VV		0,785*(0,725-		20,531		
	VV		0,24)*(46,215*2+0,725*3+2,51+3,07+2,53)*1,05/2		40,850		
	VV		Súčet				
2	K	132301109.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	40,850	16,99	694,04
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,775	5,17	50,54
	VV		Výmera				
	VV		40,85-31,075		9,775		
	VV		Súčet		9,775		
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	166,175	0,52	86,41
	VV		9,775*17 'Prepočítané koeficientom množstva		166,175		
5	K	166101101.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	34,802	5,13	178,53
6	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	44,577	9,12	406,54
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,775	0,90	8,80
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	18,475	19,50	360,26
	VV		9,775*1,89 'Prepočítané koeficientom množstva		18,475		
9	K	174101001.R	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - pôvodný výkop	m3	31,075	4,45	138,28
	VV		Výmera - pôvodný výkop				
	VV		0,785*0,24*(46,215*2+0,725*3+2,51+3,07+2,53)*1,05		20,319		
	VV		0,785*(0,725-		20,531		
	VV		0,24)*(46,215*2+0,725*3+2,51+3,07+2,53)*1,05/2		-9,775		
	VV		-0,24*0,49*(46,215-1,26-1,15-1+25,38+3,07*2+6,125+2,67)		31,075		
	VV		Súčet				
10	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zásyp šachta	m3	10,610	4,45	47,21
	VV		Výmera šachta				
	VV		1,225*(4,11*3,35-2*2,76)*1,05		10,610		
	VV		Súčet		10,610		
11	M	583310001600.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm	t	20,053	17,96	360,15
	VV		10,61*1,89 'Prepočítané koeficientom množstva		20,053		
D	2	Zakladanie					2 435,43
12	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,446	54,03	78,13
	VV		Výmera				
	VV		2*2,76*0,1*1,05		0,580		
	VV		0,1*(4,11*3,35-2*2,76)*1,05		0,866		
	VV		Súčet		1,446		
13	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	3,617	131,42	475,35
	VV		Výmera				
	VV		2*2,76*0,4*1,05		2,318		
	VV		0,15*(4,11*3,35-2*2,76)*1,05		1,299		
	VV		Súčet		3,617		
14	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	2,463	19,91	49,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Výmera				
	VV		0,45*(2,76+2)*1,15		2,463		
	VV		Súčet		2,463		
15	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	2,463	6,04	14,88
16	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek/pätiek/stien z ocele B500 (10505)	t	0,666	1 959,50	1 305,03
	VV		Výmera				
	VV		0,6655		0,666		
	VV		Súčet		0,666		
17	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek/pätiek/stien zo zvr. sietí KARI	t	0,245	1 814,97	444,67
	VV		Výmera				
	VV		0,12+0,125		0,245		
	VV		Súčet		0,245		
18	K	275321312.S	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	0,525	130,16	68,33
	VV		Výmera P1				
	VV		1*1*0,5*1,05		0,525		
	VV		Súčet		0,525		
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				893,41
19	K	310238211.S	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0.25 do 1 m2 v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	1,039	382,99	397,93
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		0,9*0,5*0,57*2*1,05		0,539		
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,33*0,58*0,59*2*1,05+0,5*0,5*0,5*2*1,05		0,500		
	VV		Súčet		1,039		
20	K	310239212.S	Zamurovanie otvoru s plochou do 4 m2 v murive (bez nosného materiálu) nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	0,739	87,06	64,34
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,33*1,45*1,47*1,05		0,739		
	VV		Súčet		0,739		
21	K	341321315.S	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	1,376	138,15	190,09
	VV		Výmera				
	VV		0,15*(2,76+1,6)*1,05*0,975		0,670		
	VV		0,25*(2,76)*1,05*0,975		0,706		
	VV		Súčet		1,376		
22	K	341351101.S	Debnenie stien a priečok jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	8,292	21,75	180,35
	VV		Výmera				
	VV		0,975*(2,45*2+1,6*2)*1,05		8,292		
	VV		Súčet		8,292		
23	K	341351102.S	Debnenie stien a priečok jednostranné, odstránenie-dielce	m2	8,292	7,32	60,70
D 4			Vodorovné konštrukcie				1 240,79
24	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	1,991	153,81	306,24
	VV		Výmera				
	VV		0,33*0,3*(9,21+0,56+0,77+0,33+3,78+0,4+4,1)*1,05		1,991		
	VV		Súčet		1,991		
25	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	20,126	17,43	350,80
	VV		Výmera				
	VV		0,45*(9,21*2+0,77*2+0,56*2+0,4+0,33+0,33+3,78*2+0,33+0,33*2+4,1*2)*1,15		20,126		
	VV		Súčet		20,126		
26	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	20,126	4,67	93,99
27	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,249	1 966,91	489,76
	VV		Výmera 125kg/m3				
	VV		1,991*0,125		0,249		
	VV		Súčet		0,249		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				126 590,66
28	K	612421.R	Oprava vnútorných vápenných omietok stien / začistenie otvorov pre ZoTash, rekuperáciu. ELI - rozvody, otvory, EPS, HSP /	súb.	1,000	778,04	778,04
29	K	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	48,493	20,24	981,50
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,42*(2,2+1,56*2+1,15+2,33*2+2,2*3+1,56*6+1,26+2,33*2+1,94*2+1,45*4+0,8*2+0,48*4+2+0,78*2)*1,05		21,949		
	VV		0,34*(2,02*2+1,4*2+1,4*2)*1,05		3,441		
	VV		0,25*(0,9+2,02*2+2,02+1,34*2+0,5*4+0,78*8+0,7+2,05*2+0,48*2+0,78*2+0,48+0,78*2+0,5+0,78*2)*1,05		7,691		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		0,42*(1,95+1,47*2+2,02+1,4*2+2,02*3+1,4*6+2,2+1,56*2)*1,05		13,005		
	VV		0,15*(1,2+2,1*2)*1,05		0,851		
	VV		0,19*(2,6*3)*1,05		1,556		
	VV		Súčet		48,493		
30	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	401,666	2,34	939,90
	VV		Steny				
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		2,45*(10,15*2+6,86*2+3,66+0,8*2)*1,05-0,4*0,47-1,77*0,83*2-0,9*2,02*2		94,286		
	VV		0,82*(1,77*2+0,83*4+0,9*2+2*4)*1,05		14,344		
	VV		2,63*(5,45*2+3*2)*1,05-0,9*2,02		44,851		
	VV		4,25*(5,23*2+5,45*2+1,2*2)*1,05-		103,690		
	VV		0,9*2,02*2+0,25*(0,9+2,02*2)*1,05		8,093		
	VV		2,05*0,47*4*2*1,05				
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		1,5*(1*2+3,6*2-				
	VV		0,7*2+1,94*4+1,71*2+0,79*2+0,8*2+1,22*8+0,79*2+0,78*2+1,69*2-0,7*10)*1,05		49,518		
	VV		Výmera 1.NP - Kuchyňa				
	VV		1,5*(6,71*2-0,9-0,9-0,9)*1,05		16,884		
	VV		Výmera 1.NP - zamurované otvory				
	VV		0,58*0,59*1,05*2+1,45*1,47*1,05+0,92*1,45*1,05+0,5*0,5*2*1,05		4,882		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		2*(1,735*2+1,69*2+0,38*2-2)*1,05		11,781		
	VV		Výmera 2.NP - Umyvadlo/Kuchyňa				
	VV		1,4*0,6*1,05+0,7*(3,83+0,23+1,33)*1,05		4,844		
	VV		Ostenie				
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,42*(2,2+1,56*2+1,15+2,33*2+2,2*3+1,56*6+1,26+2,33*2+1,94*2+1,45*4+0,8*2+0,48*4+2+0,78*2)*1,05		21,949		
	VV		0,34*(2,02*2+1,4*2+1,4*2)*1,05		3,441		
	VV		0,25*(0,9+2,02*2+2,02+1,34*2+0,5*4+0,78*8+0,7+2,05*2+0,48*2+0,78*2+0,48+0,78*2+0,5+0,78*2)*1,05		7,691		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		0,42*(1,95+1,47*2+2,02+1,4*2+2,02*3+1,4*6+2,2+1,56*2)*1,05		13,005		
	VV		0,15*(1,2+2,1*2)*1,05		0,851		
	VV		0,19*(2,6*3)*1,05		1,556		
	VV		Súčet		401,666		
31	K	612460383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	4,882	8,40	41,01
	VV		Výmera 1.NP - zamurované otvory				
	VV		0,58*0,59*1,05*2+1,45*1,47*1,05+0,92*1,45*1,05+0,5*0,5*2*1,05		4,882		
	VV		Súčet		4,882		
32	K	612465121.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, podkladová / vyrovnávací omietka, hr. 10 mm	m2	265,264	14,26	3 782,66
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		2,45*(10,15*2+6,86*2+3,66+0,8*2)*1,05-0,4*0,47-1,77*0,83*2-0,9*2,02*2		94,286		
	VV		0,82*(1,77*2+0,83*4+0,9*2+2*4)*1,05		14,344		
	VV		2,63*(5,45*2+3*2)*1,05-0,9*2,02		44,851		
	VV		4,25*(5,23*2+5,45*2+1,2*2)*1,05-		103,690		
	VV		0,9*2,02*2+0,25*(0,9+2,02*2)*1,05		8,093		
	VV		2,05*0,47*4*2*1,05		265,264		
	VV		Súčet		265,264		
33	K	612465161.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, sanačná omietka, hr. 10 mm	m2	265,264	13,50	3 581,06
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		2,45*(10,15*2+6,86*2+3,66+0,8*2)*1,05-0,4*0,47-1,77*0,83*2-0,9*2,02*2		94,286		
	VV		0,82*(1,77*2+0,83*4+0,9*2+2*4)*1,05		14,344		
	VV		2,63*(5,45*2+3*2)*1,05-0,9*2,02		44,851		
	VV		4,25*(5,23*2+5,45*2+1,2*2)*1,05-		103,690		
	VV		0,9*2,02*2+0,25*(0,9+2,02*2)*1,05		8,093		
	VV		2,05*0,47*4*2*1,05		265,264		
	VV		Súčet		265,264		
34	K	612481022.S	Okenný a dverový plastový dilatčný profil pre hrúbku omietky 9 mm	m	129,781	3,02	391,94
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		(2,2+1,56*2+1,15+2,33*2+2,2*3+1,56*6+1,26+2,33*2+1,94*2+1,45*4+0,8*2+0,48*4+2+0,78*2)*1,05		52,259		
	VV		(2,02*2+1,4*2+1,4*2)*1,05		10,122		
	VV		(0,9+2,02*2+2,02+1,34*2+0,5*4+0,78*8+0,7+2,05*2+0,48*2+0,78*2+0,48+0,78*2+0,5+0,78*2)*1,05		30,765		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		(1,95+1,47*2+2,02+1,4*2+2,02*3+1,4*6+2,2+1,56*2)*1,05		30,965		
	VV		(1,2+2,1*2)*1,05		5,670		
	VV		Súčet		129,781		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	136,402	9,49	1 294,45
	VV		Ostenie				
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		0,42*(2,2+1,56*2+1,15+2,33*2+2,2*3+1,56*6+1,26+2,33*2+1,94*2+1,45*4+0,8*2+0,48*4+2+0,78*2)*1,05		21,949		
	VV		0,34*(2,02*2+1,4*2+1,4*2)*1,05		3,441		
	VV		0,25*(0,9+2,02*2+2,02+1,34*2+0,5*4+0,78*8+0,7+2,05*2+0,48*2+0,78*2+0,48+0,78*2+0,5+0,78*2)*1,05		7,691		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		0,42*(1,95+1,47*2+2,02+1,4*2+2,02*3+1,4*6+2,2+1,56*2)*1,05		13,005		
	VV		0,15*(1,2+2,1*2)*1,05		0,851		
	VV		0,19*(2,6*3)*1,05		1,556		
	VV		Steny				
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		1,5*(1*2+3,6*2-0,7*2+1,94*4+1,71*2+0,79*2+0,8*2+1,22*8+0,79*2+0,78*2+1,69*2-0,7*10)*1,05		49,518		
	VV		Výmera 1.NP - Kuchyňa				
	VV		1,5*(6,71*2-0,9-0,9-0,9)*1,05		16,884		
	VV		Výmera 1.NP - zamurované otvory				
	VV		0,58*0,59*1,05*2+1,45*1,47*1,05+0,92*1,45*1,05+0,5*0,5*2*1,05		4,882		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		2*(1,735*2+1,69*2+0,38*2-2)*1,05		11,781		
	VV		Výmera 2.NP - Umyvadlo/Kuchyňa				
	VV		1,4*0,6*1,05+0,7*(3,83+0,23+1,33)*1,05		4,844		
	VV		Súčet		136,402		
36	K	621460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou základnou	m2	40,684	4,23	172,09
	VV		Výmera				
	VV		26,18*(0,74)*1,05*2		40,684		
	VV		Súčet		40,684		
37	K	621461053.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	40,684	19,06	775,44
38	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	40,684	10,15	412,94
39	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	813,539	3,10	2 521,97
	VV		Výmera - sokel				
	VV		1,2*(46,215*2+3,07*2+2,53)*0,65		78,858		
	VV		-0,28*(1,15+1,26+1)		-0,955		
	VV		Výmera hr.150mm				
	VV		3,595*(9,84+0,35+1,35+1,59+0,63)*1,05		51,941		
	VV		2,52*(3,77+0,79*2+3,2-0,15)*1,05		22,226		
	VV		2,95*(8,65+2,53)*1,05		34,630		
	VV		6,39*(26,08*2)*1,05		349,968		
	VV		1,9*(11,95)*1,05		23,840		
	VV		(11,80*1,015+5,925*1,04)*1,05-0,7*1,15		18,241		
	VV		6,075*(3,07*2+4,16)*1,05		65,701		
	VV		6,235*(10,315+6,135)*1,05		107,694		
	VV		Výmera hr.40mm				
	VV		1,04*(4,1+4,34)*1,05		9,216		
	VV		2,52*(0,67*2)*1,05		3,546		
	VV		0,45*(3,28)*1,05+0,79*(3,77)*1,05		4,677		
	VV		Výmera - fasáda bez zateplenia				
	VV		7,18*(11,94)*1,05+6,55*1,315*1,05+0,43*0,41*2*1,05+2,56*(2,25+1,1+1,15)*1,05		111,526		
	VV		Odpočít okná/dvere				
	VV		-				
	VV		((0,46*0,76)*2+(0,48*0,76)*5+(0,78*0,46)*2+(1,75*0,81)*2+(1,92*1,43)*2+(1,98*0,76)*1+2*1,32+(2*1,38)*6+(2,18*1,54)*5+1,93*1,45)		-51,856		
	VV		-(1,26*2,1+1,15*2,1+1*1,64+0,7*2,05+2,96*2,56)		-15,714		
	VV		Súčet		813,539		
40	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	813,539	17,12	13 927,79
	VV		Výmera - sokel - sivá omietka				
	VV		1,2*(46,215*2+3,07*2+2,53)*0,65		78,858		
	VV		-0,28*(1,15+1,26+1)		-0,955		
	VV		Výmera hr.150mm				
	VV		3,595*(9,84+0,35+1,35+1,59+0,63)*1,05		51,941		
	VV		2,52*(3,77+0,79*2+3,2-0,15)*1,05		22,226		
	VV		2,95*(8,65+2,53)*1,05		34,630		
	VV		6,39*(26,08*2)*1,05		349,968		
	VV		1,9*(11,95)*1,05		23,840		
	VV		(11,80*1,015+5,925*1,04)*1,05-0,7*1,15		18,241		
	VV		6,075*(3,07*2+4,16)*1,05		65,701		
	VV		6,235*(10,315+6,135)*1,05		107,694		
	VV		Výmera hr.40mm				
	VV		1,04*(4,1+4,34)*1,05		9,216		
	VV		2,52*(0,67*2)*1,05		3,546		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		0,45*(3,28)*1,05+0,79*(3,77)*1,05		4,677		
	VV		Výmera - fasáda bez zateplenia				
	VV		7,18*(11,94)*1,05+6,55*1,315*1,05+0,43*0,41*2*1,05+2,56*(2,25+1,1+1,15)*1,05		111,526		
	VV		Odpočet okná/dvere				
	VV		-				
	VV		((0,46*0,76)*2+(0,48*0,76)*5+(0,78*0,46)*2+(1,75*0,81)*2+(1,92*1,43)*2+(1,98*0,76)*1+2*1,32+(2*1,38)*6+(2,18*1,54)*5+1,93*1,45)		-51,856		
	VV		-(1,26*2,1+1,15*2,1+1*1,64+0,7*2,05+2,96*2,56)		-15,714		
	VV		Súčet		813,539		
41	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	813,539	9,71	7 899,46
42	K	625250550.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, skrutkovacie kotvy	m2	126,431	53,56	6 771,64
	VV		Výmera				
	VV		1,2*(46,215*2+3,07*2+2,53)*1,05		127,386		
	VV		-0,28*(1,15+1,26+1)		-0,955		
	VV		Súčet		126,431		
43	K	625250702.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 40 mm, skrutkovacie kotvy	m2	17,439	42,69	744,47
	VV		Výmera				
	VV		1,04*(4,1+4,34)*1,05		9,216		
	VV		2,52*(0,67*2)*1,05		3,546		
	VV		0,45*(3,28)*1,05+0,79*(3,77)*1,05		4,677		
	VV		Súčet		17,439		
44	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	628,049	65,96	41 426,11
	VV		Výmera				
	VV		3,595*(9,84+0,35+1,35+1,59+0,63)*1,05		51,941		
	VV		2,52*(3,77+0,79*2+3,2-0,15)*1,05		22,226		
	VV		2,95*(8,65+2,53)*1,05		34,630		
	VV		6,39*(26,08*2)*1,05		349,968		
	VV		1,9*(11,95)*1,05		23,840		
	VV		(11,80*1,015+5,925*1,04)*1,05-0,7*1,15		18,241		
	VV		6,075*(3,07*2+4,16)*1,05		65,701		
	VV		6,235*(10,315+6,135)*1,05		107,694		
	VV		Odpočet okná/dvere				
	VV		-				
	VV		((0,46*0,76)*2+(0,48*0,76)*5+(0,78*0,46)*2+(1,75*0,81)*2+(1,92*1,43)*2+(1,98*0,76)*1+2*1,32+(2*1,38)*1+(2,18*1,54)*5+1,93*1,45)		-38,056		
	VV		-(1,26*2,1+1,15*2,1+1*1,64+0,7*2,05)		-8,136		
	VV		Súčet		628,049		
45	K	631571018.R	Násyp - ochranných pásov z praného kameniva s utlačením a urovnaním povrchu	m3	7,619	152,09	1 158,77
	VV		Výmera				
	VV		(52,515-1,26-1,15-1+25,38+3,07*2+6,125+2,67)*0,24*0,355		7,619		
	VV		Súčet		7,619		
46	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	419,244	0,19	79,66
	VV		Výmera 1.PP - P2				
	VV		(66,45+2,79)*1,05		72,702		
	VV		Výmera 1.NP P4/P5/P6				
	VV		(182,49+83,88+24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		346,542		
	VV		Súčet		419,244		
47	M	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	482,131	0,86	414,63
48	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	263,515	0,28	73,78
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				
	VV		10,15*2+6,86*2+0,47*8+0,8*2+3,66*2+5,45*2+3*2+5,23*2+5,45*2+1,2*2+0,25*2		87,860		
	VV		Výmera 1.NP - P4/P5/P6				
	VV		17,27*2+10,95*2-2,25-2,45+7,66*2+10,95*2-8,15-2,675-3,26+3,6*2+1*2+1*2+1,65*2+4,02*2+1,5*2+3,6*2+6,71*2+1,94*4+1,22*8+0,79*4+0,8*2+0,78*2+1,77*2		148,415		
	VV		3,28*2+1,82*2+3,33*2+1,79*2+1,71*2+1,69*2		27,240		
	VV		Súčet		263,515		
49	M	283320004800.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	266,150	0,47	125,09
50	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	643,693	0,66	424,84
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				
	VV		(66,45+2,79+28,17+16,36)*1,05		119,459		
	VV		Výmera 1.NP P4/P5/P6				
	VV		(182,49+83,88+24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		346,542		
	VV		Výmera terasa - P9				
	VV		58,35*1,05		61,268		
	VV		Výmera 1.NP - P10				
	VV		(13,04)*1,05		13,692		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Výmera 2.NP - P7/P8				
	VV		(12,77+3,53+8,88+32,08+15,97+12+2,93+3,02+6,66)*1,05		102,732		
	VV		Súčet		643,693		
51	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	132,601	5,92	785,00
52	K	632452251.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 60 mm	m2	393,299	53,64	21 096,56
	VV		Výmera 1.PP - P1				
	VV		(28,17+16,36)*1,05		46,757		
	VV		Výmera 1.NP P4/P5/P6				
	VV		(182,49+83,88+24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		346,542		
	VV		Súčet		393,299		
53	K	632452252.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 65 mm	m2	61,268	57,67	3 533,33
	VV		Výmera terasa - P9				
	VV		58,35*1,05		61,268		
	VV		Súčet		61,268		
54	K	632452253.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 70 mm	m2	72,702	61,69	4 484,99
	VV		Výmera 1.PP - P2				
	VV		(66,45+2,79)*1,05		72,702		
	VV		Súčet		72,702		
55	K	632452611.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 3 mm	m2	494,351	7,41	3 663,14
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				
	VV		(66,45+2,79+28,17+16,36)*1,05		119,459		
	VV		Výmera 1.NP P4/P5				
	VV		(182,49+24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		258,468		
	VV		Výmera 1.NP - P10				
	VV		(13,04)*1,05		13,692		
	VV		Výmera 2.NP - P7/P8				
	VV		(12,77+3,53+8,88+32,08+15,97+12+2,93+3,02+6,66)*1,05		102,732		
	VV		Súčet		494,351		
56	K	632452618.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 10 mm	m2	61,268	16,09	985,80
	VV		Výmera terasa - P9				
	VV		58,35*1,05		61,268		
	VV		Súčet		61,268		
57	K	632481152.R	Oddeľovacia a hydroizolačná membrána proti vzniku trhlín	m2	191,615	17,34	3 322,60
	VV		Výmera 1.NP P4				
	VV		(182,49)*1,05		191,615		
	VV		Súčet		191,615		
D	8		Rúrové vedenie				358,56
58	K	899101111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	2,000	12,33	24,66
59	M	5524100021.R	Poklop s dlažbovou úpravou vr. rámu, vodotesný	ks	2,000	166,95	333,90
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 717,56
60	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	95,270	7,11	677,37
	VV		Výmera				
	VV		(52,515-1,26-1,15-1+25,38+3,07*2+6,125+2,67+0,45*13)		95,270		
	VV		Súčet		95,270		
61	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	96,223	3,40	327,16
	VV		95,27*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		96,223		
62	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	864,625	3,23	2 792,74
	VV		Výmera - sokel				
	VV		1,2*(46,215*2+3,07*2+2,53)*0,65		78,858		
	VV		Výmera hr.150mm				
	VV		3,595*(9,84+0,35+1,35+1,59+0,63)*1,05		51,941		
	VV		2,52*(3,77+0,79*2+3,2-0,15)*1,05		22,226		
	VV		2,95*(8,65+2,53)*1,05		34,630		
	VV		6,39*(26,08*2)*1,05		349,968		
	VV		1,9*(11,95)*1,05		23,840		
	VV		(11,80*1,015+5,925*1,04)*1,05-0,7*1,15		18,241		
	VV		6,075*(3,07*2+4,16)*1,05		65,701		
	VV		6,235*(10,315+6,135)*1,05		107,694		
	VV		Výmera - fasáda bez zateplenia				
	VV		7,18*(11,94)*1,05+6,55*1,315*1,05+0,43*0,41*2*1,05+2,56*(2,25+1,1+1,15)*1,05		111,526		
	VV		Súčet		864,625		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2 593,875	1,86	4 824,61
	VV		864,625*3 'Prepočítané koeficientom množstva		2 593,875		
64	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	864,625	2,14	1 850,30
65	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	161,310	3,79	611,36
	VV		Výmera				
	VV		24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98+97,64		161,310		
	VV		Súčet		161,310		
66	K	941955004.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	266,370	9,35	2 490,56
	VV		Výmera				
	VV		182,49+83,88		266,370		
	VV		Súčet		266,370		
67	K	953947.N20	Montáž a dodávka vetracej mriežky vxš 700x1550 mm - lemovaná pomocou profilu 2xL100/5	ks	2,000	461,93	923,86
68	K	953995422.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - flexibilný	m	131,140	3,65	478,66
69	K	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	131,140	5,65	740,94
	VV		Odpočet okná/dvere				
	VV		((0,46+0,76*2)*2+(0,48+0,76*2)*5+(0,78+0,46*2)*2+(1,75+0,81*2)*2+(1,92+1,43*2)*2+(1,98+0,76*2)*1+2+1,32*2+(2+1,38*2)*6+(2,18+1,54*2)*5+1,93+1,45*2)		101,490		
	VV		(1,26+2,33*2+1,15+2,33*2+1+2,02*2+0,7+2,05*2+2,96+2,56*2)		29,650		
	VV		Súčet		131,140		
	D	99	Presun hmôt HSV				9 780,09
70	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	224,933	43,48	9 780,09
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				262 016,72
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				15 036,11
71	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	439,195	0,29	127,37
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				
	VV		(66,45+2,79+28,17+16,36)*1,05		119,459		
	VV		Výmera 1.NP P4/P5				
	VV		(182,49+24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		258,468		
	VV		Výmera terasa - P9				
	VV		58,35*1,05		61,268		
	VV		Súčet		439,195		
72	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,132	1 953,25	257,83
	VV		439,195*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,132		
73	K	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	439,195	4,39	1 928,07
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				
	VV		(66,45+2,79+28,17+16,36)*1,05		119,459		
	VV		Výmera 1.NP P4/P5				
	VV		(182,49+24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		258,468		
	VV		Výmera terasa - P9				
	VV		58,35*1,05		61,268		
	VV		Súčet		439,195		
74	M	R2183	Icopal P Base 35 ww Speed Profile® SBS	m2	505,074	6,90	3 485,01
	VV		439,195*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		505,074		
75	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	88,421	3,91	345,73
	VV		Výmera				
	VV		0,785*(46,215*2+0,725*3+2,51+3,07+2,53+0,79*2)*1,08		88,421		
	VV		Súčet		88,421		
76	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	101,684	2,10	213,54
	VV		88,421*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		101,684		
77	K	711462301	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-2K hr. 2,5 mm na ploche vodorovnej	m2	18,460	26,53	489,74
	VV		Výmera 1.NP P5				
	VV		(3,32+0,96+0,98+3,6+3,28+0,96+0,95)*1,05		14,753		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		(3,53)*1,05		3,707		
	VV		Súčet		18,460		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
78	K	711463301	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-2K hr. 2,5 mm na ploche zvislej	m2	12,516	27,85	348,57
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		2*(1,735*2+1,69+0,38)*1,05		11,634		
	VV		Výmera 2.NP - Umyvadlo				
	VV		1,4*0,6*1,05		0,882		
	VV		Súčet		12,516		
79	K	711463301.S	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2,5 mm na ploche zvislej	m2	265,264	28,12	7 459,22
	VV		Výmera 1.PP				
	VV		2,45*(10,15*2+6,86*2+3,66+0,8*2)*1,05-0,4*0,47-1,77*0,83*2- 0,9*2,02*2		94,286		
	VV		0,82*(1,77*2+0,83*4+0,9*2+2*4)*1,05		14,344		
	VV		2,63*(5,45*2+3*2)*1,05-0,9*2,02		44,851		
	VV		4,25*(5,23*2+5,45*2+1,2*2)*1,05-		103,690		
	VV		0,9*2,02*2+0,25*(0,9+2,02*2)*1,05		8,093		
	VV		2,05*0,47*4*2*1,05		265,264		
	VV		Súčet				
80	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	146,551	2,60	381,03
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							4 105,76
81	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	105,675	6,20	655,19
	VV		Výmera S1				
	VV		84*1,05		88,200		
	VV		Výmera S1 - atika/vytiahnutie				
	VV		(0,375+0,3)*(9,21+0,56+1,33+3,56+0,56+4,32)*1,05		13,849		
	VV		0,375*(9,21)*1,05		3,626		
	VV		Súčet		105,675		
82	M	283220002000	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá, FATRA IZOLFA	m2	121,526	7,79	946,69
83	M	311970001400.S	Teleskop d 50x135 mm	ks	331,820	0,25	82,96
84	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	18,820	10,95	206,08
	VV		Výmera				
	VV		4,32+3,56+1,33+0,4+9,21		18,820		
	VV		Súčet		18,820		
85	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	150,560	0,15	22,58
86	K	712973610.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	18,820	10,95	206,08
87	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	150,560	0,15	22,58
88	K	712973780.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm	m	9,210	15,48	142,57
89	M	311970001400.S	Teleskop d 50x135 mm	ks	73,680	0,25	18,42
90	K	712973880.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 165 mm	m	29,438	21,21	624,38
	VV		Výmera				
	VV		4,32+3,798+0,56+0,4+1,33+9,77+8,12+1,14		29,438		
	VV		Súčet		29,438		
91	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	235,504	1,12	263,76
92	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	88,200	0,70	61,74
	VV		Výmera S1				
	VV		84*1,05		88,200		
	VV		Súčet		88,200		
93	M	693110003200.S	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	101,430	2,35	238,36
	VV		88,2*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		101,430		
94	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	19,200	12,50	240,00
	VV		Výmera				
	VV		4,32+3,78+0,56+1,33+9,21		19,200		
	VV		Súčet		19,200		
95	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu 6,3x160 mm, oceľový	ks	153,600	0,36	55,30
96	M	607260000450.S	Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	11,904	18,72	222,84
97	K	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	40,095	2,40	96,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	713		Izolácie tepelné				24 142,48
98	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	433,186	1,75	758,08
	VV		Výmera strop - S5				
	VV		11,95*9,625*1,05		120,770		
	VV		Výmera strop - S6				
	VV		25,75*11,8*1,05-2,945*2,25		312,416		
	VV		Súčet		433,186		
99	M	631640001500.S	Pás zo sklenej vlny hr. 200 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	441,850	9,42	4 162,23
	VV		433,186*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		441,850		
100	K	713112126.S	Montáž tepelnej izolácie podhládov rovných polystyrénom, spodkom s pribitím na konštrukciu	m2	40,684	5,27	214,40
	VV		Výmera				
	VV		26,18*(0,74)*1,05*2		40,684		
	VV		Súčet		40,684		
101	M	283750001600.S	Doska XPS 300 hr. 30 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	41,498	6,80	282,19
	VV		40,684*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		41,498		
102	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	6,993	1,21	8,46
	VV		Výmera 2.NP - P11				
	VV		6,66*1,05		6,993		
	VV		Súčet		6,993		
103	M	KR100040	Austrotherm Kroková (kročajová) roľka 1000 Textíla hr.40 mm (10000 x 1000 mm), proti krokovému hluku a tepelná izolácia s textilným laminovaním	m2	7,133	8,10	57,78
	P		Poznámka k položke: Maximálne úžitkové zaťaženie na vyrovňavacom potere 500 kg/m2 Súčiniteľ tepelnej vodivosti ?D = 0,038 W/m.K				
	VV		6,993*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		7,133		
104	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	331,170	2,47	817,99
	VV		Výmera 1.PP - P2				
	VV		(66,45+2,79)*1,05		72,702		
	VV		Výmera 1.NP P4/P5				
	VV		(182,49+24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		258,468		
	VV		Súčet		331,170		
105	M	283750001600.S	Doska XPS 300 hr. 30 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	675,587	6,80	4 593,99
	VV		331,17*2,04 'Prepočítané koeficientom množstva		675,587		
106	K	713132111.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, pribitím na konštrukciu	m2	73,127	2,79	204,02
	VV		Výmera				
	VV		(11,80*1,015+5,925*1,04)*1,05-0,7*1,15		18,241		
	VV		(1,015*25,75*2)*1,05		54,886		
	VV		Súčet		73,127		
107	M	283750001800.S	Doska XPS 300 hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	74,590	11,66	869,72
	VV		73,127*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		74,590		
108	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	88,200	1,89	166,70
	VV		Výmera S1				
	VV		84*1,05		88,200		
	VV		Súčet		88,200		
109	M	283760007400.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 100 kPa, šedý polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	7,938	162,85	1 292,70
	VV		Výmera S1				
	VV		84*0,05*1,05		4,410		
	VV		84*0,08*1,05/2		3,528		
	VV		Súčet		7,938		
110	K	713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	88,200	9,68	853,78
	VV		Výmera S1				
	VV		84*1,05		88,200		
	VV		Súčet		88,200		
111	M	283720009000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	89,964	13,24	1 191,12
	VV		88,2*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		89,964		
112	M	283720009100.S	Doska EPS hr. 120 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	89,964	16,29	1 465,51
	VV		88,2*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		89,964		
113	K	713161510.S	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých kladená voľne medzi a pod krokvy/vážniky hr. nad 10 cm vr. parozábranný	m2	429,307	6,45	2 769,03
	VV		Výmera strop - S5/S4				
	VV		10,95*9,425*1,05+2,57*3,16*1,05		116,891		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Výmera strop - S6				
	VV		25,75*11,8*1,05-2,945*2,25		312,416		
	VV		Súčet		429,307		
114	M	631640001500.S	Pás zo sklenej vlny hr. 200 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a fahké podlahy	m2	437,893	9,42	4 124,95
	VV		429,307*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		437,893		
115	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	238,327	1,30	309,83
	D	762	Konštrukcie tesárske				11 058,80
116	K	762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	1 666,833	0,95	1 583,49
	VV		Výmera				
	VV		6,67/0,22*26,18*2*1,05		1 666,833		
	VV		Súčet		1 666,833		
117	M	605430000200	Rezivo stavebné zo smrek - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 50 mm, dl. 4000-5000 mm, JAFHOLZ	m3	3,500	519,95	1 819,83
	VV		1666,833*0,0021 'Prepočítané koeficientom množstva		3,500		
118	K	762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	378,189	1,80	680,74
	VV		Výmera				
	VV		6,67*27*2*1,05		378,189		
	VV		Súčet		378,189		
119	M	605430000200	Rezivo stavebné zo smrek - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 50 mm, dl. 4000-5000 mm, JAFHOLZ	m3	0,794	519,95	412,84
	VV		378,189*0,0021 'Prepočítané koeficientom množstva		0,794		
120	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, kĺnce, pásová oceľ, vruty	m3	4,294	38,36	164,72
	VV		Výmera				
	VV		3,5+0,794		4,294		
	VV		Súčet		4,294		
121	K	762421314.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 22 mm	m2	40,684	23,12	940,61
	VV		Výmera				
	VV		26,18*(0,74)*1,05*2		40,684		
	VV		Súčet		40,684		
122	K	762431315.S	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 25 mm	m2	73,127	24,75	1 809,89
	VV		Výmera				
	VV		(11,80*1,015+5,925*1,04)*1,05-0,7*1,15		18,241		
	VV		(1,015*25,75*2)*1,05		54,886		
	VV		Súčet		73,127		
123	K	762810027.S	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na pero a drážku hr. dosky 25 mm	m2	107,877	26,07	2 812,35
	VV		Výmera - strop				
	VV		4*25,685*1,05		107,877		
	VV		Súčet		107,877		
124	K	762810117.R	Záklop stropov z dosiek cementotrieskových jednovrstvových skrutkovaných na OK hr. dosky 24 mm	m2	6,993	51,21	358,11
	VV		Výmera 2.NP - P11				
	VV		6,66*1,05		6,993		
	VV		Súčet		6,993		
125	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	105,826	4,50	476,22
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				47 929,53
126	K	763115113.S	Priečka SDK hr. 125 mm, kca CW+UW 100, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, TI 100 mm	m2	6,316	43,99	277,84
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		2,785*(2,16)*1,05		6,316		
	VV		Súčet		6,316		
127	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalčná predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm	m2	10,016	52,76	528,44
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		2,785*(1,69+1,735)*1,05		10,016		
	VV		Súčet		10,016		
128	K	763135045	Kazetový podhľad Rigips 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska Gyptone Point 11 biela	m2	373,958	69,57	26 016,26
	VV		Výmera 1.NP - S6				
	VV		(182,49+83,88-6,66)*1,05		272,696		
	VV		Výmera 2.NP - S5/S4				
	VV		(12,77+32,08+15,97+12+2,93+6,66+1,87*3,16+2,57*3,16)*1,05		101,262		
	VV		Súčet		373,958		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
129	K	763138221.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 12.5 mm	m2	19,488	33,66	655,97
	VV		Výmera 2.NP - S5/P11				
	VV		(8,88+3,02+6,66)*1,05		19,488		
	VV		Súčet		19,488		
130	K	763138223.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna impregnovaná DFH2 12.5 mm	m2	3,707	35,23	130,60
	VV		Výmera 2.NP - S5				
	VV		3,53*1,05		3,707		
	VV		Súčet		3,707		
131	K	763147114.R	Obklad steny sadrokartónom, doska protipožiarna DF 15 mm	m2	20,034	24,07	482,22
	VV		Výmera - statická porucha				
	VV		0,53*(2,6*2+8,15)*1,05		7,429		
	VV		0,35*(2,6*2*2+11,95*2)*1,05		12,605		
	VV		Súčet		20,034		
132	K	763152441	SDK suchá podlaha RIGIPS RIGIDUR E25 hr. 25 mm bez podsypu	m2	13,986	51,19	715,94
	VV		Výmera 2.NP - P11				
	VV		6,66*2*1,05		13,986		
	VV		Súčet		13,986		
133	K	763732112.S	Montáž strešnej konštrukcie z väzníkov priehradových, konštrukčnej dĺžky do 18 m	m	352,350	11,83	4 168,30
	VV		Výmera				
	VV		13,05*27		352,350		
	VV		Súčet		352,350		
134	M	612220000600.S	Väzník strešný drevený priehradový pre sedlové strechy rozpätia 12 - 20 m	m2	489,753	29,95	14 668,10
	VV		Výmera				
	VV		(11,80*1,015+5,925*1,04)*27		489,753		
	VV		Súčet		489,753		
135	K	998763401.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky do 7 m	%	476,437	0,60	285,86
	D	764	Konštrukcie klampiarske				23 660,71
136	K	764171101.S	Krytina škridloplech pozink farebný veľkoformátová, sklon strechy do 30°	m2	366,703	35,06	12 856,61
	VV		Výmera				
	VV		6,67*26,18*2*1,05		366,703		
	VV		Súčet		366,703		
137	K	764171244.S	Lemovanie múru bočné pozink farebný, r.š. do 310 mm, sklon strechy do 30°	m	13,340	10,45	139,40
138	K	764171263.S	Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 250 mm, sklon strechy do 30°	m	79,770	7,71	615,03
	VV		Výmera				
	VV		26,18*2		52,360		
	VV		Výmera - stará strecha - vysunutie				
	VV		9,925*2+4,44+3,12		27,410		
	VV		Súčet		79,770		
139	K	764171266.S	Lapač snehu sedlový pozink farebný, r.š. do 307 mm, sklon strechy do 30°	m	52,360	14,66	767,60
	VV		Výmera				
	VV		26,18*2		52,360		
	VV		Súčet		52,360		
140	K	764171848.S	Štítové lemovanie pozink farebný, r.š. do 370 mm, sklon strechy do 30°	m	13,340	9,40	125,40
	VV		Výmera				
	VV		6,67*2		13,340		
	VV		Súčet		13,340		
141	K	764171873.S	Hrebenáč rovný s prevetrávacím pásom pozink farebný, r.š. do 410 mm, sklon strechy do 30°	m	26,180	20,60	539,31
	VV		Výmera				
	VV		26,18		26,180		
	VV		Súčet		26,180		
142	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	81,140	38,06	3 088,19
	VV		Výmera				
	VV		26,18*2+5,565+3,12+9,925+1,59+8,58		81,140		
	VV		Súčet		81,140		
143	K	764410430.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 150+50 mm	m	31,490	13,46	423,86
	VV		Výmera				
	VV		0,46*3+0,48*5+0,78*2+1,75*2+1,92*2+1,93+1,98+2+2+2,18*5		31,490		
	VV		Súčet		31,490		
144	K	764410450.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 230+50 mm	m	10,500	20,03	210,32
	VV		Výmera				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		2*5*1,05		10,500		
	VV		Súčet		10,500		
145	K	764430450.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 550-600 mm	m	30,723	33,80	1 038,44
	VV		Výmera				
	VV		(6,72*2+9,77+1,33+0,4+4,32)*1,05		30,723		
	VV		Súčet		30,723		
146	K	764454454.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm	m	54,610	46,97	2 565,03
	VV		Výmera				
	VV		6,67*4+6,59+6,59+6,35+4,2*2		54,610		
	VV		Súčet		54,610		
147	K	764900002.S	Kontaktná paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, plošná hmotnosť 140 g/m2	m2	366,703	2,35	861,75
	VV		Výmera				
	VV		6,67*26,18*2*1,05		366,703		
	VV		Súčet		366,703		
148	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	232,309	1,85	429,77
	D	766	Konštrukcie stolárske				38 141,08
149	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	142,520	14,92	2 126,40
	VV		Výmera				
	VV		(0,46*2+0,76*2)*2+(0,48*2+0,76*2)*5+(0,78*2+0,46*2)*2+(1,75*2+0,81*2)*2+(1,92*2+1,43*2)*2+1,93*2+1,45*2+(1,98*2+0,76*2)*1+2*2+1,32*2+(2*2+1,38*2)*6		105,320		
	VV		(2,18*2+1,54*2)*5		37,200		
	VV		Súčet		142,520		
150	M	283290005800	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA	m	149,646	0,89	133,18
151	M	283290006200	Tesniaca fólia CX interié, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA	m	149,646	0,89	133,18
152	M	61141000.O1	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 760x460 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	3,000	76,21	228,63
153	M	61141000.O2	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 760x480 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	5,000	79,52	397,60
154	M	61141000.O3	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 460x780 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	2,000	78,21	156,42
155	M	61141000.O4	Plastové okno dvojkrídlové O/OS, vxš 810x1750 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	2,000	323,19	646,38
156	M	61141000.O5	Plastové okno trojkrídlové O/O/OS, vxš 1430x1920 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	2,000	625,99	1 251,98
157	M	61141000.O6	Plastové okno trojkrídlové O/O/OS, vxš 1450x1930 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	1,000	638,05	638,05
158	M	61141000.O7	Plastové okno trojkrídlové O/O/OS, vxš 760x1980 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	1,000	343,09	343,09
159	M	61141000.O8	Plastové okno trojkrídlové OS/O/O, vxš 1320x2000 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	1,000	601,92	601,92
160	M	61141000.O9	Plastové okno trojkrídlové O/O/OS, vxš 1380x2000 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické	ks	6,000	629,28	3 775,68
161	M	61141000.O10	Plastové okno trojkrídlové OS/O/O, vxš 1540x2180 mm, izolačné trojsklo, RAL7016 - resp. výber investor, kovanie klasické, pákový ovladač	ks	5,000	765,44	3 827,20
162	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	48,680	10,84	527,69
	VV		Výmera				
	VV		0,7*2+2,05*2+0,9*2+2,02*2+1,26*2+2,33*2+1,15*2+2,33*2+2,96*2+2,56*2+1,75*2+2,53*2+0,7*2+1,1*2		48,680		
	VV		Súčet		48,680		
163	M	611670001.11/L	Plastové vchodové dvere 700x2050 mm, plastová zárubňa, dverné závesy, zámok, kľučka, Tr. bezpeč.3, dverový stávač, plné	ks	1,000	528,08	528,08
164	M	611670001.12/P	Plastové vchodové dvere 900x2020 mm, plastová zárubňa, dverné závesy, zámok, kľučka, Tr. bezpeč.3, dverový stávač, plné	ks	1,000	669,02	669,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
165	M	611670001.13/D	Plastové vchodové dvojkrídlové dvere s pravým primárnym krídlom a nadsvetlíkom 1260x2330 mm, plastová zárubňa, dverné závesy, zámok, kľučka, Tr. bezpeč.3, dverový stávač, plné/nadsvetlík sklo, ovládanie EPS	ks	1,000	1 256,52	1 256,52
166	M	611670001.14/L	Plastové vchodové dvere jednokrídlové s nadsvetlíkom 1150x2330 mm, plastová zárubňa, dverné závesy, zámok, kľučka, Tr. bezpeč.3, dverový stávač, plné/nadsvetlík sklo, ovládanie EPS	ks	1,000	1 146,82	1 146,82
167	M	611670001.15a/D	Plastové vchodové dvere dvojkrídlové a ôsmimi fixnými oknami 2960x2560 mm, plastová zárubňa, dverné závesy, zámok, kľučka, Tr. bezpeč.3, dverový stávač, bezp.zasklenie, ovládanie EPS	ks	1,000	3 470,54	3 470,54
168	M	611670001.15b/D	Plastové vchodové dvere dvojkrídlové s nadsvetlíkom 1750x2560 mm, plastová zárubňa, dverné závesy, zámok, kľučka, Tr. bezpeč.3, dverový stávač, bezp.zasklenie-nepriehľadné, ovládanie EPS	ks	1,000	2 051,84	2 051,84
169	M	611670001.16/L	Plastové vchodové jednokrídlové dvere 700x1100 mm, plastová zárubňa, dverné závesy, zámok, kľučka, Tr. bezpeč.3, dverový stávač	ks	1,000	283,36	283,36
170	K	7666614.22L	Montáž a dodávka dverí protipožiarňach na 3 závesoch vrátane protipožiarnej zárubne, samozatvárač, rozmer 800x1950 mm	ks	1,000	634,02	634,02
171	K	7666614.23P	Montáž a dodávka dverí protipožiarňach na 3 závesoch vrátane protipožiarnej zárubne, samozatvárač, rozmer 800x1950 mm	ks	1,000	658,19	658,19
172	K	7666614.24P	Montáž a dodávka dverí protipožiarňach na 3 závesoch vrátane protipožiarnej zárubne, samozatvárač, rozmer 800x1950 mm	ks	1,000	680,34	680,34
173	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	23,000	23,99	551,77
174	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	23,000	23,10	531,30
175	M	611610002200.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia, plné	ks	23,000	137,75	3 168,25
176	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	8,000	8,01	64,08
	VV		Výmera				
	VV		3+5		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
177	M	611560000300.S	Parapetná doska plastová, šírka 250 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, biela	m	3,940	14,57	57,41
	VV		Výmera				
	VV		0,48*3+0,5*5		3,940		
	VV		Súčet		3,940		
178	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	1,000	14,06	14,06
	VV		Výmera				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
179	M	611560000300.S	Parapetná doska plastová, šírka 250 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, biela	m	5,252	14,57	76,52
	VV		Výmera				
	VV		2,02		2,020		
	VV		Súčet		2,020		
	VV		2,02*2,6 'Prepočítané koeficientom množstva		5,252		
180	K	766694151.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	2,000	11,87	23,74
	VV		Výmera				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
181	M	611560000700.S	Parapetná doska plastová, šírka 500 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, biela	m	1,600	22,66	36,26
	VV		Výmera				
	VV		0,8*2		1,600		
	VV		Súčet		1,600		
182	K	766694153.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	17,000	21,79	370,43
	VV		Výmera				
	VV		2+1+1+6+5+2		17,000		
	VV		Súčet		17,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
183	M	611560000700.S	Parapetná doska plastová, šírka 500 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, biela	m	26,910	22,66	609,78
	VV		Výmera				
	VV		1,95+1,94*2+2+2,02*4+2,2*5		26,910		
	VV		Súčet		26,910		
184	M	611560000750.S	Parapetná doska plastová, šírka 850 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, biela	m	3,540	38,52	136,36
	VV		Výmera				
	VV		1,77*2		3,540		
	VV		Súčet		3,540		
185	M	611560000600.S	Parapetná doska plastová, šírka 400 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	4,040	24,10	97,36
	VV		Výmera				
	VV		2,02*2		4,040		
	VV		Súčet		4,040		
186	K	766695212.S	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	19,000	9,70	184,30
	VV		Výmera				
	VV		7+3+8+1		19,000		
	VV		Súčet		19,000		
187	M	611890003100.S	Prah dubový, dĺžka 610 mm, šírka 100 mm	ks	7,000	8,37	58,59
188	M	611890003500.S	Prah dubový, dĺžka 710 mm, šírka 100 mm	ks	3,000	9,68	29,04
189	M	611890003900.S	Prah dubový, dĺžka 810 mm, šírka 100 mm	ks	8,000	10,99	87,92
190	M	611890004300.S	Prah dubový, dĺžka 910 mm, šírka 100 mm	ks	1,000	13,10	13,10
191	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	23,000	67,56	1 553,88
	VV		Výmera				
	VV		7+1+3+11+1		23,000		
	VV		Súčet		23,000		
192	M	611810002700.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	10,000	161,05	1 610,50
193	M	611810002800.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 180-250 mm, pre jednokridlové dvere	ks	4,000	167,26	669,04
194	M	611810002900.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 260-350 mm, pre jednokridlové dvere	ks	4,000	178,47	713,88
195	M	611810003000.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 360-500 mm, pre jednokridlové dvere	ks	5,000	221,75	1 108,75
196	K	998766201.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	379,325	0,55	208,63
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				37 202,67
197	K	767230036.R	Montáž zábradlia nerezové na schody / na podlahu, kotvenie zboku resp. na podestu vr. madla	m	23,452	60,51	1 419,08
	VV		Výmera 1.PP - N5A				
	VV		(2,4+2,36+4,26*2+1,02+2,1+3,26+2,675)*1,05		23,452		
	VV		Súčet		23,452		
198	M	553520000.N5A	Zábradlie nerezové, výška 900 mm s dreveným madlom	m	23,452	85,67	2 009,13
199	K	767251131.S	Montáž podest z oceľových pochôdných lisovaných roštov skrutkovaním hmotnosti do 15 kg/m2	m2	10,079	19,66	198,15
	VV		Výmera 1.PP - N11				
	VV		1,19*5,23+0,95*1,5+0,3*0,9+0,3*0,9*8		10,079		
	VV		Súčet		10,079		
200	M	553430010110.S	Rošt podlahový lisovaný žiarozink - pororošt, rozmer oka 30x30 mm, nosná páska 30x3 mm	m2	10,079	78,63	792,51
201	K	767310120.S	Montáž výlezu do šikmej strechy pre nevykurované priestory	ks	1,000	79,35	79,35
202	M	839	Schody FAKRO LST 60x90 cm	ks	1,000	240,16	240,16
P			Poznámka k položke: Podkrovné kovové, tepelnoizolačné schody FAKRO LST s nožnicovým rebrikom do výšky 280 cm. Max. zaťaženie: 200 kg. Možnosť prídania alebo odobratia stupňa (LSS).				
203	K	767995.N7	Výroba atypického výrobku - mreže - na okná vr. náteru - N7	kg	866,515	4,44	3 847,33
	VV		Výmera - 25kg/m2				
	VV		((0,46*0,76)*2+(0,48*0,76)*5+(0,78*0,46)*2+(1,75*0,81)*2+(1,92*1,43)*2+(1,98*0,76)*1+2*1,32+(2*1,38)*2+(2,18*1,54)*4)*2		866,515		
	VV		5				
	VV		Súčet		866,515		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
204	K	767995.N16	Výroba atypického výrobku - bezbariérová rampa vr. náteru - N16	kg	481,250	4,69	2 257,06
	VV		Výmera 55kg/m2				
	VV		1,7*1,4*55+1,40*4,55*55		481,250		
	VV		Súčet		481,250		
205	K	767995109.R	Montáž a dodávka - zosilnenie prekladu ... vid statika	kg	1 739,700	6,57	11 429,83
	VV		Výmera - zosilnenie prekladu				
	VV		1739,7		1 739,700		
	VV		Súčet		1 739,700		
206	K	767998.N6	Montáž a dodávka vetriaceho otvor vr. plastovej vetracej mriežky	ks	2,000	44,74	89,48
	VV		Výmera 1.PP - N6				
	VV		1		1,000		
	VV		Výmera 1.NP - N6				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		2,000		
207	K	767998.N10	Demontáž, montáž a dodávka novej opony s nosnou konštrukciou - výber investor	ks	1,000	2 582,79	2 582,79
208	K	767998.N11	Montáž a dodávka oceľovej konštrukcie podesty vr. náteru 2x syntetického	kg	352,755	5,36	1 890,77
	VV		Výmera 1.PP - N11 35kg/m2				
	VV		(1,19*5,23+0,95*1,5+0,3*0,9+0,3*0,9*8)*35		352,755		
	VV		Súčet		352,755		
209	K	767998.N15	Montáž a dodávka čistiacej rohože vr. lemovania AL L- profil rozmer 800x2000 mm	ks	1,000	254,19	254,19
210	K	767999.VYT	Montáž a dodávka oceľovej konštrukcie výťahu s podestov - statika	kg	2 063,502	4,74	9 781,00
	VV		Výmera 35kg/m3				
	VV		(5,56*2,94*2,25+2,96*2,25*3,33)*35		2 063,502		
	VV		Súčet		2 063,502		
211	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	368,708	0,90	331,84
	D	771	Podlahy z dlaždíc				37 687,39
212	K	771275307.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu vef. 300 x 300 mm	m2	19,628	27,94	548,41
	VV		Výmera schodisko				
	VV		(3,16*2,09+0,46*1,28*11+0,46*1,22*10)*1,05		19,628		
	VV		Súčet		19,628		
213	M	597740001.R	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, lxxvhr 297x297x8 mm - výber investor	m2	20,413	25,25	515,43
	VV		19,628*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		20,413		
214	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu vef. 300 x 80 mm	m	213,470	3,77	804,78
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				
	VV		10,15*2+6,86*2+0,47*8+0,8*2+3,66*2+5,45*2+3*2+5,23*2+5,45*2+1,2*2+0,25*2-0,7*2-0,9*2		84,660		
	VV		Výmera 1.NP - P5				
	VV		6,71*2+3,6*2-0,9*2+1,5*2+4,02*2-0,9*2-0,8+1,65*2+1*2-0,7*2-0,8+1,82*2+3,33*2+1,79*2+3,33*2-0,9*3+1,77*2+3,28*2-0,7		57,600		
	VV		Výmera 1.NP - P10				
	VV		5,74*2+3,16*2+0,54*2-0,9		17,980		
	VV		Výmera 2.NP - P7				
	VV		1,355*2+2,16*2-				
	VV		1+2,35*2+7,145+0,6*2+0,59*2+1,48*2+3,76*2+0,6*2+7,145-1,28+1,08*2+0,3+1,5*2+2,01*2+2,32*2+3,83*2-0,8-0,9*4-0,75-1,2		53,230		
	VV		Súčet		213,470		
215	M	597640006300.S	Sokel keramický, lxxvhr 298x80x9 mm	ks	740,100	4,03	2 982,60
	VV		213,47*3,467 'Prepočítané koeficientom množstva		740,100		
216	K	771415008.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu vef. 600 x 95 mm	m	43,540	3,37	146,73
	VV		Výmera 1.NP - P4				
	VV		10,95*2+17,27*2-0,9*2-1,75*2-2,94-2,25-1,15-1,26		43,540		
	VV		Súčet		43,540		
217	M	597640005800.S	Sokel keramický, lxxvhr 598x95x10 mm	ks	75,760	10,59	802,30
	VV		43,54*1,74 'Prepočítané koeficientom množstva		75,760		
218	K	771415064.S	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových stupňovitých do tmelu vef. 300 x 80 mm	m	16,790	4,67	78,41
	VV		Výmera schodisko				
	VV		0,24*21+0,3*21+3,16+2,09+0,2		16,790		
	VV		Súčet		16,790		
219	M	597640006300.S	Sokel keramický, lxxvhr 298x80x9 mm	ks	58,211	4,03	234,59
	VV		16,79*3,467 'Prepočítané koeficientom množstva		58,211		
220	K	771541215.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného vef. 300 x 300 mm	m2	180,727	24,55	4 436,85
	VV		Výmera 1.PP - P1/P2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		(66,45+2,79+28,17+16,36)*1,05		119,459		
	VV		Výmera terasa - P9				
	VV		58,35*1,05		61,268		
	VV		Súčet		180,727		
221	M	597740001910.R	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x298x9 mm - výber investor	m2	187,956	27,85	5 234,57
	VV		180,727*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		187,956		
222	K	771541225.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 600 x 600 mm	m2	191,615	23,06	4 418,64
	VV		Výmera 1.NP P4				
	VV		(182,49)*1,05		191,615		
	VV		Súčet		191,615		
223	M	597740002100.S	Dlaždice keramické, lxxvhr 598x598x10 mm - výber investor	m2	203,112	43,12	8 758,19
	VV		191,615*1,06 'Prepočítané koeficientom množstva		203,112		
224	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	153,910	22,04	3 392,18
	VV		Výmera 1.NP P5				
	VV		(24,16+5,96+6,06+5,81+3,32+0,96+0,98+3,6+1,65+3,28+0,96+0,95+5,98)*1,05		66,854		
	VV		Výmera 1.NP - P10				
	VV		(13,04)*1,05		13,692		
	VV		Výmera 2.NP - P7				
	VV		(12,77+3,53+8,88+32,08+2,93+3,02+6,66)*1,05		73,364		
	VV		Súčet		153,910		
225	M	597740001.R	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, lxxvhr 297x297x8 mm - výber investor	m2	160,066	25,25	4 041,67
	VV		153,91*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		160,066		
226	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	363,954	3,55	1 292,04
D	775		Podlahy vlysové a parketové				10 205,10
227	K	775413120.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových skrutkovaním	m	26,350	3,37	88,80
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		3,38*2+3,55*2+5,755*2+2,79*2-1-0,9*4		26,350		
	VV		Súčet		26,350		
228	M	611990003200.S	Lišta soklová MDF, vxš 60x20 mm	m	26,614	2,56	68,13
	VV		26,35*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		26,614		
229	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	21,085	3,65	76,96
	VV		Výmera				
	VV		10,95+7,66*2+10,95-8,15+0,5*2-2,675-1,25-1,6-3,26-0,9+0,35*2		21,085		
	VV		Súčet		21,085		
230	M	611990000400.S	Lišta soklová drevená, vxš 40x18 mm	m	21,296	4,64	98,81
	VV		21,085*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		21,296		
231	K	775413430.S	Montáž schodovej lišty lepením	m	16,935	6,93	117,36
	VV		Výmera 1.NP - P6				
	VV		8,15+2,675+1,25+3,26+1,6		16,935		
	VV		Súčet		16,935		
232	M	611990002100.S	Lišta schodová, profil F	m	17,104	9,73	166,42
	VV		16,935*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		17,104		
233	K	775530070.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, šírka do 190 mm, lepením	m2	88,074	25,81	2 273,19
	VV		Výmera 1.NP - P6				
	VV		(83,88)*1,05		88,074		
	VV		Súčet		88,074		
234	M	611980002170.S	Parkety drevené, hrúbka 14 mm	m2	89,835	72,00	6 468,12
	VV		88,074*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		89,835		
235	K	775550110.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, click spoj, položená voľne	m2	29,369	5,24	153,89
	VV		Výmera 2.NP - P8				
	VV		(15,97+12)*1,05		29,369		
	VV		Súčet		29,369		
236	M	611980003080.S	Podlaha laminátová, hrúbka 10 mm	m2	29,956	18,18	544,60
	VV		29,369*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		29,956		
237	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	29,369	0,88	25,84
238	M	283230008600.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	30,250	0,56	16,94
	VV		29,369*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		30,250		
239	K	998775201.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%	100,991	1,05	106,04
D	781		Obklady				4 084,88
240	K	781445210.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného veľ. 300x300 mm	m2	83,027	24,97	2 073,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Výmera 1.NP 1,5*(1*2+3,6*2- 0,7*2+1,94*4+1,71*2+0,79*2+0,8*2+1,22*8+0,79*2+0,78*2+1, 69*2-0,7*10)*1,05		49,518		
	VV		Výmera 1.NP - Kuchyňa 1,5*(6,71*2-0,9-0,9-0,9)*1,05		16,884		
	VV		Výmera 2.NP 2*(1,735*2+1,69*2+0,38*2-2)*1,05		11,781		
	VV		Výmera 2.NP - Umyvadlo/Kuchyňa 1,4*0,6*1,05+0,7*(3,83+0,23+1,33)*1,05		4,844		
	VV		Súčet		83,027		
241	M	597640001.R	Obkladačky keramické lxvxhr 300x300x10 mm - výber investor	m2	86,348	22,37	1 931,60
	VV		83,027*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		86,348		
242	K	998781201.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	40,048	2,00	80,10
	D	783	Nátery				81,04
243	K	783222100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	11,661	6,95	81,04
	VV		Výmera schodisko plocha zábradlia - N5B 0,9*(3,165+3,005)*1,05*2		11,661		
	VV		Súčet		11,661		
	D	784	Maľby				1 349,57
244	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	387,806	1,35	523,54
	VV		Výmera 1.PP 2,45*(10,15*2+6,86*2+3,66+0,8*2)*1,05-0,4*0,47-1,77*0,83*2- 0,9*2,02*2		94,286		
	VV		0,82*(1,77*2+0,83*4+0,9*2+2*4)*1,05		14,344		
	VV		2,63*(5,45*2+3*2)*1,05-0,9*2,02		44,851		
	VV		4,25*(5,23*2+5,45*2+1,2*2)*1,05- 0,9*2,02*2+0,25*(0,9+2,02*2)*1,05		103,690		
	VV		2,05*0,47*4*2*1,05		8,093		
	VV		Výmera 1.NP - zamurované otvory 0,58*0,59*1,05*2+1,45*1,47*1,05+0,92*1,45*1,05+0,5*0,5*2*1 ,05		4,882		
	VV		Výmera 2.NP - steny 0,6*(1,735*2+1,69*2+0,38*2)*1,05		4,794		
	VV		Výmera 2.NP - priečky 2,6*(2,16)*1,05*2		11,794		
	VV		2,6*(1,69+1,735)*1,05		9,350		
	VV		Výmera - statická porucha 0,53*(2,6*2+8,15)*1,05		7,429		
	VV		0,35*(2,6*2*2+11,95*2)*1,05		12,605		
	VV		Výmera 1.NP - ostenie 0,42*(2,2+1,56*2+1,15+2,33*2+2,2*3+1,56*6+1,26+2,33*2+1, 94*2+1,45*4+0,8*2+0,48*4+2+0,78*2)*1,05		21,949		
	VV		0,34*(2,02*2+1,4*2+1,4*2)*1,05		3,441		
	VV		0,25*(0,9+2,02*2+2,02+1,34*2+0,5*4+0,78*8+0,7+2,05*2+0,4 8*2+0,78*2+0,48+0,78*2+0,5+0,78*2)*1,05		7,691		
	VV		Výmera 2.NP - ostenia 0,42*(1,95+1,47*2+2,02+1,4*2+2,02*3+1,4*6+2,2+1,56*2)*1,0 5		13,005		
	VV		0,15*(1,2+2,1*2)*1,05		0,851		
	VV		0,19*(2,6*3)*1,05		1,556		
	VV		Strop				
	VV		Výmera 2.NP - S5 3,53*1,05		3,707		
	VV		Výmera 2.NP - S5/P11 (8,88+3,02+6,66)*1,05		19,488		
	VV		Súčet		387,806		
245	K	784454271.S	Maľby z maliarskych zmesí práškových, základné ručne nanášané dvojnásobné na jemnozrnný podklad na schodisku výšky do 3,80 m	m2	387,806	2,13	826,03
	D	787	Zasklievanie				7 331,60
246	K	787100030.S	Montáž presklenej steny, rozmer vxš 2600x5500 mm + 2600x1190 mm +2600x1190 mm - ozn.N9	ks	1,000	429,28	429,28
247	M	611830004500.S	Presklená stena, rozmer vxš 2600x5500 mm + 2600x1190 mm +2600x1190 mm - bezp. sklo - ozn.N9	ks	1,000	3 678,00	3 678,00
248	K	787192512.S	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) do profilového tesnenia hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	23,624	10,98	259,39
	VV		Výmera - výťah 5,56*2,94+5,56*2,25-1,2*2,18*2		23,624		
	VV		Súčet		23,624		
249	M	636210000.R	Číre sklo bezpečnostné, lepené, 4.4.1.	m2	23,624	121,22	2 863,70
250	K	998787201.S	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 6 m	%	72,304	1,40	101,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	M	Práce a dodávky M				34 800,33
	D	33-M	Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh				34 800,33
251	K	3300301.R	Montáž a dodávka osobného výťahu, nosnosť 1000kg/1.0 m/sec. - 2 stanice - 2 nástupištia / napr. KONE PW13/10-19 /	ks	1,000	34 800,33	34 800,33
	D	OST	Ostatné				10 262,72
252	K	OST	Ostatné náklady stavby - rôzne nešpecifikované práce a dodávky nezahrnuté v rozpočte	%	4 105,088	2,50	10 262,72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

03 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 604,37

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	11 604,37	20,00%	2 320,87

Cena s DPH

v EUR

13 925,24

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt: 03 - Zdravotechnika

Miesto: ZVONČIN
Objednávateľ: Obec Zvončín
Zhotoviteľ:

Dátum: 24. 4. 2023
Projektant: HR PROJECT, s.r.o.
Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	11 604,37
PSV - Práce a dodávky PSV	11 106,79
713 - Izolácie tepelné	202,37
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	575,69
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1 803,29
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	1 560,32
725 - Zdravotechnika - zariadené predmety	6 965,12
OST - Ostatné	497,58

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

03 - Zdravotechnika

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

11 604,37

D	PSV		Práce a dodávky PSV				11 106,79
---	-----	--	---------------------	--	--	--	-----------

D	713		Izolácie tepelné				202,37
---	-----	--	------------------	--	--	--	--------

1	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	47,314	3,55	167,96
---	---	-------------	---	---	--------	------	--------

VV			Výmera 1.NP				
VV			(2,84*3+0,5*5+1,5+1,5*3+0,5*2+0,5*2)*1,05		22,071		
VV			Výmera 2.NP				
VV			(0,8*2+3,89*2-1,97+1,38*2+0,8*3+0,8*2+1,2*2)*1,05		17,399		
VV			Výmera 2.NP				
VV			(2,77+0,5+2,2+2)*1,05		7,844		
VV			Súčet		47,314		

2	M	283310001400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 25x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	8,001	0,72	5,76
---	---	----------------	---	---	-------	------	------

VV			Výmera 2.NP				
VV			(2,77+0,5+2,2+2)*1,05		7,844		
VV			Súčet		7,844		
VV			7,844*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		8,001		

3	M	283310001200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	39,470	0,66	26,05
---	---	----------------	---	---	--------	------	-------

VV			Výmera 1.NP				
VV			(2,84*3+0,5*5+1,5+1,5*3+0,5*2+0,5*2)*1,05		22,071		
VV			Výmera 2.NP				
VV			(0,8*2+3,89*2-1,97+1,38*2+0,8*3+0,8*2+1,2*2)*1,05		17,399		
VV			Súčet		39,470		

4	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,998	1,30	2,60
---	---	-------------	---	---	-------	------	------

D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				575,69
---	-----	--	---------------------------------------	--	--	--	--------

5	K	721171110.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	1,575	25,39	39,99
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

VV			Výmera 1.NP				
VV			1,5*1,05		1,575		
VV			Súčet		1,575		

6	K	721172023.S	Potrúbie odpadové HT z PP, zvislé DN 110	m	6,825	24,87	169,74
---	---	-------------	--	---	-------	-------	--------

VV			Výmera stupačka				
VV			6,5*1,05		6,825		
VV			Súčet		6,825		

7	K	721172033.S	Potrúbie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 50	m	12,516	21,38	267,59
---	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

VV			Výmera 1.NP				
VV			(2,84+0,5*3+0,5*2+1,2)*1,05		6,867		
VV			Výmera 2.NP				
VV			(1,38*0,5+3,89+0,5+0,6*0,5)*1,05		5,649		
VV			Súčet		12,516		

8	K	721172034.S	Potrúbie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 75	m	1,575	22,91	36,08
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

VV			Výmera 1.NP				
VV			1,5*1,05		1,575		
VV			Súčet		1,575		

9	K	721172035.S	Potrúbie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 110	m	1,155	26,47	30,57
---	---	-------------	--	---	-------	-------	-------

VV			Výmera 2.NP				
VV			1,1*1,05		1,155		
VV			Súčet		1,155		

10	K	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	1,000	7,72	7,72
----	---	-------------	---	----	-------	------	------

11	M	286540019100.S	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	3,93	3,93
----	---	----------------	---	----	-------	------	------

12	K	721274103.S	Ventilačná hlavica strešná plastová DN 100	ks	1,000	14,37	14,37
----	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

13	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	5,700	1,00	5,70
----	---	-------------	---	---	-------	------	------

D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				1 803,29
---	-----	--	-----------------------------------	--	--	--	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	722171132.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm	m	17,399	21,41	372,51
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		(0,8*2+3,89*2-1,97+1,38*2+0,8*3+0,8*2+1,2*2)*1,05		17,399		
	VV		Súčet		17,399		
15	K	722171133.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm	m	29,915	28,11	840,91
	VV		Výmera 1.NP				
	VV		(2,84*3+0,5*5+1,5+1,5*3+0,5*2+0,5*2+2)*1,05		22,071		
	VV		Výmera 2.NP				
	VV		(2,77+0,5+2,2+2)*1,05		7,844		
	VV		Súčet		29,915		
16	K	722172784.S	Montáž ventilu PP-R pre vodu DN 25	ks	1,000	4,97	4,97
17	M	551140000500.S	Guľový kohút 25 PP-R pákový, systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	ks	1,000	8,51	8,51
18	K	722221430.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2	ks	4,000	2,96	11,84
	VV		Výmera 1.NP - WC1				
	VV		4		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
19	M	552270000400.S	Hadica flexi nerezová 1/2", dl. 500 mm, priemyselná pripojovacia pre vykurovanie, chladenie, sanitu	ks	4,000	14,54	58,16
20	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	20,27	20,27
21	M	449150003800	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 710x710x245 mm, presklené dvierka, prírodnica ekv.6	ks	1,000	473,58	473,58
22	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	17,908	0,70	12,54
D	724		Zdravotechnika - strojné vybavenie				1 560,32
23	K	724221161.S	Montáž domácej automatickej vodáre Q=3m3/h, s expanznou nádobou 50L	ks	1,000	37,56	37,56
24	M	7307800	Refix DD 12, biela, Flow-through, expanzná nádoba valve, 10 bar	ks	1,000	114,00	114,00
	P		Poznámka k položke: Expanzné nádoby pre rozvody pitnej vody, zvyšovanie tlaku vody a ohrev pitnej vody, prietochné, bez uzatváracej armatúry, vonkajšia a vnútorná úprava podľa KWT-A, plniaci tlak plynu z výroby 4.0 bar.				
25	M	7938280	Aquahome 30 SMART	ks	1,000	1 401,00	1 401,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. H				
26	K	998724201.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	15,526	0,50	7,76
D	725		Zdravotechnika - zariadenie predmety				6 965,12
27	K	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	4,000	33,92	135,68
	VV		Výmera 1.NP - WC1				
	VV		4		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
28	M	642340000600.S	Misa záchodová keramická kombinovaná s vodorovným odpadom	ks	4,000	128,79	515,16
29	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	1,000	22,70	22,70
	VV		Výmera 2.NP - WC2				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
30	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	1,000	90,45	90,45
31	K	725129210.S	Montáž písoáru keramického s automatickým splachovaním	ks	2,000	16,36	32,72
	VV		Výmera 1.NP - P1				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
32	M	115.817.46.5	Ovládanie splachovania písoárov Geberit s elektronickým spúšťaním splachovania, napájanie zo siete, krycia doska z plastu, Basic: S matným pochrómovaním	ks	2,000	355,02	710,04
33	M	115.985.00.5	Súprava pre hrubú montáž Geberit so splachovacím kolenom a predĺžením splachovacieho kolena, pre ovládanie splachovania písoárov Basic	ks	2,000	98,83	197,66
34	K	725149715.S	Montáž predstaveného systému záchodov do fahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	1,000	52,28	52,28
	VV		Výmera 2.NP - WC2				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
35	M	111.300.00.5	Prvok Geberit Duofix pre závesné WC, 112 cm, s podomietkovou splachovacou nádržkou Sigma 12 cm	ks	1,000	331,17	331,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	M	115.770.11.5	Ovládacie tlačidlo Geberit Sigma01, pre dvojité splachovanie: Alpská biela	ks	1,000	60,75	60,75
37	K	725149765.S	Montáž umývadla do predstaveného systému	ks	1,000	11,02	11,02
	VV		Výmera 2.NP - U2				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
38	M	111.430.00.1	Montážny prvok DuoFix pre umývadlo, dl. 1120 mm, stojančeková armatúra, pozinkovaný povrch, GEBERIT	ks	1,000	174,02	174,02
39	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	4,000	38,45	153,80
	VV		Výmera 2.NP - U1				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Výmera 2.NP - U1/U2				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Súčet		4,000		
40	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	4,000	97,49	389,96
41	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	1,000	3,04	3,04
	VV		Výmera 2.NP - WC2				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
42	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	1,000	32,13	32,13
43	K	725319112.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých, bez výtokových armatúr	ks	1,000	19,68	19,68
	VV		Výmera 2.NP - D				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
44	M	5523100007.R	Kuchynský drez nerezový na zapustenie do dosky	ks	1,000	65,22	65,22
45	K	725329202.S	Montáž veľkokuchynských drezov, samostatne stojacích dvojdrezoých, bez výtokových armatúr	ks	1,000	13,60	13,60
	VV		Výmera 1.NP - UD				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
46	M	552310003500.S	Kuchynský dvojdrež nerezový veľkokapacitný na nohách s opláštením	ks	1,000	1 240,18	1 240,18
47	K	725539105.S	Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 200 L	ks	1,000	62,99	62,99
48	M	5413200058.R	Ohrievač vody elektrický tlakový závesný zvislý akumulčný, objem 200 l (napr. Elíz Euro 200)	ks	1,000	777,77	777,77
49	K	725539142.S	Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitražného do 15 L	ks	1,000	14,89	14,89
50	M	5413100006.R	Elektrický prietokový ohrievač tlakový, inštalácia pod umývadlo, objem 15 l (napr. Elíz Euro 15 H)	ks	1,000	172,08	172,08
51	K	725819201.S	Montáž ventilu nástenného G 3/8	ks	6,000	5,81	34,86
	VV		Výmera 1.NP - U1				
	VV		2+2		4,000		
	VV		Výmera 2.NP - U1				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		6,000		
52	M	551110004800.S	Guľový uzáver pre vodu 3/8", niklovaná mosadz	ks	6,000	7,11	42,66
53	K	725819202.S	Montáž ventilu nástenného G 3/4	ks	1,000	8,99	8,99
	VV		Výmera 1.NP - UR				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
54	M	551110007800.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 3/4", niklovaná mosadz	ks	1,000	24,05	24,05
55	K	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	12,000	8,28	99,36
	VV		Výmera 1.NP - UD				
	VV		2+2		4,000		
	VV		Výmera 1.NP - WC1				
	VV		4		4,000		
	VV		Výmera 2.NP - U2				
	VV		2		2,000		
	VV		Výmera 2.NP - D				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		12,000		
56	M	551110020100.S	Guľový ventil rohový, 1/2" - 3/8", s filtrom, chrómovaná mosadz	ks	12,000	12,02	144,24
57	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	7,000	15,47	108,29
	VV		Výmera 1.NP - UD				
	VV		2		2,000		
	VV		Výmera 1.NP - U1				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Výmera 2.NP - U1/U2/D				
	VV		1+1+1		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		7,000		
58	M	5514500038.R	Batéria umývadlová stojanková páková - bezdotyková	ks	4,000	152,70	610,80
59	M	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	3,000	67,63	202,89
60	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	4,000	8,84	35,36
	VV		Výmera 1.NP - U1				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Výmera 2.NP - U1/U2				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Súčet		4,000		
61	M	HL132/40	Drezový zápachový uzáver DN40x5/4" s krytkou	ks	4,000	9,80	39,20
62	K	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	3,000	9,80	29,40
	VV		Výmera 1.NP - UD				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Výmera 2.NP - D				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		3,000		
63	M	HL126/50	Zápachový uzáver šetriaci priestor pre drezy 6/4", odtok DN50	ks	3,000	22,21	66,63
64	K	725869323.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pračkovej do D 50 mm (podomietkovej)	ks	1,000	12,84	12,84
	VV		Výmera 1.NP - UR				
	VV		1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
65	M	551620012200.S	Zápachová uzávierka podomietková DN 50 pre pripojenie práčok a umývačiek riadu, plast	ks	1,000	85,07	85,07
66	K	725869371.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pískovej do D 50 mm	ks	2,000	9,30	18,60
	VV		Výmera 1.NP - P1				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
67	M	152.950.11.1	Zápachová uzávierka Geberit pre pískár, vodorovný odtok: d=50mm, Alpská biela	ks	2,000	25,52	51,04
68	K	725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32 mm	ks	2,000	7,72	15,44
	VV		Výmera 1.NP - L				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
69	M	HL21	Lievik DN32 so zápachovým uzáverom	ks	2,000	17,79	35,58
70	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	69,443	0,30	20,83
D	OST		Ostatné				497,58
71	K	OST	Ostatné náklady stavby - rôzne nešpecifikované práce a dodávky nezahrnuté v rozpočte	%	110,574	4,50	497,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

01 - Svetelná a zásuvková inštalácia

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

52 787,30

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

52 787,30

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

10 557,46

Cena s DPH

v EUR

63 344,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka





Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM ZVONČIN

Objekt: 04 - Elektroinštalácia

Časť: 01 - Svetelná a zásuvková inštalácia

Miesto:	ZVONČIN	Dátum:	24. 4. 2023
Objednávateľ:	Obec Zvončín	Projektant:	HR PROJECT, s.r.o.
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:	Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu	52 787,30
HSV - Práce a dodávky HSV	2 615,70
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 615,70
M - Práce a dodávky M	44 129,60
UPS - UPS	6 539,64
21-M - Elektromontáže	37 589,96
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	6 042,00
N00 - Nepomenované práce	0,00

ROZPOČET

Stavba:

ZNIŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

01 - Svetelná a zásuvková inštalácia

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

52 787,30

D HSV Práce a dodávky HSV 2 615,70

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 615,70

1	K	973022241	Vysekánie v murive z kameňa kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbkou 150 mm, -0,01900t	ks	153,000	3,64	556,92
2	K	973022361	Vysekánie v murive z kameňa kapsy plochy do 0, 25 m2, hĺbkou do 450 mm, -0,15400t	ks	3,000	21,33	63,99
3	K	974031121	Vysekánie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	444,000	1,56	692,64
4	K	974031122	Vysekánie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, - 0,00400 t	m	342,000	1,95	666,90
5	K	974031123	Vysekánie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 100 mm, - 0,00500t	m	231,000	2,75	635,25

D M Práce a dodávky M 44 129,60

D UPS UPS 6 539,64

6	K	210193075.X1	Preprava technikov a tovaru na miesto určenia a späť (dodávka do 3,5t, čelo do 500kg)	km	68,000	2,00	136,00
7	K	210193075.X2	Uloženie zariadenia do 200kg na miesto použitia a montáž	súb.	1,000	53,74	53,74
8	K	210193075.X3	Hodinová sadzba servisného technika počas pracovných dní a hodín 7:300- 16:00, montáž batérie do UPS	hod.	2,000	67,23	134,46
9	K	210193075.X4	Pripojenie UPS 10 až 20 kVA do pripravenej elektroinštalácie na svorkách UPS	súb.	1,000	58,39	58,39
10	K	210193075.X5	Zhotovenie východiskovej Odbornej prehliadky a odbornej skúšky (OPaOS EZ)	súb.	1,000	184,92	184,92
11	K	210193075.X6	Služba prvého zapnutia 5x8 pre UPS 10 až 20 kVA (vrátane zaškolenie obsluhy a vyhotovenie protokolu)	súb.	1,000	353,84	353,84
12	K	210193075.X7	Vyhotovenie sprievodnej technickej dokumentácie prispôbenej miestu použitia v troch paré	súb.	1,000	88,47	88,47
13	M	345710009100.X1	Kompaktný trojfázový zýložný zdroj Riello UPS Sentryum S3T 15 CPT A0 (15 kVA/ 15kW), rozmery 280x840x700 (šxhvx v mm), hmotnosť 50kg, alebo ekvivalent.	ks	1,000	4 335,02	4 335,02
14	M	345710009100.X2	Sada pre montáž a napojenie batérii do S3T/S3M CPT /S3T CPT KBS 10-20kVA KIT BATTERY (pre reťazce 40ks batérii) obsahuje police/ izolátory+ konektory/ káble, alebo ekvivalent.	ks	1,000	140,00	140,00
15	M	345710009100.X3	Vysokovýkonný olovený kyselinový bezúdržbový akumulátor Enersys DataSafe 12HX35 FR (12V 36Wpc) s oheň nešíriacim obalom, (prevedenie FR) vhodný do UPS a pre iné aplikácie, vyžadujúce vysokú výkonnosť a spoľahlivosť akumulátora, rozmer 151x65x100mm (dxšxv)	ks	40,000	26,37	1 054,80

D 21-M Elektromontáže 37 589,96

16	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	122,000	1,57	191,54
17	M	345710009100.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 20	m	122,000	0,82	100,04
18	M	345710017800.S	Spojka nasúvacia z PVC pre elektroinštal. rúrky, D 20 mm	ks	122,000	0,40	48,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	345710038512.S	Príchytka 5320 z PVC pre tuhé elektroinštal. rúrky D 20 mm, samozhášavé	ks	122,000	0,16	19,52
20	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	102,000	1,69	172,38
21	M	345410002400.S	Krabica inštalačná KU 68-1901 KA pod omietku, alebo ekvivalent.	ks	102,000	0,39	39,78
22	K	210010311	Krabica odbočná s viečkom kruhová, bez zapojenia	ks	51,000	2,71	138,21
23	M	3410301678	Veko krabice veko biele KO 68 HB, alebo ekvivalent, alebo ekvivalent.	ks	51,000	0,20	10,20
24	M	3450907010	Krabica KU 68-1902, alebo ekvivalent, alebo ekvivalent.	ks	51,000	0,62	31,62
25	M	3450633300	Svorka WAGO 209-123, alebo ekvivalent.	ks	255,000	0,47	119,85
26	K	210010355.S	Krabica z PVC, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	8,000	12,35	98,80
27	M	345410014850.S	Krabica E114, z PVC, alebo ekvivalent.	ks	8,000	5,90	47,20
28	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	128,000	1,25	160,00
29	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	47,000	1,86	87,42
30	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	34,000	2,43	82,62
31	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	2,000	6,08	12,16
32	M	345340007925.S	Spínač jednopolový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	2,000	8,21	16,42
33	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	2,000	1,30	2,60
34	K	210110024.S	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	2,000	7,58	15,16
35	M	345330002970.S	Prepínač pre zapustenú montáž, bezšr., radenie 6, IP44	ks	2,000	9,11	18,22
36	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	2,000	1,30	2,60
37	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopolový - radenie 1	ks	9,000	2,72	24,48
38	M	345340004500.S	Prístroj spínača, radenie 1,1So	ks	9,000	5,71	51,39
39	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	9,000	1,30	11,70
40	K	210110043.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	ks	1,000	3,56	3,56
41	M	345340007955.S	Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie č.5	ks	1,000	7,71	7,71
42	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	1,000	1,20	1,20
43	K	210110044.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 5 B	ks	10,000	5,53	55,30
44	M	345330003470.S	Prepínač dvojité striedavý polozapustený a zapustený, radenie 6+6	ks	10,000	13,01	130,10
45	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	10,000	1,20	12,00
46	K	210110045.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	10,000	3,12	31,20
47	M	345330003510.S	Prepínač striedavý polozapustený a zapustený, radenie č.6	ks	10,000	6,11	61,10
48	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	10,000	1,20	12,00
49	K	210110046.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	1,000	3,51	3,51
50	M	345330003530.S	Prepínač krížový polozapustený a zapustený, radenie č.7	ks	1,000	9,31	9,31
51	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	1,000	1,20	1,20
52	K	210110082.S	Sporáková prípojka pre zapustenú montáž	ks	2,000	7,39	14,78
53	M	345320003620.S	Sporáková prípojka 400V zapustená, biela	ks	2,000	25,04	50,08
54	K	210110095.S	Montáž a zapojenie snímača pohybu na strop	ks	21,000	8,21	172,41
55	M	404610002800.S 1	Pohybový snímač Qn- PD 360/8 Basic SMB, ESYLUX, alebo ekvivalent.	ks	3,000	109,50	328,50
56	M	404610002800.S 4	Pohybový snímač Qi- SENSOR 100, GREENLUX, GXSI007, alebo ekvivalent.	ks	18,000	18,52	333,36
57	K	210111011.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	46,000	5,06	232,76
58	M	345520000430.S	Zásuvka jednonásobná polozapustená, radenie 2P+PE, komplet	ks	46,000	3,81	175,26
59	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	46,000	1,30	59,80
60	K	210111021.S	Domová zásuvka pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250 V / 16A, 2P + PE	ks	19,000	7,06	134,14
61	M	345520000500.S	Zásuvka jednonásobná zapustená, radenie 2P+T, s detskou ochranou IP44	ks	19,000	13,01	247,19
62	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	19,000	1,30	24,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	210111021.S12	Montáž krabice podlahovej LEGRAND a zapojenie zásuviek	ks	2,000	24,21	48,42
64	M	345350002300.S12	Krabica podlahová LEGRAND 0 540 03, 2x4 modul, alebo ekvivalent.	ks	2,000	13,64	27,28
65	M	345350002300.S13	Pop-up box zásuvkový, 8 modul, alebo ekvivalent.	ks	2,000	96,33	192,66
66	M	345350002300.S14	Zásuvka Mosaic RJ45, cat5e FTP, alebo ekvivalent.	ks	2,000	7,92	15,84
67	M	345350002300.S15	Zásuvka Mosaic 230V2P+PE, alebo ekvivalent.	ks	3,000	2,97	8,91
68	K	210190005ZS	Výroba a montáž zásuvkových skriň ZS	ks	1,000	49,14	49,14
69	M	3570156600ZS1	Zásuvková skriňa 1x32/3f, 1x16/3f, 4x16/1f, SCAME 632.31WW, alebo ekvivalent.	ks	1,000	264,10	264,10
70	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	36,84	36,84
71	M	357150000500.S	Rozvádzač RH	ks	1,000	2 002,00	2 002,00
72	M	357150000500.S1	Rozvádzač RP1	ks	1,000	1 952,00	1 952,00
73	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	30,96	30,96
74	M	357150000400.S	Rozvádzač RP2	ks	1,000	1 312,00	1 312,00
75	K	210201080.S	Zapojenie LED svetidla IP20, stropného - nástenného	ks	103,000	5,88	605,64
76	M	348140003450.S	A- ILLY 42W NW, GREENLUX, GXPS131, svetidlo interiérové stropné 42W, IP20, alebo ekvivalent.	ks	11,000	78,20	860,20
77	M	348140003450.S1	B- VIRGO 5 48W White NW 4800/7300lm, GREENLUX, GXGP177, svetidlo interiérové zapustené, IP20, alebo ekvivalent.	ks	37,000	52,36	1 937,32
78	M	348140003472.S	C- LED120 FENIX-R, 24W, NW, 1800/3000lm, GREENLUX, GXDW254, svetidlo interiérové stropné 24W, IP20, alebo ekvivalent.	ks	47,000	29,76	1 398,72
79	M	348140003450.S5	F- ILLY 36W NW, GREENLUX, GXPS130, svetidlo interiérové stropné 36W, IP20, alebo ekvivalent.	ks	8,000	69,52	556,16
80	K	210201081.S	Zapojenie LED svetidla IP40, stropného - nástenného	ks	9,000	6,86	61,74
81	M	348140003462.S	G- LED SMART-R white 24W NW 1700lm, IP44, GREENLUX, GXLS216, alebo ekvivalent.	ks	9,000	45,88	412,92
82	K	210201082.S	Zapojenie LED svetidla IP54, stropného - nástenného	ks	27,000	7,25	195,75
83	M	348140003472.S3	E- DUST PROFI LED NG 120 60W NW 9000/10600lm, GREENLUX, GXWP360, svetidlo stropné, 60W, IP66, alebo ekvivalent.	ks	5,000	162,76	813,80
84	M	348140003472.S3.1	N- LED TRUSTER 54W NW, GREENLUX, GXWP320, svetidlo stropné, 54W, IP66, alebo ekvivalent.	ks	6,000	41,36	248,16
85	M	348140003472.S6	R- FALCO B 15W PIR NW 1050lm- svetidlo s PIR pohybovým senzorom, GREENLUX, GXPS120, IP54, alebo ekvivalent.	ks	6,000	40,92	245,52
86	M	348140003472.S7	S- VILA Anthracite NW 210lm, 3,5W, IP54, GREENLUX, GXPS171, alebo ekvivalent.	ks	10,000	34,60	346,00
87	K	210201514.S	Zapojenie núdzového svetidla IP65, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	29,000	7,06	204,74
88	M	348150001206.S	NOA- LAROS LED 3h, GREENLUX, GXNO055, LED svetidlo núdzové, IP65, alebo ekvivalent.	ks	15,000	37,92	568,80
89	M	348150001206.S1	NOB- MAGION LED Emergency, GREENLUX, GXNO015, LED svetidlo núdzové, IP54, alebo ekvivalent.	ks	5,000	40,84	204,20
90	M	348150001206.S2	NOC- GATRION open area LED, GREENLUX, GXNO063, LED svetidlo núdzové, IP20, alebo ekvivalent.	ks	8,000	47,12	376,96
91	M	348150001206.S3	NOD- GATRION-SM open area LED, GREENLUX, GXNO065, LED svetidlo núdzové, IP54, alebo ekvivalent.	ks	1,000	58,32	58,32
92	M	348680110011	Piktogram pre núdzové svetidlo LAROS LED, GREENLUX, o.č. GXNO059, alebo ekvivalent.	ks	15,000	1,24	18,60
93	K	210201900.S	Montáž svetidla interiérového na stenu do 0,5 kg	ks	40,000	6,86	274,40
94	K	210201911.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	15,000	7,64	114,60
95	K	210201915.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 1,5 kg	ks	53,000	9,01	477,53
96	K	210201916.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 3 kg	ks	55,000	12,35	679,25
97	K	210201913.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 5 kg	ks	5,000	15,29	76,45
98	K	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	3,000	23,12	69,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	M	345410000400.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E, alebo ekvivalent.	ks	3,000	5,13	15,39
100	M	345610005100.S	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2, z PP, alebo ekvivalent.	ks	3,000	30,02	90,06
101	K	210222040.S	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu, pre vonkajšie práce	ks	30,000	5,62	168,60
102	M	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16, alebo ekvivalent.	ks	30,000	0,76	22,80
103	M	354410066900.S	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	30,000	0,70	21,00
104	K	210290365.S	Káblová príchytka OBO GRIP, alebo ekvivalent	ks	168,000	0,90	151,20
105	M	354210290345.S 1	Káblová príchytka OBO GRIP 30, alebo ekvivalent	ks	168,000	1,35	226,80
106	K	210800162.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	75,000	2,29	171,75
107	M	341110002300.S	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	75,000	7,57	567,75
108	K	210800163.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	8,000	2,55	20,40
109	M	341110002400.S	Kábel medený CYKY 5x16 mm2	m	8,000	12,60	100,80
110	K	210881056.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	256,000	0,82	209,92
111	M	341610012400.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 6 mm2	m	256,000	1,72	440,32
112	K	210881057.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 10	m	98,000	1,04	101,92
113	M	341610012500.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 10 mm2	m	98,000	2,42	237,16
114	K	210881058.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 16	m	112,000	1,27	142,24
115	M	341610012600.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 16 mm2	m	112,000	3,43	384,16
116	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1 647,000	1,02	1 679,94
117	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x1,5 mm2	m	1 647,000	1,32	2 174,04
118	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	892,000	1,15	1 025,80
119	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x2,5 mm2	m	892,000	1,92	1 712,64
120	K	210881101.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	22,000	1,31	28,82
121	M	341610016900.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x2,5 mm2	m	22,000	3,03	66,66
122	K	210881102.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4	m	121,000	1,72	208,12
123	M	341610017000.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x4 mm2	m	121,000	4,64	561,44
124	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	52,000	2,04	106,08
125	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm2	m	52,000	6,46	335,92
126	K	210881104.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	52,000	2,45	127,40
127	M	341610017200.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x10 mm2	m	52,000	10,88	565,76
128	K	210881216.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	9,000	1,02	9,18
129	M	341610020900.S	Kábel medený bezhalogenový 1-CHKE-R 3x1,5 mm2	m	9,000	1,23	11,07
130	K	210881225.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 4x2,5	m	87,000	1,20	104,40
131	M	341610021800.S	Kábel medený bezhalogenový 1-CHKE-V 4x2,5 mm2	m	87,000	2,24	194,88
132	K	210881235.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x6	m	12,000	2,04	24,48
133	M	341610022800.S	Kábel medený bezhalogenový 1-CHKE-V 5x6 mm2	m	12,000	5,06	60,72
134	K	210881240.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 7x2,5	m	87,000	1,37	119,19
135	M	341610023300.S	Kábel medený bezhalogenový 1-CHKE-V 7x2,5 mm2	m	87,000	6,05	526,35
136	K	21095010100	Označovací štítok na kábel	ks	209,000	0,30	62,70
137	M	2830023200	Označovač káblov	ks	209,000	0,14	29,26
138	K	220330102	Centrálne stop a požiarne stop tlačidlo	ks	1,000	17,74	17,74
139	M	3453100220	Požiarne STOP tlačidlo 676.35100 SCAME, alebo ekvivalent.	ks	1,000	35,18	35,18
140	K	713510205	Montáž tesnenia prestupu káblových, potrubných trás a tesnenie škár prierezu 0,5-0,6 m2 protipožiarnym povlakom do EI120 a TI hr. 120 mm (140 kg/m3)	ks	3,000	186,98	560,94
141	M	6315101010	Požiarne prestup HILTI, alebo ekvivalent	m2	3,000	221,42	664,26
142	K	D	Doprava	%	344,344	5,00	1 721,72
143	K	MV	Murárske výpomoci	%	344,344	1,00	344,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
144	K	PM	Podružný materiál	%	248,383	3,00	745,15
145	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	344,344	1,00	344,34
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							6 042,00
146	K	HZS000110	Demontáž existujúcej elektroinštalácie	hod	120,000	19,95	2 394,00
147	K	HZS000111	Preskúšanie el. rozvodov, rozvádzačov	hod	16,000	19,95	319,20
148	K	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	800,00	800,00
149	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-nepredvídané práce	hod	32,000	19,65	628,80
150	K	HZS000115	Odborná skúška a odborná prehliadka, revízná správa	ks	1,000	700,00	700,00
151	K	HZS000116	Ekologická likvidácia demontovaného materiálu	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
D N00 Nepomenované práce							0,00
152	K	P	Poznámka k rozpočtu		0,000	0,00	0,00

Poznámka k položke:

Do cien jednotlivých položiek započítať všetky dodávky a realizácie podľa "Podmienok realizácie". Detaily sú doriešené v RPD, musia však byť zohľadnené v cenovej ponuke podľa uváženia dodávateľa.
 Neoddeliteľnou súčasťou položkového rozpočtu a výkazu výmer (zadania) je samotná projektová dokumentácia. V prípade rozporu medzi rozpočtom (resp. výkazom výmer) a projektovou dokumentáciou je projektová dokumentácia nadradená rozpočtu (resp. výkazu výmer). Každý špecifikovaný výrobok môže byť nahradený obdobným výrobkom s porovnateľnými vlastnosťami. V prípade, že rozpočet (resp. výkaz výmer) neobsahuje nejaké položky nutné na kompletné dokončenie diela, nacenujúca/realizujúca firma je povinná doplniť pri vypracovaní CP.

P

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

02 - Slaboprúdové rozvody, EZS

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 123,58

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
12 123,58

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
2 424,72

Cena s DPH

v EUR

14 548,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt: 04 - Elektroinštalácia

Časť: 02 - Slaboprúdové rozvody, EZS

Miesto: ZVONČIN

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ: Obec Zvončín

Projektant: HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	12 123,58
HSV - Práce a dodávky HSV	1 473,34
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 473,34
M - Práce a dodávky M	10 650,24
21-M - Elektromontáže	7 098,86
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	3 551,38
N00 - Nepomenované práce	0,00

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

02 - Slaboprúdové rozvody, EZS

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

12 123,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 473,34

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 473,34

1	K	973022241	Vysekanie v murive z kameňa kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbkovo 150 mm, -0,01900t	ks	4,000	3,64	14,56
2	K	974031121	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	128,000	1,56	199,68
3	K	974031122	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, - 0,00400 t	m	193,000	1,95	376,35
4	K	974031123	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 100 mm, - 0,00500t	m	321,000	2,75	882,75

D M

Práce a dodávky M

10 650,24

D 21-M

Elektromontáže

7 098,86

5	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	228,000	1,57	357,96
6	M	345710009100.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 20	m	228,000	0,82	186,96
7	M	345710017800.S	Spojka nasúvacia z PVC pre elektroinštal. rúrky, D 20 mm	ks	228,000	0,40	91,20
8	K	220511031.S	Kábel v rúrkach	m	642,000	1,19	763,98
9	M	341230001300.S	Kábel medený dátový FTP-AWG LSOH 4x2x24 mm2	m	642,000	0,80	513,60
10	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	4,000	1,69	6,76
11	M	345410002400.S	Krabica inštalácia KU 68-1901 KA pod omietku, alebo ekvivalent.	ks	4,000	0,39	1,56
12	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	4,000	5,36	21,44
13	M	383150002100	Dz - Zásuvkový modul 2xRJ45/s, Cat.5e, do rámika	ks	4,000	8,87	35,48
14	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	4,000	1,30	5,20
15	K	220512032	Montáž serverového rozvadzača RACK- dvere presklené, inštalácia náplne	ks	2,000	365,95	731,90
16	M	3582010516	Rozvádzač stojanový RMA-45-A88-CAY-A1 TRITON 19", 42U, 600x600mm, alebo ekvivalent	ks	1,000	592,50	592,50
17	M	5513007550	KELine pevná polica 19" alebo ekvivalent	ks	2,000	17,05	34,10
18	M	5513007550.1	PATCH panel 24xRJ45 CAT. 5/6, alebo ekvivalent	ks	1,000	97,10	97,10
19	M	5513007550.21	Hlavný router TP-LINK TL-ER7206, alebo ekvivalent	ks	1,000	161,58	161,58
20	M	3582010510	Keystone CAT5e alebo ekvivalent	ks	24,000	11,80	283,20
21	M	55130075504	KELine 19" rozvodný panel 7x230V, 1U, prírodný kábel 2,5m 620050 alebo ekvivalent	ks	2,000	25,28	50,56
22	M	358201031621	Záložný zdroj FORTRON Champ 2K Online UPS 2000VA 1800W, alebo ekvivalent	ks	1,000	447,88	447,88
23	M	358201031622	Zyxel USG Flex 100 firewall UTM BUNDLE, alebo ekvivalent	ks	2,000	496,37	992,74
24	M	358201031622223	Modul SFP/ SC	ks	4,000	13,46	53,84
25	M	551300755041	Zyxel GS1900-24HP switch alebo ekvivalent	ks	1,000	374,92	374,92
26	K	HZS000111	Konfigurácia, sieťové nastavenia, oživenie	hod	16,000	45,00	720,00
27	K	D	Doprava	%	65,245	5,00	326,23
28	K	MV	Murárske výpomoci	%	65,245	1,00	65,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	PM	Podružný materiál	%	39,224	3,00	117,67
30	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	65,245	1,00	65,25
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							3 551,38
31	K	220711013	Montáž a zapojenie drôtovej verzie ústredne EZS (dodávka, kabeláž, oživenie, revízia, záložný zdroj atd.)/odhadovaná cena z PSP/	ks	1,000	785,00	785,00
32	M	404JA-106KR-3G	Ústredňa JA-107KRY s LAN, GSM a rádiovým modulom, alebo ekvivalent	ks	1,000	742,66	742,66
33	M	404AN-05 2G-3G	Externá anténa 2G/3G alebo ekvivalent	ks	1,000	14,23	14,23
34	M	404JA-114E	JA-113E, Zbernicový prístupový modul s klávesnicou a RFID čítačkou, alebo ekvivalent	ks	2,000	63,58	127,16
35	M	404JA-110P	Zbernicový PIR detektor pohybu JA-110P alebo ekvivalent	ks	16,000	28,15	450,40
36	M	404JA-111A-BASE-RB	Zbernicová siréna vonkajšia (spodok) alebo ekvivalent	ks	1,000	52,00	52,00
37	M	404JA-1X1A-C-WH	Plastový kryt vonkajšej sirény - biely, červený blikač alebo ekvivalent	ks	1,000	30,00	30,00
38	M	404JA-1X1A-C-WH2	JB-110N Zbernicový modul silových PG výstupov, alebo ekvivalent.	ks	2,000	28,58	57,16
39	M	404JA-1X1A-C-WH3	JA-192PL-A Viacúčelová vonkajšia montážna krabica, alebo ekvivalent.	ks	2,000	6,01	12,02
40	K	220732111	Montáž a zapojenie WIFI acces point-a na strop	ks	3,000	20,69	62,07
41	M	383130005010	UBIQUITI UniFi AP-AC-PRO 802.11AC 1300MBPS 5GHZ POE+ Outdoor Managed Wireless Access Point, alebo ekvivalent	ks	3,000	139,00	417,00
42	K	HZS000111	Konfigurácia, sieťové nastavenia, oživenie	hod	16,000	20,00	320,00
43	K	HZS000112	Školenie obsluhy	ks	1,000	90,00	90,00
44	K	HZS000113	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	300,00	300,00
45	K	PM	Podružný materiál	%	19,026	3,00	57,08
46	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	34,597	1,00	34,60

D N00 Nepomenované práce							0,00
47	K	P	Poznámka k rozpočtu		0,000	0,00	0,00

Poznámka k položke:

Do cien jednotlivých položiek započítat všetky dodávky a realizácie podľa "Podmienok realizácie". Detaily sú doriešené v RPD, musia však byť zohľadnené v cenovej ponuke podľa uváženia dodávateľa.
Neoddeliteľnou súčasťou položkového rozpočtu a výkazu výmer (zadania) je samostatná projektová dokumentácia. V prípade rozporu medzi rozpočtom (resp. výkazom výmer) a projektovou dokumentáciou je projektová dokumentácia nadradená rozpočtu (resp. výkazu výmer). Každý špecifikovaný výrobok môže byť nahradený obdobným výrobkom s porovnateľnými vlastnosťami. V prípade, že rozpočet (resp. výkaz výmer) neobsahuje nejaké položky nutné na kompletne dokončenie diela, nacenujúca/realizujúca firma je povinná doplniť pri vypracovaní CP.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

03 - Javisková technológia /audiotechnika/

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 255,53

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
9 255,53

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
1 851,11

Cena s DPH

v EUR

11 106,64

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:



Pečiatka



Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Objekt:

Časť:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcŮ S KULTÚRNYM DOMOM

ZVONČIN

04 - Elektroinštalácia

03 - Javisková technológia /audiotechnika/

ZVONČIN

Obec Zvončín

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

24. 4. 2023

HR PROJECT, s.r.o.

Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	9 255,53
HSV - Práce a dodávky HSV	620,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	620,20
M - Práce a dodávky M	7 978,13
21-M - Elektromontáže	7 978,13
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	657,20
N00 - Nepomenované práce	0,00

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

03 - Javisková technológia /audiotechnika/

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

9 255,53

D HSV Práce a dodávky HSV 620,20

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 620,20

1	K	973022241	Vysekanie v murive z kameňa kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbkovo 150 mm, -0,01900t	ks	4,000	3,64	14,56
2	K	974029223.S	Vysekanie rýh v murive kamenom v priestore priľahlom k stropnej konštrukcii do hĺbky 30 mm a š. do 100 mm, -0,00700t	m	98,000	6,18	605,64

D M Práce a dodávky M 7 978,13

D 21-M Elektromontáže 7 978,13

3	K	210010113.S	Lišta elektroinštalácia z PVC 100x40, uložená pevne, vkladacia	m	12,000	5,39	64,68
4	M	345750057200.S	Kanál elektroinštalácia z PVC, 100x40 mm	m	12,000	8,39	100,68
5	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	4,000	1,69	6,76
6	M	345410002400.S	Krabica inštalácia KU 68-1901 KA pod omietku, alebo ekvivalent.	ks	4,000	0,39	1,56
7	K	210111011.S	Zásuvka audio poloizolovaná alebo izolovaná	ks	4,000	5,06	20,24
8	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	4,000	18,93	75,72
9	M	345520000430.S	Audiodzásuvka jednonásobná poloizolovaná XLR, komplet	ks	4,000	72,22	288,88
10	K	210140481.Sa2	Prepojovací kábel medzi stageboxu a RSound, kábel vedený čiastočne v podhládke a čiastočne v PVC lištách	m	30,000	7,50	225,00
11	M	345310001500A2	Kábel the sssnake MTS 124-30, alebo ekvivalent.	m	30,000	121,45	3 643,50
12	K	210140481.Sa3	Montáž a výroba krabice pre DMX	ks	1,000	19,79	19,79
13	M	345310001500a3	Krabica na stenu, pro snake Stagebox Housing 9950, alebo ekvivalent	ks	1,000	22,12	22,12
14	M	345310001500a3.1	Koncovka Neutrik NC3 MD-L1, alebo ekvivalent	ks	4,000	3,90	15,60
15	M	345310001500a3.3	Prúdový chránič kombinovaný s ističom PFL6 16/1N/B/003, alebo ekvivalent.	ks	4,000	40,20	160,80
16	K	210140481.Sa5	Montáž a výroba stageboxu	ks	1,000	57,90	57,90
17	M	345310001500a5	the sssnake MTS 164-SB, alebo ekvivalent	ks	1,000	56,20	56,20
18	K	210140481.Sa6	Výroba a montáž rozvádzača RSound	ks	1,000	255,92	255,92
19	M	345310001500a6.1	Rám s dvermi IP30, BP-U-3S-400/3 (111184), alebo ekvivalent.	ks	1,000	110,14	110,14
20	M	345310001500a6.2	Ochranný kryt BPZ-WB3S-400/7/1 (111098), alebo ekvivalent.	ks	1,000	111,63	111,63
21	M	345310001500a6.3	Zadná stena ocelová, BPZ-RP-400/7 (111286), alebo ekvivalent.	ks	1,000	27,00	27,00
22	M	345310001500a6.4	Bočný panel, BPZ-MSW-7 (293407), alebo ekvivalent.	ks	1,000	41,32	41,32
23	M	345310001500a6.5	BPZ-SNAP (116677), alebo ekvivalent.	ks	1,000	12,41	12,41
24	M	34510001500a6.6	Montážna doska BPZ-MPL650-400 (108334), alebo ekvivalent.	ks	1,000	16,62	16,62
25	M	34510001500a6.7	Zámok BPZ-LOCK-W (102467), alebo ekvivalent.	ks	1,000	51,49	51,49
26	M	34510001500a6.8	Hlavný vypínač EATON IS 3/25, alebo ekvivalent.	ks	1,000	26,15	26,15
27	M	34510001500a6.9	Zásuvka na DIN lištu, Legrand 004283, alebo ekvivalent.	ks	3,000	19,66	58,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	345310001500a3.3	Prúdový chránič kombinovaný s ističom PFL6 16/1N/B/003, alebo ekvivalent.	ks	3,000	40,20	120,60
29	M	345310001500a6.9	Zásuvka na DIN lištu, Legrand 413001, alebo ekvivalent.	ks	4,000	10,69	42,76
30	M	345310001500a6.10	Kábel MTS 124-MS, alebo ekvivalent.	m	1,500	44,41	66,62
31	K	210201040.S	Zapojenie svetidla IP20, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového pre osvetlenie javiska	ks	4,000	24,63	98,52
32	M	348140001400.S	Svetidlo LED THA-20PC TRC bk, EUROLITE, alebo ekvivalent.	ks	4,000	220,83	883,32
33	K	210201900.S	Montáž svetidla interierového na stenu do 0,5 kg	ks	1,000	6,86	6,86
34	K	210290365.S	Káblová príchytka OBO GRIP, alebo ekvivalent	ks	22,000	0,90	19,80
35	M	354210290345.S1	Káblová príchytka OBO GRIP 30, alebo ekvivalent	ks	22,000	1,35	29,70
36	K	210800050.S	Kábel medený uložený pevne Sommer Cable SC Stage 22 Highflex SW	m	98,000	0,69	67,62
37	M	341110026800.S	Kábel medený Sommer Cable SC Stage 22 Highflex SW, alebo ekvivalent.	m	98,000	0,22	21,56
38	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žlabu	m	120,000	1,57	188,40
39	M	341230001300.S	Kábel medený dátový FTP-AWG LSOH, cat.6A, 4x2x24 mm2	m	120,000	0,80	96,00
40	K	D	Doprava	%	71,129	5,00	355,65
41	K	MV	Murárske výpomoci	%	71,129	3,60	256,06
42	K	PM	Podružný materiál	%	60,814	3,00	182,44
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	71,129	1,00	71,13

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	657,20			
44	K	HZS000111	Preskúšanie el. rozvodov, rozvádzačov	hod	4,000	19,65	78,60
45	K	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	300,00	300,00
46	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-nepredvídané práce	hod	4,000	19,65	78,60
47	K	HZS000115	Odborná skúška a odborná prehliadka, revízna správa	ks	1,000	200,00	200,00

D		N00	Nepomenované práce	0,00			
48	K	P	Poznámka k rozpočtu		0,000	0,00	0,00

Poznámka k položke:

Do cien jednotlivých položiek započítať všetky dodávky a realizácie podľa "Podmienok realizácie". Detaily sú doriešené v RPD, musia však byť zohľadnené v cenovej ponuke podľa uváženia dodávateľa.
Neoddeliteľnou súčasťou položkového rozpočtu a výkazu výmer (zadania) je samotná projektová dokumentácia. V prípade rozporu medzi rozpočtom (resp. výkazom výmer) a projektovou dokumentáciou je projektová dokumentácia nadradená rozpočtu (resp. výkazu výmer). Každý špecifikovaný výrobok môže byť nahradený obdobným výrobkom s porovnateľnými vlastnosťami. V prípade, že rozpočet (resp. výkaz výmer) neobsahuje nejaké položky nutné na kompletne dokončenie diela, nacenujúca/realizujúca firma je povinná doplniť pri vypracovaní CP.

P

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

04 - Fotovoltaika

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

19 177,91

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
19 177,91

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
3 835,58

Cena s DPH

v EUR

23 013,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



Handwritten signature in blue ink.

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM			
	ZVONČIN			
Objekt:	04 - Elektroinštalácia			
Časť:	04 - Fotovoltaika			
Miesto:	ZVONČIN	Dátum:	24. 4. 2023	
Objednávateľ:	Obec Zvončín	Projektant:	HR PROJECT, s.r.o.	
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:	Vladimír Pilník	
Kód dielu - Popis			Cena celkom [EUR]	

Náklady z rozpočtu	19 177,91
M - Práce a dodávky M	16 957,91
21-M - Elektromontáže	16 957,91
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 220,00
N00 - Nepomenované práce	0,00

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČÍN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

04 - Fotovoltaika

Miesto:

ZVONČÍN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

19 177,91

D M

Práce a dodávky M

16 957,91

D 21-M

Elektromontáže

16 957,91

1	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	42,000	1,57	65,94
2	M	345710009100.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 20	m	42,000	0,82	34,44
3	M	345710017800.S	Spojka nasúvacia z PVC pre elektroinštal. rúrky, D 20 mm	ks	4,000	0,40	1,60
4	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	9,000	1,25	11,25
5	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	28,000	1,86	52,08
6	K	210501005.S	Prípravné práce pred zahájením montáže fotovoltaických systémov	kpl	10,000	7,55	75,50
7	K	210501050.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na šikmú strechu	ks/kW	10,000	32,95	329,50
8	M	346510004120.S	Fotovoltaická konštrukcia pre šikmé plechové strechy	ks/kW	10,000	211,39	2 113,90
9	K	210501103.S	Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu veľkoformátového	ks	30,000	13,74	412,20
10	M	346510000120.S	Fotovoltaický panel, TSM-DE09, 400Wp, monokrystalický, alebo ekvivalent.	ks	30,000	221,88	6 656,40
11	K	210501213.S	Výroba a montáž rozvádzača pre lokálny fotovoltaický zdroj do 63 A	ks	1,000	103,99	103,99
12	M	346510002130.S	Fotovoltaický rozvádzač RDC s prepäťovou ochranou pre On-Grid lokálny fotovoltaický zdroj	ks	1,000	494,00	494,00
13	K	210501265.S1	Výroba a montáž rozvádzača na strane AC pre komerčné inštalácie	ks	1,000	138,69	138,69
14	M	346510000730.S1	Rozvádzač RAC	ks	1,000	748,00	748,00
15	M	346510000730.S2	Trojfázový výkonový snímač, smart power sensor DTSU666-H, 250A, alebo ekvivalent.	ks	1,000	235,00	235,00
16	K	210501265.S3	Montáž a zapojenie meniča napätia trojfázového z DC/AC	ks	1,000	138,69	138,69
17	M	346510000730.S4	Trojfázový menič HUAWEI SUN2000-10KTL-M1, 10 000W, alebo ekvivalent.	ks	1,000	1 819,00	1 819,00
18	K	210800628	Vodič medený uložený voľne FLEX-SOL 450/750 V 6	m	178,000	1,24	220,72
19	M	341310009100	Solar cable 6 mm ² black Multi-Contact FLEX-SOL-XL 6,0 červený, alebo ekvivalent	m	89,000	1,34	119,26
20	M	3413100091001	Solar cable 6 mm ² black Multi-Contact FLEX-SOL-XL 6,0 modrý, alebo ekvivalent	m	89,000	1,34	119,26
21	M	3413100091001a	Konektor MC-4, alebo ekvivalent	ks	8,000	3,21	25,68
22	K	210881056.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	105,000	0,82	86,10
23	M	341610012400.S	Vodič medený bezhalogénový N2XH 6 mm ²	m	105,000	1,72	180,60
24	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	18,000	2,04	36,72
25	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x6 mm ²	m	18,000	6,46	116,28
26	K	210881106.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 7x2,5	m	5,000	1,37	6,85
27	M	341610017400.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 7x2,5 mm ²	m	5,000	4,94	24,70
28	K	210501251a1	Montáž a zapojenie optimizérov	ks	15,000	12,22	183,30
29	M	3413100091001b	Optimizér 400Wp, alebo ekvivalent	ks	15,000	70,28	1 054,20
30	K	210872100.S	Kábel signálny uložený voľne J-H(st)H 250 V 1x2x0,8	m	5,000	0,34	1,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	M	341210001400.S	Kábel medený signálny J-H(st)H 1x2x0,8 mm ²	m	5,000	0,69	3,45
32	K	D	Doprava	%	156,090	5,00	780,45
33	K	PM	Podružný materiál	%	137,458	3,00	412,37
34	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	156,090	1,00	156,09

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	2 220,00			
35	K	HZS000111	Odborná skúška a odborná prehliadka, revízia	ks	1,000	400,00	400,00
36	K	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	300,00	300,00
37	K	HZS000114	OŽIVENIE SYSTÉMU	kmpl.	1,000	600,00	600,00
38	K	HZS000116ab	Prenájom plošiny	kmpl.	1,000	440,00	440,00
39	K	HZS000116ac	Prenájom žeriavu	kmpl.	1,000	480,00	480,00

D		N00	Nepomenované práce	0,00			
40	K	P	Poznámka k rozpočtu		0,000	0,00	0,00

P

Poznámka k položke:
Do cien jednotlivých položiek započítať všetky dodávky a realizácie podľa "Podmienok realizácie". Detaily sú doriešené v RPD, musia však byť zohľadnené v cenovej ponuke podľa uváženia dodávateľa.
Neoddeliteľnou súčasťou položkového rozpočtu a výkazu výmer (zadania) je samotná projektová dokumentácia. V prípade rozporu medzi rozpočtom (resp. výkazom výmer) a projektovou dokumentáciou je projektová dokumentácia nadradená rozpočtu (resp. výkazu výmer). Každý špecifikovaný výrobok môže byť nahradený obdobným výrobkom s porovnateľnými vlastnosťami. V prípade, že rozpočet (resp. výkaz výmer) neobsahuje nejaké položky nutné na kompletné dokončenie diela, nacenujúca/realizujúca firma je povinná doplniť pri vypracovaní CP.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

05 - Bleskozvod a uzemnenie

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

10 276,82

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
10 276,82

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
2 055,36

Cena s DPH

v EUR

12 332,18

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OČÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

05 - Bleskozvod a uzemnenie

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 276,82

HSV - Práce a dodávky HSV

950,53

2 - Zakladanie

256,99

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

693,54

M - Práce a dodávky M

7 477,09

21-M - Elektromontáže

5 815,92

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 661,17

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 849,20

N00 - Nepomenované práce

0,00

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

04 - Elektroinštalácia

Časť:

05 - Bleskozvod a uzemnenie

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

10 276,82

D	HSV		Práce a dodávky HSV				950,53
D	2		Zakladanie				256,99
1	K	275313521	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 12/15	m3	2,520	101,98	256,99

D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				693,54
2	K	919735124	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 150 do 200 mm	m	24,000	17,55	421,20
3	K	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	2,520	108,07	272,34

D	M		Práce a dodávky M				7 477,09
D	21-M		Elektromontáže				5 815,92

4	K	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	ks	38,000	1,32	50,16
5	M	246220000400.S	Protikorozy asfaltický náter	kg	38,000	10,36	393,68
6	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	121,000	2,31	279,51
7	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	128,260	2,47	316,80
8	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	59,000	1,67	98,53
9	M	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	kg	40,165	9,47	380,36
10	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	17,000	1,02	17,34
11	M	354410064700.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 0	ks	1,000	0,80	0,80
12	M	354410064800.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 1	ks	6,000	0,80	4,80
13	M	354410064900.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 2	ks	2,000	0,80	1,60
14	M	354410065000.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 3	ks	2,000	0,80	1,60
15	M	354410065100.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 4	ks	1,000	0,80	0,80
16	M	354410065200.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 5	ks	1,000	0,80	0,80
17	M	354410065300.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 6 alebo 9	ks	2,000	0,80	1,60
18	M	354410065400.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 7	ks	1,000	0,80	0,80
19	M	354410065500.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 8	ks	1,000	0,80	0,80
20	K	210220102.S	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	35,000	2,29	80,15
21	M	354410033000.S	Podpera vedenia FeZn na vrchol krovu označenie PV 15 A	ks	35,000	1,62	56,70
22	K	210220104.S	Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23, PV24	ks	138,000	2,29	316,02
23	M	354410037300.S	Podpera vedenia FeZn na plechové strechy označenie PV 23	ks	138,000	0,76	104,88
24	M	354410067000.S	Tesniaci set	ks	276,000	1,60	441,60
25	K	210220105.S	Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV 01, 02, 03	ks	65,000	3,53	229,45
26	M	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	65,000	0,21	13,65
27	M	354410031900.S	Podpera vedenia FeZn do muriva a do hmoždinky označenie PV 01 h	ks	65,000	0,86	55,90
28	K	210220113.S	Podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31 a PV32	ks	42,000	2,63	110,46
29	M	354410037800.S	Podpera vedenia FeZn na svetlíky a oceľové konštrukcie označenie PV 32	ks	42,000	1,62	68,04
30	K	210220220.S	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	6,000	9,41	56,46
31	M	354410024000.S	Držiak FeZn dolný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 4 d	ks	3,000	9,36	28,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	M	354410024100.S	Držiak FeZn horný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 4 h	ks	3,000	6,29	18,87
33	K	210220230.S	Ochranná strieška FeZn	ks	3,000	2,74	8,22
34	M	354410024900.S	Strieška FeZn ochranná horná označenie OS 01	ks	3,000	2,51	7,53
35	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	3,000	3,27	9,81
36	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	3,000	1,83	5,49
37	K	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	6,000	3,27	19,62
38	M	354410002500.S	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	6,000	1,22	7,32
39	K	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	114,000	2,29	261,06
40	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	114,000	0,66	75,24
41	K	210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	17,000	3,27	55,59
42	M	354410004200.S	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	17,000	1,52	25,84
43	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	13,000	3,27	42,51
44	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	13,000	1,81	23,53
45	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	10,000	3,27	32,70
46	M	354410000700.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8) s podložkou	ks	10,000	1,22	12,20
47	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	28,000	2,29	64,12
48	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	28,000	1,42	39,76
49	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	13,000	13,91	180,83
50	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	13,000	7,02	91,26
51	K	210220265.S	Držiak ochranného uholníka FeZn univerzálny DOU	ks	26,000	5,10	132,60
52	M	311310008530.S	Hmoždinka 12x180 rámová KPR	ks	26,000	0,22	5,72
53	M	354410053900.S	Držiak FeZn ochranného uholníka univerzálny s vrutom označenie DOU vr. 2	ks	26,000	1,83	47,58
54	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	285,000	2,55	726,75
55	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	38,600	7,27	280,62
56	K	210220804.S	Dilatačná spojka AlMgSi drôt Ø 8 mm	ks	2,000	1,96	3,92
57	M	354410064200.S .1a1	Dilatačná spojka AlMgSi drôt 8mm	ks	2,000	6,06	12,12
58	K	210220831.S	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks	3,000	9,80	29,40
59	M	354410030600.S	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 20 Al	ks	3,000	27,11	81,33
60	K	D	Doprava	%	54,129	5,00	270,65
61	K	PM	Podružný materiál	%	26,077	3,00	78,23
62	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	54,129	1,00	54,13

D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach					1 661,17
63	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	134,000	7,14	956,76
64	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	37,520	0,30	11,26
65	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	134,000	2,69	360,46
66	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	134,000	2,36	316,24
67	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	16,447	1,00	16,45

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					1 849,20
68	K	HZS000111	Odborná skúška a odborná prehliadka	ks	1,000	400,00	400,00
69	K	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	250,00	250,00
70	K	HZS000113	Demontáž existujúcich zvislých zvodov bleskozvodu	hod	8,000	19,95	159,60
71	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-nepredvídané práce	hod	8,000	19,95	159,60
72	K	HZS000116	Ekologická likvidácia demontovaného materiálu	ks	1,000	400,00	400,00
73	K	HZS000116ab	Prenájom plošiny	hod	8,000	60,00	480,00

D	N00	Nepomenované práce					0,00
74	K	P	Poznámka k rozpočtu		0,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Poznámka k položke: Do cien jednotlivých položiek započítať všetky dodávky a realizácie podľa "Podmienok realizácie". Detaily sú doriešené v RPD, musia však byť zohľadnené v cenovej ponuke podľa uváženia dodávateľa. Neoddeliteľnou súčasťou položkového rozpočtu a výkazu výmer (zadania) je samotná projektová dokumentácia. V prípade rozporu medzi rozpočtom (resp. výkazom výmer) a projektovou dokumentáciou je projektová dokumentácia nadradená rozpočtu (resp. výkazu výmer). Každý špecifikovaný výrobok môže byť nahradený obdobným výrobkom s porovnateľnými vlastnosťami. V prípade, že rozpočet (resp. výkaz výmer) neobsahuje nejaké položky nutné na kompletne dokončenie diela, nacenujúca/realizujúca firma je povinná doplniť pri vypracovaní CP.				
P							

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

05 - Ústredné vykurovanie

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

32 088,43

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	32 088,43	20,00%	6 417,69

Cena s DPH

v EUR

38 506,12

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt: 05 - Ústredné vykurovanie

Miesto: ZVONČIN
Objednávateľ: Obec Zvončín
Zhotoviteľ:

Dátum: 24. 4. 2023
Projektant: HR PROJECT, s.r.o.
Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	32 088,43
PSV - Práce a dodávky PSV	30 106,76
713 - Izolácie tepelné	304,61
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	7 381,50
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	141,11
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	12 481,05
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 890,75
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	7 907,74
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	622,80
OST - Ostatné	1 358,87

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

05 - Ústredné vykurovanie

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

32 088,43

D	PSV		Práce a dodávky PSV				30 106,76
---	-----	--	---------------------	--	--	--	-----------

D	713		Izolácie tepelné				304,61
---	-----	--	------------------	--	--	--	--------

1	K	713412114.S	Montáž izolácie tepelnej potrubia puzdrami z minerálnej vlny DN 32	m	11,550	4,18	48,28
---	---	-------------	--	---	--------	------	-------

Výmera vetva UK2
(0,5*2+1,5*2+2,1*2+0,5*2+0,9*2)*1,05
Súčet

11,550
11,550

2	M	283310030800.S	Izolačné púzdro z čadičovej vlny s hliníkovou fóliou AL, vnútorný priemer d 28 mm, hr. 20 mm	m	12,128	4,12	49,97
---	---	----------------	--	---	--------	------	-------

Výmera vetva UK1
11,55*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva

12,128

3	K	713412115.S	Montáž izolácie tepelnej potrubia puzdrami z minerálnej vlny DN 40	m	11,550	4,36	50,36
---	---	-------------	--	---	--------	------	-------

Výmera vetva UK1
(0,5*2+1,5*2+2,1*2+0,5*2+0,9*2)*1,05
Súčet

11,550
11,550

4	M	283310032400.S	Izolačné púzdro z čadičovej vlny s hliníkovou fóliou AL, vnútorný priemer d 42 mm, hr. 20 mm	m	12,128	5,53	67,07
---	---	----------------	--	---	--------	------	-------

Výmera vetva UK1
11,55*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva

12,128

5	K	713412116.S	Montáž izolácie tepelnej potrubia puzdrami z minerálnej vlny DN 50	m	7,350	4,91	36,09
---	---	-------------	--	---	-------	------	-------

Výmera
(3+4)*1,05
Súčet

7,350
7,350

6	M	283310034000.S	Izolačné púzdro z čadičovej vlny s hliníkovou fóliou AL, vnútorný priemer d 54 mm, hr. 20 mm	m	7,718	6,34	48,93
---	---	----------------	--	---	-------	------	-------

Výmera
7,35*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva

7,718

7	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,007	1,30	3,91
---	---	-------------	---	---	-------	------	------

D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				7 381,50
---	-----	--	----------------------------	--	--	--	----------

8	K	731161005.S	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 25-40 kW	ks	1,000	222,69	222,69
---	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

9	M	484120008600	Kotol kondenzačný, kombinovaný, prietokový Vitodens 200-W na plyn pre prevádzku závislú/nezavislú na vzduchu v miestnosti, výkon 12,0-49,0 kW (50/30°C)/10,9-45,0 kW (80/60°C), regulácia Vitotronic 200, typ HO2B, VIESSMANN	ks	1,000	3 980,00	3 980,00
---	---	--------------	---	----	-------	----------	----------

10	K	731291030.S	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 32	ks	1,000	100,01	100,01
----	---	-------------	--	----	-------	--------	--------

11	M	484810004700	Rýchlomontážna sada bez zmiešavača M 31, DN 32 s čerpadlom Alpha 2 60, eco Wilo-Yonos Para RS 25/6, výkon 65/32,5 kW, VIESSMANN	sada	1,000	543,76	543,76
----	---	--------------	---	------	-------	--------	--------

12	K	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	1,000	104,44	104,44
----	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

13	M	484810006000	Rýchlomontážna sada so zmiešavačom M 32, DN 32 s čerpadlom Alpha 2 60, výkon 51/25,5 kW, VIESSMANN	sada	1,000	705,63	705,63
----	---	--------------	--	------	-------	--------	--------

14	K	731370006.R	Montáž hydraulického výhybky DN32	ks	1,000	45,41	45,41
----	---	-------------	-----------------------------------	----	-------	-------	-------

15	M	7741534	hydraulická výhybka DN32	ks	1,000	388,00	388,00
----	---	---------	--------------------------	----	-------	--------	--------

Poznámka k položke:
Mat. sk. H

16	K	731370011.R	Montáž rozdeľovača DN32	ks	1,000	45,96	45,96
----	---	-------------	-------------------------	----	-------	-------	-------

17	M	7741069	modulárny rozdeľovač DN32 3-násobný	ks	1,000	699,00	699,00
----	---	---------	-------------------------------------	----	-------	--------	--------

Poznámka k položke:
Mat. sk. H

18	K	731370014.R	Montáž neutralizačnej stanice	ks	1,000	89,05	89,05
----	---	-------------	-------------------------------	----	-------	-------	-------

19	M	ZK03652	neutralizačné zariadenie do 35 kW	ks	1,000	232,00	232,00
----	---	---------	-----------------------------------	----	-------	--------	--------

Poznámka k položke:
Mat. sk. W

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	68,349	3,30	225,55
D 732			Ústredné kúrenie - strojovne				141,11
21	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	1,000	13,57	13,57
22	M	8209300	Reflex N 50, šedá, expanzná nádoba, 6 bar / 1,5 bar	ks	1,000	126,00	126,00
P			Poznámka k položke: Expanzné nádoby pre vykurovacie a chladiace sústavy so závitovým pripojením, dovolená prevádzková teplota membrány 70°C, vhodné aj pre nemrznúce zmesi do koncentrácie 50%, schválené v zmysle Európskej smernice pre tlakové zariadenia 97/23/EG				
23	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1,396	1,10	1,54
D 733			Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				12 481,05
24	K	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	378,210	15,41	5 828,22
	VV		Výmera vetva UK2				
	VV		(8,5*2+5,5*7+2,95*2+1,4*2+3*2+1,1*2+3,9*2+5,5*6+1,7*2+4,5*2)*1,05		131,880		
	VV		Výmera vetva UK1				
	VV		(2,2*2+5,5*2+5,5*2+5,5*6+2,2*2+1,4*2+4*21*2)*1,05		246,330		
	VV		Súčet		378,210		
25	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	135,450	16,29	2 206,48
	VV		Výmera vetva UK2				
	VV		(4,25*2+5*2+3*2+2,2*2+4,25*2+2,9*2)*1,05		45,360		
	VV		Výmera vetva UK1				
	VV		(2,2*2+2,4*2+1,8*2+6,5*2+6*2+6*21*2)*1,05		90,090		
	VV		Súčet		135,450		
26	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	54,075	18,17	982,54
	VV		Výmera vetva UK2				
	VV		(3*2+4*2+0,5*2+2,85*2)*1,05		21,735		
	VV		Výmera vetva UK1				
	VV		(10*2+5,4*2)*1,05		32,340		
	VV		Súčet		54,075		
27	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	81,480	22,36	1 821,89
	VV		Výmera vetva UK2				
	VV		(3*2+0,5*2+1,5*2+2,1*2+0,5*2+0,9*2)*1,05		17,850		
	VV		Výmera vetva UK1				
	VV		(7,4*2+2,2*2+2,8*2+10,7*2+7,2*2)*1,05		63,630		
	VV		Súčet		81,480		
28	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	17,850	34,14	609,40
	VV		Výmera vetva UK1				
	VV		(3*2+0,5*2+1,5*2+2,1*2+0,5*2+0,9*2)*1,05		17,850		
	VV		Súčet		17,850		
29	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	7,350	42,71	313,92
	VV		Výmera				
	VV		(3+4)*1,05		7,350		
	VV		Súčet		7,350		
30	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priemeru 89/5	m	674,415	0,81	546,28
	VV		Výmera				
	VV		378,21+135,45+54,075+81,48+17,85+7,35		674,415		
	VV		Súčet		674,415		
31	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	123,087	1,40	172,32
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				1 890,75
32	K	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	8,000	2,94	23,52
33	M	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2"	ks	8,000	10,01	80,08
34	K	734222612.S	Ventil regulačný závitový s hlavicou termostatického ovládania V 4262 A - priamy G 1/2	ks	29,000	29,47	854,63
35	K	734223010.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 3/4 stupačkového	ks	1,000	5,01	5,01
36	M	551210043900.S	Ventil vyvažovací 3/4" regulačný stupačkový PN 20, mosadz (napr. IMI-HEIMEIER STAD)	ks	1,000	77,03	77,03
37	K	734223030.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4 stupačkového	ks	1,000	6,50	6,50
38	M	551210044100.S	Ventil vyvažovací 5/4" regulačný stupačkový PN 20, mosadz (napr. IMI-HEIMEIER STAD)	ks	1,000	143,03	143,03
39	K	734223150.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 15	ks	29,000	4,45	129,05
40	M	55124001.S	Priame pripojovacie skrutkovanie DN15	ks	29,000	9,49	275,21
41	K	734224009.S	Montáž guľového kohúta závitového G 3/4	ks	1,000	3,13	3,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	M	7613000	MK 3/4", guľový kohút so zaistením	ks	1,000	40,00	40,00
P			Poznámka k položke: Servisná uztváracia armatúra s vypúšťaním. Bezpečnostný uzáver pre údržbu a demontáž expanzných nádob Reflex s vypúšťaním na strane nádob.				
43	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	2,000	5,84	11,68
44	M	551210045100.S	Guľový ventil 2", páčka chróm	ks	2,000	58,16	116,32
45	K	734252120.S	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	1,000	4,14	4,14
46	M	551210023700	Ventil poistný pre vykurovanie, 3/4" FF, 6 bar, PN 16 mosadz, IVAR.PV 1234	ks	1,000	22,36	22,36
47	K	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	1,000	10,11	10,11
48	M	422010003400.S	Filter závitový na vodu 2", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	55,79	55,79
49	K	734419111.S	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	ks	1,000	10,13	10,13
50	M	388320001600.S	Teplomer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 150 mm, rozsah 0-120 °C	ks	1,000	18,31	18,31
51	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	18,860	0,25	4,72
D			Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá				7 907,74
52	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	11,59	23,18
53	M	11060050-50-0010	RADIK KLASIK 11-0600/0500	ks	1,000	84,73	84,73
54	M	11060040-50-0010	RADIK KLASIK 11-0600/0400	ks	1,000	76,36	76,36
55	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	10,000	11,78	117,80
56	M	22060050-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/0500	ks	5,000	122,55	612,75
57	M	22060040-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/0400	ks	2,000	108,26	216,52
58	M	21060040-50-0010	RADIK KLASIK 21-0600/0400	ks	2,000	96,57	193,14
59	M	21060050-50-0010	RADIK KLASIK 21-0600/0500	ks	1,000	108,47	108,47
60	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000	12,59	37,77
61	M	21060080-50-0010	RADIK KLASIK 21-0600/0800	ks	1,000	144,17	144,17
62	M	22060080-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/0800	ks	2,000	165,46	330,92
63	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	13,40	26,80
64	M	22060100-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1000	ks	1,000	194,09	194,09
65	M	22060120-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1200	ks	1,000	222,70	222,70
66	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	17,24	34,48
67	M	22060140-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1400	ks	1,000	251,32	251,32
68	M	22060160-50-0010	RADIK KLASIK 22-0600/1600	ks	1,000	279,93	279,93
69	K	735154251.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	16,17	32,34
70	M	33090080-50-0010	RADIK KLASIK 33-0900/0800	ks	2,000	355,95	711,90
71	K	735154252.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	8,000	18,20	145,60
72	M	33090120-50-0010	RADIK KLASIK 33-0900/1200	ks	8,000	492,28	3 938,24
73	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	77,832	1,60	124,53
D			HZS				622,80
74	K	HZS000114.S	Hodinové zúčtovacie sadzby Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	25,95	622,80
D			OST				1 358,87
75	K	OST	Ostatné náklady stavby - rôzne nešpecifikované práce a dodávky nezahrnuté v rozpočte	%	301,970	4,50	1 358,87

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

05 - Ústredné vykurovanie

Časť:

01 - Kotelňa - časť Meranie a regulácia

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 749,94

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
9 749,94

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
1 949,99

Cena s DPH

v EUR

11 699,93

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt: 05 - Ústredné vykurovanie

Časť: **01 - Kotelňa - časť Meranie a regulácia**

Miesto: ZVONČIN

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ: Obec Zvončín

Projektant: HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

9 749,94

M - Práce a dodávky M

9 749,94

DDC - Riadiaci systém DDC

4 289,73

PER - Periférie

1 623,07

DT - Rozvádzač DT

375,00

21-M - Elektromontáže

1 627,14

D1 - Ostatné

1 835,00

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt: 05 - Ústredné vykurovanie

Časť: 01 - Kotelňa - časť Meranie a regulácia

Miesto: ZVONČIN

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ: Obec Zvončín

Projektant: HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

9 749,94

D M Práce a dodávky M 9 749,94

D DDC Riadiaci systém DDC 4 289,73

1	K	GSM	Modul GSM	ks	1,000	137,21	137,21
2	K	Mbus	Modul rozhrania M-Bus (prevodník M-Bus)	ks	1,000	124,12	124,12
3	K	Pol8	Modulárna automatizačná stanica pre 52 IO bodov.; Rozhranie: BACnet/IP, HMI, IslandBus	ks	1,000	1 842,96	1 842,96
4	K	Pol9	Ovládací panel (HMI) s grafickým displejom Rozhranie: RS232 pre pripojenie na HMI rozhranie regulátora	ks	1,000	408,41	408,41
5	K	Pol10	Modul výstupných relé	ks	1,000	370,02	370,02
6	K	Pol11	Modul napájania 24V js, 1,2A	ks	1,000	174,62	174,62
7	K	Pol12	Univerzálny modul	ks	1,000	523,49	523,49
8	K	Pol13	Modul binárnych vstupov, 16 vstupov	ks	2,000	323,67	647,34
9	K	Pol14	Switch 5-port	ks	1,000	61,56	61,56

D PER Periférie 1 623,07

10	K	Pol15	Snímač vonkajšej teploty LG Ni1000, -50...70°C	ks	1,000	50,40	50,40
11	K	Pol16	Snímač priestorovej teploty LG Ni 1000	ks	1,000	60,90	60,90
12	K	Pol17	Snímač teploty stonkový, jímka 100mm LG Ni 1000	ks	3,000	61,49	184,47
13	K	Pol18	Snímač tlaku, 0-10bar, 1-10V	ks	2,000	138,80	277,60
14	K	MAVE 2S1	Regulátor hladiny, napájanie 230V AC, výstup 1 prepínací kontakt	ks	1,000	62,49	62,49
15	K	PS2	Ponorná vodivostná sonda	ks	1,000	56,97	56,97
16	K	Pol19	Detektor úniku plynu CH4	ks	2,000	317,75	635,50
17	K	Pol20	Detektor úniku CO	ks	1,000	294,74	294,74

D DT Rozvádzač DT 375,00

18	K	Pol21	Skrinka AE 800x1200x300, IP44, vývody zhora	ks	1,000	375,00	375,00
----	---	-------	---	----	-------	--------	--------

P Poznámka k položke:
podľa výkresu MaR02/list2

D 21-M Elektromontáže 1 627,14

19	K	Pol22	Káble, kabeláž	kpl	1,000	680,86	680,86
20	K	Pol23	Nosný a úložný materiál (žlaby, trubky, ...)	kpl	1,000	535,23	535,23
21	K	Pol24	Príslušenstvo, spoj.materiál, označenie	kpl	1,000	285,60	285,60
22	K	Pol25	Pospojovanie	kpl	1,000	125,45	125,45

D D1 Ostatné 1 835,00

23	K	Pol26	Oživenie softvérovej konfigurácie podstanice	kpl.	1,000	85,00	85,00
24	K	Pol27	Vypracovanie software podstanice	kpl.	1,000	225,00	225,00
25	K	Pol28	Vypracovanie software centrálly vrátane oživenia, vizualizácia	kpl.	1,000	550,00	550,00
26	K	Pol29	Komplexné skúšky	kpl.	1,000	125,00	125,00
27	K	Pol30	Dokumentácia skutočného zhotovenia stavby	kpl.	1,000	300,00	300,00
28	K	Pol31	Licencia o pripojenie 200db	kpl.	1,000	300,00	300,00
29	K	Pol32	Revízia východisková	kpl.	1,000	250,00	250,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

06 - Plynoinštalácia

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

3 440,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 440,91	20,00%	688,18

Cena s DPH

v EUR

4 129,09

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN
Objekt: 06 - Plynoinštalácia

Miesto: ZVONČIN
Objednávateľ: Obec Zvončín
Zhotoviteľ:

Dátum: 24. 4. 2023
Projektant: HR PROJECT, s.r.o.
Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	3 440,91
HSV - Práce a dodávky HSV	71,89
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	71,89
PSV - Práce a dodávky PSV	2 807,84
713 - Izolácie tepelné	343,50
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	1 330,65
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	1 087,26
783 - Nátery	46,43
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	415,20
OST - Ostatné	145,98

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

06 - Plynoinštalácia

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

3 440,91

D	HSV		Práce a dodávky HSV				71,89
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				71,89
1	K	971036010.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - murivo tehlové -0,00015t	cm	91,000	0,79	71,89
	VV		Výmera				
	VV		37+54		91,000		
	VV		Súčet		91,000		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 807,84
D	713		Izolácie tepelné				343,50
2	K	713412113.S	Montáž izolácie tepelnej potrubia puzdrami z minerálnej vlny DN 25	m	38,115	3,93	149,79
	VV		Výmera				
	VV		(36,3)*1,05		38,115		
	VV		Súčet		38,115		
3	M	283310031600.S	Izolačné púzdro z čadičovej vlny s hliníkovou fóliou AL, vnútorný priemer d 34 mm, hr. 20 mm	m	40,021	4,73	189,30
	VV		38,115*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		40,021		
4	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,391	1,30	4,41
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				1 330,65
5	K	723150304.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 31,8x2,6 mm	m	59,220	17,54	1 038,72
	VV		Výmera				
	VV		(1,2+1,5+2,4+2,6+36,3+2,9+1,4+2,9+1,5+2,2+1,5)*1,05		59,220		
	VV		Súčet		59,220		
6	K	723150371.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 108x4 mm	m	0,956	46,12	44,09
	VV		Výmera				
	VV		(0,37+0,54)*1,05		0,956		
	VV		Súčet		0,956		
7	K	723230011.S	Montáž guľového uzáveru priameho PN 5 G 3/4 FF s protipožiarou armatúrou 2x vnútorný závit	ks	1,000	5,16	5,16
8	K	723230301.S	Montáž flexibilnej hadice pre plyn pre bajonetové uzávery	ks	3,000	4,55	13,65
9	M	552270009440.S	Hadica flexibilná dvojplášťová na plyn, 1/2"F, dl. 500 mm, nerez	ks	2,000	18,25	36,50
10	M	552270009450.S	Hadica flexibilná dvojplášťová na plyn, 3/4"F, dl. 500 mm, nerez	ks	1,000	30,75	30,75
11	K	723231006.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1/2	ks	2,000	4,50	9,00
12	M	551340005900	Guľový uzáver na plyn 1/2", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz, IVAR.G 51	ks	2,000	15,60	31,20
13	K	723231009.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 3/4	ks	1,000	4,90	4,90
14	M	551340006000	Guľový uzáver na plyn 3/4", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz, IVAR.G 51	ks	1,000	21,46	21,46
15	K	723991.S	Montáž pripojenia na existujúci plynovod	ks	1,000	83,35	83,35
16	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	13,188	0,90	11,87
D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				1 087,26
17	K	731380.M	Odťah spalín od turbo kotlov hliníkový priemer 80/125 mm - montáž	ks	1,000	34,07	34,07
18	M	7194305	základná sada šachty D=80 pevná	ks	1,000	91,00	91,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. W				
19	M	7194308	spalinová rúra D=80 L=1950	ks	1,000	31,00	31,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. W				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	7194310	spalinová rúra D=80 L=1000 PPs (1ks)	ks	1,000	21,00	21,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. W				
21	M	7194311	spalinová rúra D=80 L=500 PPs (1ks)	ks	1,000	12,00	12,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. W				
22	M	7783246	AZ koleno (1 kus) D=80/125, 87°	ks	1,000	32,00	32,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. H				
23	M	7783251	AZ prechod strechou D=80/125	ks	1,000	80,00	80,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. H				
24	M	7783249	AZ revízny kus D=80/125	ks	1,000	49,00	49,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. H				
25	M	7194329	AZ posuvné hrdlo D 80/125	ks	1,000	28,00	28,00
	P		Poznámka k položke: Mat. sk. W				
26	K	731380230.S	Odťah spalín od turbo kotlov - predĺženie potrubia priemer 80/125 mm	m	9,660	69,82	674,46
27	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	10,525	3,30	34,73
	D	783	Nátery				46,43
28	K	783424140.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	21,105	2,20	46,43
	VV		Výmera				
	VV		(1,2+1,5+2,4+2,6+2,9+1,4+2,9+1,5+2,2+1,5)*1,05		21,105		
	VV		Súčet		21,105		
	D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				415,20
29	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	25,95	415,20
	D	OST	Ostatné				145,98
30	K	OST	Ostatné náklady stavby - rôzne nešpecifikované práce a dodávky nezahnuté v rozpočte	%	32,439	4,50	145,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

07 - Elektrická požiarňa signalizácia

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 578,07

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	12 578,07	20,00%	2 515,61

Cena s DPH

v EUR

15 093,68

Projektant

Spracovateľ



Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt: **07 - Elektrická požiarňa signalizácia**

Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ: Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Dátum: 24. 4. 2023

Projektant: HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 578,07

M - Práce a dodávky M

12 578,07

D0 - Elektrická požiarňa signalizácia	3 976,78
D1 - Elektroinštalačný materiál	2 589,51
D2 - Montážne práce	3 567,79
D4 - Technicko - inžinierska činnosť	1 517,10
D3 - Podružné rozpočtové náklady	926,89

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

07 - Elektrická požiarňa signalizácia

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

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

Náklady z rozpočtu

12 578,07

D M Práce a dodávky M

12 578,07

D D0 Elektrická požiarňa signalizácia

3 976,78

1	M	SK1MX-5101VL	Ústredňa EPS Advanced, 1 slučka, 240 adries	ks	1,000	1 015,81	1 015,81
2	M	MXP-503	Karta do ústredne Advanced na sieťové prepojenie	ks	1,000	323,20	323,20
3	M	SK1MX-5020	Sieťový LCD opakovač Advanced, 24V napájanie	ks	1,000	61,65	61,65
4	M	ST150	Akumulátor ACEDIS 12V/20Ah, životnosť 5 rokov	ks	1,000	974,05	974,05
5	M	A1000L	Inteligentný optický hlásič s prog. výstupom	ks	22,000	30,15	663,30
6	M	LAB1000	Pätica k hlásičom a majákam Altair, popisný štítok	ks	26,000	3,57	92,82
7	M	ALCP100	Resetovateľné červené tlačidlo Altair s izolátorom	ks	7,000	44,98	314,86
8	M	AI-BSB-23W-01	Inteligentná siréna s majákom v päťici hlásiča	ks	4,000	39,00	156,00
9	M	VMIC404	4 vstupy, 4 reléové výstupy, na stenu, s krabicou	ks	3,000	105,81	317,43
10	M	VMC120	V/V modul, 1 adresa, 2 relé, montáž do MB100	ks	1,000	48,94	48,94
11	M	DMB100	Hlboká montážna krabica pre montáž V/V modulov	ks	1,000	8,72	8,72

D D1 Elektinštalčný materiál

2 589,51

12	M	Pol1	kábel JE-H(ST)H-V 1x2x0,8	m	300,000	1,15	345,00
13	M	Pol2	kábel JE-H(ST)H-V 2x2x0,8	m	225,000	1,35	303,75
14	M	Pol3	Držiak kábla UDF9	ks	1 575,000	0,21	330,75
15	M	803915	Skrutka SBOM6x60	ks	1 575,000	0,83	1 307,25
16	M	FX20	Rúrka do steny FX20	m	25,000	0,23	5,75
17	M	Pol5	Inštalčná škatuľa E90 PMO1	ks	4,000	58,00	232,00
18	K	Pol6	Drobný montážny materiál 1% z dodávky	%	65,013	1,00	65,01

D D2 Montážne práce

3 567,79

19	K	ps-eps004	Montáž päťice	ks	26,000	1,25	32,50
20	K	ps-eps005	Montáž hlásiča	ks	22,000	1,70	37,40
21	K	ps-eps006	Montáž tlačidlového hlásiča	ks	7,000	7,50	52,50
22	K	ps-eps007	Montáž optickej signalizácie	ks	4,000	12,80	51,20
23	K	ps-eps008	Krabica na povrchu, upev. na vopred pripravené body vr. zhot. otvorov	ks	7,000	4,10	28,70
24	K	ps-eps009	Odviečkovanie a zaviečkovanie škatule s viečkom na 2 skrutky	ks	7,000	0,44	3,08
25	K	ps-eps010	Zapojenie svorkovnice	ks	7,000	3,71	25,97
26	K	ps-eps011	Osadenie príchky, vyvŕt. diery, zatlač. príchky, v tvrdom kameni, železobetóne D8	ks	1 575,000	0,90	1 417,50
27	K	ps-eps012	Vodič do 4x2 v rúrke, na príchke - certifikovaná požiarňa trasa	m	525,000	1,40	735,00
28	K	ps-eps013	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na kábli do 2 x 2	ks	52,000	3,56	185,12
29	K	ps-eps014	Meranie kontinuity, izolačného stavu a odporu 1 slučky (vedenia) od jedného signalizačného prvku k druhému	ks	22,000	8,80	193,60
30	K	ps-eps015	Uvedenie požiarneho hlásiča do trvalej prevádzky, ocistenie, kontrola, preskúšanie funkcie, zápis	ks	22,000	12,50	275,00
31	K	ps-eps016	Značenie hlásičov a modulov	ks	22,000	0,86	18,92
32	K	ps-eps017	Úprava pôvodnej kabeláže	hod	4,000	37,20	148,80
33	K	ps-eps018	Použitie lešenia	dni	5,000	72,50	362,50

D D4 Technicko - inžinierska činnosť

1 517,10

34	K	ps-eps020	Programovanie systému	hod	6,000	45,00	270,00
----	---	-----------	-----------------------	-----	-------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	ps-eps021	Oživenie systému	ks	4,000	45,00	180,00
36	K	ps-eps022	inžinierska činnosť, technický dozor	ks	1,000	45,00	45,00
37	K	ps-eps023	Zaškolenie systémového správcu (kalk. na počet hodín)	hod	0,500	45,00	22,50
38	K	ps-eps024	Odovzdanie systému EPS za prítomnosti poverenej osoby HaZZ SR	hod	4,000	40,00	160,00
39	K	ps-eps025	Vyhotovenie revíznej správy	hod	12,500	40,00	500,00
40	K	ps-eps026	Pomocné murárske práce	hod	16,000	5,60	89,60
41	K	ps-eps027	Dokumentácia skutkového vyhotovenia	sub	1,000	250,00	250,00
D D3 Podružné rozpočtové náklady							926,89
42	K	Odpad	Odvoz a likvidácia odpadu 1% z dodávky	%	65,013	1,00	65,01
43	K	Energie	Energie, 1% z montážnych prác	%	50,849	1,00	50,85
44	K	Stavenisko	Zriadenie staveniska, 1% zo súhrnných rozpočtových nákladov	%	115,862	1,00	115,86
45	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	115,862	6,00	695,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

08 - Hlasová signalizácia požiaru

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

15 776,01

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	15 776,01	20,00%	3 155,20

Cena s DPH

v EUR

18 931,21

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Objekt:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM

ZVONČIN

08 - Hlasová signalizácia požiaru

ZVONČIN

Obec Zvončín

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

24. 4. 2023

HR PROJECT, s.r.o.

Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	15 776,01
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	7 841,56
D0 - Ozvučenie Voice Alarm - dodávka technológie	3 162,33
D1 - Reprodukory	1 590,40
D2 - Inštalačný materiál	110,36
D3 - Káble	1 179,20
D4 - Kabeláž na strope	1 216,37
D5 - Ozvučenie Voice Alarm - montážne práce	582,90
D7 - Kabeláž na strope	4 084,18
D8 - Technicko inžinierska činnosť	2 687,00
D6 - Podružné rozpočtové náklady	1 163,27

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

08 - Hlasová signalizácia požiaru

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							15 776,01
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							7 841,56
D D0 Ozvučenie Voice Alarm - dodávka technológií							3 162,33
1	M	LDAONE500S01	Kompaktný systém HSP na stenu, 2x500W, 6 liniek	ks	1,000	2 346,83	2 346,83
2	M	LDAONEBC1S01	Karta na aktiváciu nabíjania podľa EN54-4	ks	1,000	363,42	363,42
3	M	LDAONEWMAS01B	Čierna konzola pre montáž na stenu k systému ONE	ks	1,000	73,08	73,08
4	M	ST150	Akumulátor ACEDIS 12V/20Ah, životnosť 5 rokov	ks	2,000	59,00	118,00
5	M	LDATFL2S01	Zakončovací člen linky pre systémy LDA	ks	3,000	87,00	261,00
D D1 Reprodukory							1 590,40
6	M	LDACH42TNS02	Stropný zápusťný reproduktor s krytom, 6W, EN54	ks	32,000	49,70	1 590,40
D D2 Inštalačný materiál							110,36
7	M	801300	Inštalačná škatuľa E90 PMO1	ks	2,000	55,18	110,36
D D3 Káble							1 179,20
8	M	N2XCH FE180/P30-60-R	Silnoprávový kábel, 3x1,5 B2ca - s1, d1, a1	m	350,000	1,75	612,50
9	M	2 181 550	Protipožiarna pena Tangit FC 550 2C	ks	10,000	56,67	566,70
D D4 Kabeláž na strope							1 216,37
10	M	405512	Kábelová príchytka UDF12	ks	1 050,000	0,26	273,00
11	M	803915	Skrutka SBOM6x60	ks	1 050,000	0,83	871,50
12	K	Pol7	Drobný montážny materiál (1% z dod.materiálu)	%	71,868	1,00	71,87
D D5 Ozvučenie Voice Alarm - montážne práce							582,90
13	K	hsp002	Úprava kabeláže	hod	12,000	37,20	446,40
14	K	hsp003	Značenie trasy vedenie	m	350,000	0,39	136,50
D D7 Kabeláž na strope							4 084,18
15	K	hsp006	Osadené príchytky. Vyvrtanie diery, vyčistenie, zatlačenie príchytky do otvoru. V murive z tvrdého kameňa, obyčajného betónu, železobetónu D 8 mm	ks	1 050,000	1,30	1 365,00
16	K	hsp007	Montáž držiaka kábla	ks	1 050,000	0,65	682,50
17	K	hsp008	Kábelová forma do 3x1,5	ks	64,000	2,95	188,80
18	K	hsp009	Meranie kontinuity, izolačného stavu a odporu 1 slučky(vedenia)od jedného signalizačného prvku k druhému	ks	32,000	2,10	67,20
19	K	hsp010	Montáž rozhlasovej ústredne pre HSP. Upevnenie, zapojenie k napájaniu, zapojenie vstupných a výstupných liniek, nastavenie elektrických hodnôt a odskúšanie funkcií do 2x500W	ks	1,000	552,92	552,92
20	K	hsp011	Vykruženie otvoru do podhľadového materiálu	ks	32,000	1,65	52,80
21	K	hsp012	Reproduktor, montáž do podhľadu	ks	32,000	9,05	289,60
22	K	hsp013	Montáž protipožiarného krytu	ks	32,000	7,36	235,52
23	K	hsp014	Montáž dosky dohľadu nad linkou	ks	3,000	8,05	24,15
24	K	hsp015	Montáž a pripojenie akumulátorov HSP	hod	0,200	12,00	2,40
25	K	hsp016	Použitie lešenia	dni	8,000	39,83	318,64
26	K	hsp017	Protipožiarna upchávka	m2	1,500	170,43	255,65
27	K	hsp019	Pripojenie systému HSP k EPS	hod	2,000	24,50	49,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D D8			Technicko inžinierska činnosť	2 687,00			
28	K	hsp021	inžinierska činnosť, technický dozor	hod	12,000	24,50	294,00
29	K	hsp022	Preskúšanie a oživenie ústredne	hod	12,000	40,00	480,00
30	K	hsp023	Naprogramovanie a oživenie systému signalizácie požiaru	hod	14,000	40,00	560,00
31	K	hsp024	Naprogramovanie výstupu	ks	1,000	48,00	48,00
32	K	hsp025	Meranie zrozumiteľnosti vrátane protokolu	kpl	1,000	240,00	240,00
33	K	hsp026	Odovzdanie systému HSP za prítomnosti poverenej osoby HaZZ SR	kpl	20,000	15,00	300,00
34	K	hsp027	Zaškolenie systémového správcu (kalk. na počet hodín)	hod	3,000	14,50	43,50
35	K	hsp028	Zašk. obsluhy (kalkulácia na počet hodín pre max. 10 osôb)	hod	2,000	14,50	29,00
36	K	hsp029	Prvá odbor. prehľ.a skúška systému	hod	16,000	40,00	640,00
37	K	hsp030	Skušobna prevádzka (asistencia 1 deň = 4 hod)	deň	5,000	10,50	52,50
D D6			Podružné rozpočtové náklady	1 163,27			
38	K	Energie	Energie, 1% z montážnych prác	%	73,541	1,00	73,54
39	K	Odpad	Odvoz a likvidácia odpadu 1% z dodávky	%	71,868	1,00	71,87
40	K	Stavenisko	Zriadenie staveniska, 1% zo súhrnných rozpočtových nákladov	%	145,409	1,00	145,41
41	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	145,409	6,00	872,45

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

09 - Zariadenie na odvod tepla a splodín horenia

JKSO:

Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 4. 2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

18 417,85

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	18 417,85	20,00%	3 683,57

Cena s DPH

v EUR

22 101,42

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt: 09 - Zariadenie na odvod tepla a splodín horenia

Miesto: ZVONČIN
Objednávateľ: Obec Zvončín
Zhotoviteľ:

Dátum: 24. 4. 2023
Projektant: HR PROJECT, s.r.o.
Spracovateľ: Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	18 417,85
PSV - Práce a dodávky PSV	16 487,05
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	16 487,05
M - Práce a dodávky M	755,00
21-M - Elektromontáže	755,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	415,20
OST - Ostatné	760,60

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČÍN

Objekt:

09 - Zariadenie na odvod tepla a splodín horenia

Miesto:

ZVONČÍN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							18 417,85
D	PSV		Práce a dodávky PSV				16 487,05
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				16 487,05
1	K	DUS-1N	Montáž zariadení <i>Poznámka k položke:</i> - typ WL-FLAP/4/06/23-1/1/N10/060/STD - zariadenie na odvod tepla a splodín horenia - 400V/0,75kW/1,75A- ovládanie: elektrické - Objemový prietok : 12 500 m3/h - hmotnosť: 86 kg - možný ekvivalent	ks	1,000	2 028,75	2 028,75
	P						
2	M	DUS-1N-pol1	Odvodný ventilátor - typ WL-FLAP - možný ekvivalent <i>Poznámka k položke:</i> - typ WL-FLAP/4/06/23-1/1/N10/060/STD - zariadenie na odvod tepla a splodín horenia - 400V/0,75kW/1,75A- ovládanie: elektrické - Objemový prietok : 12 500 m3/h - hmotnosť: 86 kg - možný ekvivalent	ks	2,000	6 329,11	12 658,22
	P						
3	M	DUS-1N-pol2	UPS záloha 30 min <i>Poznámka k položke:</i>	ks	1,000	258,00	258,00
	P						
4	M	DUS-1N-pol3	Ovládaci panel Colt RM1 - možný ekvivalent <i>Poznámka k položke:</i> - ovládanie: elektrické - napojenie na EPS	ks	1,000	608,90	608,90
	P						
5	K	DUS-1N-pol4	Zapojenie, uvedenie do prevádzky, zaškolenie, kolaudačná a projektová dokumentácia	ks	1,000	933,18	933,18
D	M		Práce a dodávky M				755,00
D	21-M		Elektromontáže				755,00
6	K	210.S	Elektroinštalačné práce súvisiace zo zapojením <i>Poznámka k položke:</i> -dotiahnutie napájacej kabeláže k zariadeniam -dotiahnutie zálohovaného napájania k ovládaciemu panelu Colt RM1	kpl	1,000	755,00	755,00
	P						
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				415,20
7	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	25,95	415,20
D	OST		Ostatné				760,60
8	K	OST	Ostatné náklady stavby - rôzne nešpecifikované práce a dodávky súvisiace s montážou jednotiek nezahnuté v rozpočte	%	169,023	4,50	760,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:
10 - Vzduchotechnika - rekuperácia

JKSO:
Miesto: ZVONČIN

Objednávateľ:
Obec Zvončín

Zhotoviteľ:

Projektant:
HR PROJECT, s.r.o.

Spracovateľ:
Vladimír Pilník

Poznámka:

KS:
Dátum: 24. 4. 2023

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			25 755,48
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	25 755,48	20,00%	5 151,10
Cena s DPH			30 906,58
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

10 - Vzduchotechnika - rekuperácia

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

25 755,48

PSV - Práce a dodávky PSV

23 588,18

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

23 588,18

M - Práce a dodávky M

455,00

21-M - Elektromontáže

455,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

622,80

OST - Ostatné

1 089,50

ROZPOČET

Stavba:

ZNÍŽENIE ENERGITECKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OcÚ S KULTÚRNYM DOMOM
ZVONČIN

Objekt:

10 - Vzduchotechnika - rekuperácia

Miesto:

ZVONČIN

Dátum:

24. 4. 2023

Objednávateľ:

Obec Zvončín

Projektant:

HR PROJECT, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Vladimír Pilník

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							25 755,48
D	PSV		Práce a dodávky PSV				23 588,18
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				23 588,18
1	K	VZT-1	Montáž zariadení <i>Poznámka k položke:</i> - typ WL-FLAP/4/06/23-1/1/N10/060/STD - zariadenie na odvod tepla a splodín horenia - 400V/0,75kW/1,75A- ovládanie: elektrické - Objemový prietok : 12 500 m3/h - hmotnosť: 86 kg - možný ekvivalent	ks	1,000	2 023,00	2 023,00
2	M	VZT-2	Rekuperačná jednotka - typ MELTEN WRG II - možný ekvivalent <i>Poznámka k položke:</i> - typ WL-FLAP/4/06/23-1/1/N10/060/STD - zariadenie na odvod tepla a splodín horenia - 400V/0,75kW/1,75A- ovládanie: elektrické - Objemový prietok : 12 500 m3/h - hmotnosť: 86 kg - možný ekvivalent	ks	17,000	1 190,00	20 230,00
3	K	VZT-3	Rekuperácia, uvedenie do prevádzky, zaškolenie, kolaudačná a projektová dokumentácia	ks	1,000	1 335,18	1 335,18
D	M		Práce a dodávky M				455,00
D	21-M		Elektromontáže				455,00
4	K	210.S	Elektroinštalčné práce súvisiace so zapojením <i>Poznámka k položke:</i> -dotiahnutie napájacej kabeláže k zariadeniam -dotiahnutie zálohovaného napájania k ovládaciemu panelu Colt RM1	kpl	1,000	455,00	455,00
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				622,80
5	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	25,95	622,80
D	OST		Ostatné				1 089,50
6	K	OST	Ostatné náklady stavby - rôzne nešpecifikované práce a dodávky súvisiace s montážou jednotiek nezahnuté v rozpočte	%	242,110	4,50	1 089,50

