

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 20211105

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

JKSO:
Miesto: Obec Havaj

KS:
Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:
Obec Havaj

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
RG Ateliér, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	647 871,28
--------------	------------

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	647 871,28	129 574,26

Cena s DPH	v	EUR	777 445,54
------------	---	-----	------------

Projektant

Spracovateľ

Tu zadajte text

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metro Slovakia a.s.
Mlynské
Bratislava 26
44 190
(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 20211105

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		647 871,28	777 445,54
SO 01.01	Zateplenie obvodového plášťa	87 420,43	104 904,52
SO 01.02	Zateplenie strešného plášťa	171 309,12	205 570,94
SO 01.03	Výmena exteriérových okien a dverí	94 930,27	113 916,32
SO 01.04	Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie	294 211,46	353 053,75
SO 01.04	Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie	148 371,88	178 046,26
SO 01.04.1	Vzduchotechnika	28 404,70	34 085,64
SO 01.04.2	Ústredné kúrenie	85 237,42	102 284,90
SO 01.04.3	Elektroinštalácia	32 197,46	38 636,95

REKAPITULÁCIA VÝNOSU
STAVBY
Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.01 - Zateplenie obvodového plášťa

JKSO:

Miesto: Obec Havaj

KS:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	87 420,43
---------------------	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	87 420,43	20,00%	17 484,09

Cena s DPH	v EUR	104 904,52
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.01 - Zateplenie obvodového plášťa

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

87 420,43

HSV - Práce a dodávky HSV

86 206,97

1 - Zemné práce

4 174,95

2 - Zakladanie

6 946,73

5 - Komunikácie

455,27

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

59 367,87

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9 230,47

99 - Presun hmôt HSV

6 031,68

PSV - Práce a dodávky PSV

1 213,46

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 213,46

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.01 - Zateplenie obvodového plášťa

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

87 420,43

D HSV Práce a dodávky HSV

86 206,97

D 1 Zemné práce

4 174,95

32	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	127,507	16,94	2 159,97
31	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	127,507	9,84	1 254,67
35	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	27,383	4,09	112,00
36	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	191,681	0,43	82,42
34	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	27,383	7,61	208,38
37	K	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	27,383	0,88	24,10
33	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	100,124	3,33	333,41

D 2 Zakladanie

6 946,73

25	K	211561111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	27,383	45,27	1 239,63
27	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	219,060	1,23	269,44
28	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	251,919	0,90	226,73
40	K	212752126.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 125	m	109,530	10,42	1 141,30
29	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	35,728	0,20	7,15
4	K	216904111.S	Očistenie povrchu fasády tlakovou vodou	m2	706,154	5,70	4 025,08
41	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	25,520	0,66	16,84
42	M	693110002000.S a	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	26,030	0,79	20,56

D 5 Komunikácie

455,27

38	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	35,728	8,70	310,83
39	K	564831111.S	Násyp do okapového chodníka z vymývaného riečného štrku hr. 100 mm	m2	25,520	5,66	144,44

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

59 367,87

16	K	612421211.S	Oprava vápenných omietok stien, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,hrubá	m2	720,084	5,21	3 751,64
17	K	612473186	Príplatok za zabudované rohovníky, uholníky, APO lišty(meria sa v m dl.)	m	711,190	2,45	1 742,42
23	K	622461055.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 3 mm	m2	585,379	16,99	9 945,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	134,705	25,75	3 468,65
20	K	625250218.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	451,542	41,88	18 910,58
22	K	625250522.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z EPS hr. 30 mm	m2	77,809	34,66	2 696,86
21	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	299,658	52,59	15 759,01
45	K	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	11,730	36,73	430,84
44	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	42,098	63,24	2 662,28

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 230,47

18	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	51,040	10,94	558,38
19	M	592170001800.S	Obrubník parkový, 1xšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	51,550	6,48	334,04
1	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	737,036	2,19	1 614,11
2	K	941941191.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2 211,108	1,98	4 377,99
3	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	737,036	1,57	1 157,15
9	K	978036121.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 10 %, -0,00500t	m2	720,084	1,26	907,31
10	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,600	14,35	51,66
11	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	32,400	0,37	11,99
12	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,600	10,30	37,08
13	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,600	1,15	4,14
14	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3,600	5,01	18,04
15	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,600	44,05	158,58

D 99 Presun hmôt HSV 6 031,68

8	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	155,616	38,76	6 031,68
---	---	-------------	---	---	---------	-------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 1 213,46

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 213,46

5	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	170,984	3,26	557,41
6	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	196,632	3,26	641,02
7	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,407	36,93	15,03

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.02 - Zateplenie strešného plášťa

JKSO:

Miesto: Obec Havaj

KS:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	171 309,12
--------------	------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	171 309,12	20,00%	34 261,82

Cena s DPH	v EUR	205 570,94
------------	-------	------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.02 - Zateplenie strešného plášťa

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

171 309,12

HSV - Práce a dodávky HSV	2 039,04
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 018,84
99 - Presun hmôt HSV	20,20
PSV - Práce a dodávky PSV	169 270,08
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	230,44
713 - Izolácie tepelné	21 992,55
762 - Konštrukcie tesárske	49 531,06
763 - Konštrukcie - drevostavby	36 593,92
764 - Konštrukcie klampiarske	46 832,09
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	3 426,40
783 - Nátery	10 663,62

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.02 - Zateplenie strešného plášťa

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

171 309,12

D HSV Práce a dodávky HSV 2 039,04

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 018,84

35	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	130,289	2,78	362,20
42	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	197,784	4,59	907,83
46	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,303	14,35	133,50
47	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	83,727	0,37	30,98
44	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,303	10,30	95,82
45	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	27,909	1,15	32,10
43	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,303	5,01	46,61
48	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,303	44,05	409,80

D 99 Presun hmôt HSV 20,20

49	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,579	34,88	20,20
----	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 169 270,08

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 230,44

32	K	712290030.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé nad 30°	m2	138,240	0,97	134,09
33	M	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO-modifikovaný PE	m2	158,976	0,60	95,39
50	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,030	32,02	0,96

D 713 Izolácie tepelné 21 992,55

38	K	713111121.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	395,246	3,86	1 525,65
39	M	631440004500.S	Doska z minerálnej vlny hr. 180 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	201,575	19,77	3 985,14
40	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 220 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	201,575	23,68	4 773,30
29	K	713161510.S	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých kladená voľne medzi a pod krokvy hr. nad 10 cm	m2	216,686	4,39	951,25
30	M	631640001100.S	Pás zo sklenej vlny hr. 120 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	221,020	5,14	1 136,04
26	K	713161520.S	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých prichytená pribitím a vyviazaním na latovanie medzi a pod krokvy hr. do 10 cm	m2	433,372	16,00	6 933,95
27	M	631640001000.S	Pás zo sklenej vlny hr. 100 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	221,020	5,22	1 153,72
28	M	631640001200.S	Pás zo sklenej vlny hr. 130 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	221,020	5,79	1 279,71
51	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	7,089	35,80	253,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 762			Konštrukcie tesárske	49 531,06			
7	K	762331811.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy do 120 cm ² , -0,00800 t	m	1,000	3,60	3,60
20	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a konralaty z dosiek na zraz	m ²	1 003,000	7,93	7 953,79
21	M	605110006500.S	Dosky a fošne neopracované neomietané akost' A hr. 24-32 mm, š. 60-160 mm	m ³	31,453	528,00	16 607,18
22	K	762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	3 472,100	1,65	5 728,97
24	M	605140000200.S	Latovanie 60x40 mm	m ³	6,394	435,16	2 782,41
31	M	605140000200.S a	Latovanie 120x80 mm	m ³	10,281	539,60	5 547,63
6	K	762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m ²	813,000	2,01	1 634,13
23	K	762421312.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 15 mm	m ²	138,240	36,47	5 041,61
41	K	762421314.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 22 mm - podbitie strechy	m ²	68,002	42,20	2 869,68
52	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	28,165	48,36	1 362,06
D 763			Konštrukcie - drevostavby	36 593,92			
36	K	763132820.S	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie pre SDK podhlád, zavesená dvojvrstvová konštrukcia - PD1	m ²	197,623	20,86	4 122,42
37	M	590110002500.S	Doska sadrokartónová protipožiarna DF, hr. 12,5 mm	m ²	207,504	20,69	4 293,26
34	K	763138221.S	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 12.5 mm	m ²	335,863	36,25	12 175,03
9	K	763732112.S	Montáž strešnej konštrukcie z väzníkov priehradových, konštrukčnej dĺžky do 18 m	m	76,800	22,07	1 694,98
10	M	612220000100.S	Väzník strešný drevený priehradový pre sedlové strechy rozpätia do 10 m	m ²	87,912	152,51	13 407,46
8	K	763737112.S	Demontáž strešnej konštrukcie z väzníkov priehradových, konštrukčnej dĺžky do 18 m	m	76,800	8,22	631,30
53	K	998763303.S	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	8,068	33,40	269,47
D 764			Konštrukcie klampiarske	46 832,09			
12	K	764171232.S	Záveterná lišta pozink farebný, r.š. do 370 mm, sklon strechy 30° od 45°	m	25,740	10,21	262,81
16	K	764171244.S	Lemovanie múru bočné pozink farebný, r.š. do 310 mm, sklon strechy do 30°	m	12,650	9,48	119,92
13	K	764171255.S	Hrebenáč obľý s prevetrávacím pásom pozink farebný, r.š. do 410 mm, sklon strechy od 30° od 45°	m	51,530	21,16	1 090,37
14	K	764171261.S	Čelo hrebenáča - štít pozink farebný, sklon strechy od 30° do 45°	ks	3,000	6,83	20,49
15	K	764171264.S	Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 250 mm, sklon strechy od 30° do 45°	m	97,730	6,84	668,47
11	K	764171302.S	Krytina falcovaná pozink farebný, sklon strechy nad 30° do 45°	m ²	569,502	62,83	35 781,81
2	K	764311891.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej, príplatok za sklon nad do 45°	m ²	406,500	0,26	105,69
1	K	764312822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 670 mm, do 30st., -0,00751t	m ²	406,500	2,43	987,80
3	K	764351820.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 400 mm, -0,00390t	m	97,730	1,23	120,21
4	K	764351836.S	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° -0,00009t	ks	291,900	0,83	242,28
5	K	764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	50,315	1,18	59,37
17	K	764751113.S	Zvodová rúra kruhová pozink farebný vrátane príslušenstva, priemer 120 mm	m	56,715	42,55	2 413,22
18	K	764761122.S	Žľab pododkvapový polkruhový pozink farebný vrátane čela, hákov, rohov, kútov, r.š. 330 mm	m	105,630	41,79	4 414,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,291	86,69	545,37
D 765			Konštrukcie - krytiny tvrdé	3 426,40			
19	K	765901502.S	Strešná fólia paropriepustná, na plné debnenie, plošná hmotnosť 185 g/m2	m2	510,600	6,70	3 421,02
55	K	998765102.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,133	40,46	5,38
D 783			Nátery	10 663,62			
25	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	3 164,280	3,37	10 663,62

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.03 - Výmena exteriérových okien a dverí

JKSO:

Miesto: Obec Havaj

KS:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

94 930,27

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	94 930,27	20,00%	18 986,05

Cena s DPH

v EUR

113 916,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.03 - Výmena exteriérových okien a dverí

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

94 930,27

HSV - Práce a dodávky HSV	15 507,48
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	1 655,66
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	9 637,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 306,50
99 - Presun hmôt HSV	908,12
PSV - Práce a dodávky PSV	79 422,79
764 - Konštrukcie klampiarske	2 180,21
766 - Konštrukcie stolárske	76 552,87
784 - Maľby	689,71

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.03 - Výmena exteriérových okien a dverí

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

94 930,27

D HSV Práce a dodávky HSV 15 507,48

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 655,66

39	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	24,000	21,91	525,84
43	K	317160315.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	8,000	33,17	265,36
40	K	317160316.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2250 mm	ks	12,000	40,14	481,68
37	K	340238257.S	Zamurovanie otvorov z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 440 mm	m2	4,898	78,15	382,78

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 9 637,20

35	K	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	214,195	16,64	3 564,20
34	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	214,195	1,48	317,01
33	K	612460244.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 25 mm	m2	214,195	14,60	3 127,25
32	K	612473186	Príplatok za zabudované rohovníky, uholníky, APO lišty(meria sa v m dĺ.)	m	660,980	2,36	1 559,91
31	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	214,195	4,99	1 068,83

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 306,50

30	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	11,524	27,67	318,87
1	K	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	147,060	2,92	429,42
2	K	968061116.S	Demontáž dverí drevených vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	36,860	2,65	97,68
42	K	968062745.S	Vybúranie stien plných, zasklených alebo výkladných, - 0,02400t	m2	4,640	2,29	10,63
25	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	23,841	14,35	342,12
26	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	23,841	0,37	8,82
27	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	23,841	10,30	245,56
28	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	23,841	1,15	27,42
41	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	23,841	5,01	119,44
29	K	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	23,841	71,58	1 706,54

D 99 Presun hmôt HSV 908,12

24	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	22,198	40,91	908,12
----	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 79 422,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 764			Konštrukcie klampiarske				2 180,21
23	K	764410450.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	103,000	20,36	2 097,08
3	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	42,510	1,41	59,94
55	K	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,301	77,05	23,19
D 766			Konštrukcie stolárske				76 552,87
18	K	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu	m	359,600	11,18	4 020,33
10	M	611410000100.S	Plastové okno rozmer 2050x800 mm - O01	ks	2,000	747,65	1 495,30
11	M	611410000100.S a	Plastové okno rozmer 1500x800 mm - O02	ks	4,000	553,28	2 213,12
12	M	611410000100.S b	Plastové okno rozmer 2050x1450 mm - O03	ks	15,000	1 154,52	17 317,80
13	M	611410000100.S c	Plastové okno rozmer 2050x2350 mm - O04	ks	3,000	1 971,60	5 914,80
14	M	611410000100.S d	Plastové okno rozmer 2050x1450 mm - O05	ks	6,000	1 185,31	7 111,86
15	M	611410000100.S e	Plastové okno rozmer 800x800 mm - O06	ks	4,000	275,19	1 100,76
44	M	611410000100.S g	Plastové okno rozmer 1600x1300 mm - O07	ks	6,000	915,92	5 495,52
45	M	611410000100.S h	Plastové okno rozmer 1600x1400 mm - O08	ks	2,000	974,77	1 949,54
46	M	611410000100.Si	Plastové okno rozmer 2050x1450 mm - O09	ks	2,000	1 231,49	2 462,98
47	M	611410000100.Sj	Plastové okno rozmer 800x800 mm - O10	ks	2,000	281,82	563,64
48	M	611410000100.S k	Plastové okno rozmer 800x800 mm - O11	ks	2,000	281,82	563,64
49	M	611410000100.Si	Plastové okno rozmer 900x800 mm - O12	ks	8,000	283,48	2 267,84
50	M	611410000100.S m	Plastové okno rozmer 1600x900 mm - O13	ks	4,000	604,26	2 417,04
51	M	611410000100.S n	Plastové okno rozmer 1600x1400 mm - O14	ks	2,000	928,35	1 856,70
52	M	611410000100.S o	Plastové okno rozmer 1800x900 mm - O15	ks	2,000	671,40	1 342,80
6	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	68,790	10,14	697,53
16	M	611410000200.S a	Plastové dvere rozmer 1100x2350 mm - D01	ks	3,000	1 218,65	3 655,95
17	M	611410000200.S b	Plastové dvere rozmer 1895x2300 mm - D02	ks	1,000	1 783,81	1 783,81
53	M	611410000200.S c	Plastové dvere rozmer 1600x2350 mm - D03	ks	3,000	1 675,18	5 025,54
54	M	611410000200.S d	Plastové dvere rozmer 1650x2350 mm - D04	ks	2,000	1 647,27	3 294,54
21	K	766694121.S	Montáž parapetnej dosky drevenej alebo plastovej šírky nad 300 mm	m	103,000	11,24	1 157,72
22	M	611550000700.S	Parapetná doska vnútorná, šírka 600 mm, z drevotriesky laminovanej, farba biela	m	108,150	25,00	2 703,75
4	K	766694982.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,004t	ks	11,000	1,89	20,79
5	K	766694983.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,008t	ks	7,000	2,85	19,95
56	K	998766102.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,099	47,46	99,62
D 784			Mal'by				689,71
19	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	214,195	0,82	175,64
20	K	784422271.S	Mal'by vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	214,195	2,40	514,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

JKSO:

Miesto: Obec Havaj

KS:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			148 371,88
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	148 371,88	20,00%	29 674,38
Cena s DPH			178 046,26
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 energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu **148 371,88**

HSV - Práce a dodávky HSV 111 339,71

1 - Zemné práce 16 625,09

2 - Zakladanie 17 043,40

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie 4 088,55

4 - Vodorovné konštrukcie 336,40

5 - Komunikácie 10 311,37

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 10 141,91

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 24 868,45

99 - Presun hmôt HSV 27 924,54

PSV - Práce a dodávky PSV 37 032,17

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti 5 789,24

713 - Izolácie tepelné 4 645,02

762 - Konštrukcie tesárske 940,61

763 - Konštrukcie - drevostavby 52,92

767 - Konštrukcie doplnkové kovové 5 910,39

771 - Podlahy z dlaždíc 16 898,88

783 - Nátery 68,32

784 - Maľby 2 726,79

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

148 371,88

D HSV Práce a dodávky HSV

111 339,71

D 1 Zemné práce

16 625,09

22	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	29,531	12,28	362,64
23	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	29,531	0,95	28,05
16	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	32,706	30,61	1 001,13
17	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	32,706	8,55	279,64
71	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	54,900	19,63	1 077,69
72	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	54,900	0,97	53,25
14	K	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch v hornine 1 až 4	m3	79,574	89,15	7 094,02
19	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	196,711	4,58	900,94
20	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	1 376,977	0,38	523,25
18	K	167101101.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	196,711	7,80	1 534,35
21	K	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	196,711	0,88	173,11
49	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	112,142	3,48	390,25
50	M	103640000200.S	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	211,948	15,13	3 206,77

D 2 Zakladanie

17 043,40

15	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	375,430	0,24	90,10
24	K	271521111.S	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	3,249	59,09	191,98
37	K	273321311.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	56,341	86,56	4 876,88
44	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	3,452	15,12	52,19
45	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	3,452	4,65	16,05
38	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	341,450	10,46	3 571,57
29	K	274271031.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m3	2,529	171,24	433,07
42	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	13,859	180,69	2 504,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	274321312.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	11,022	97,94	1 079,49
26	K	274351217.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	2,698	16,28	43,92
27	K	274351218.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	2,698	5,68	15,32
28	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	1,299	2 071,17	2 690,45
43	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,984	1 502,24	1 478,20

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 4 088,55

47	K	311233121.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 440 mm, na maltu pre tenké škáry	m3	20,820	163,16	3 396,99
48	K	317160315.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	16,000	30,01	480,16
30	K	318271051.S	Krycie platne priebežné pre oplatenie z betónových tvárnic 400x260x55 mm	m	6,745	8,06	54,36
31	M	592330008800.S	Plotová krycia platňa betónová, priebežná strieška, 400x260x55 mm	ks	17,200	9,13	157,04

D 4 Vodorovné konštrukcie 336,40

32	K	430321315.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	0,702	124,47	87,38
33	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,084	2 267,76	190,49
34	K	433351131.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	1,680	28,43	47,76
35	K	433351132.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	1,680	6,41	10,77

D 5 Komunikácie 10 311,37

36	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	36,710	8,56	314,24
51	K	564762111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	487,740	9,97	4 862,77
73	K	596911143.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zariadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	183,000	13,95	2 552,85
74	M	592460007700.S	Dlažba zámková hr. 6 cm - podľa výberu investora	m2	186,660	13,83	2 581,51

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 10 141,91

67	K	612421431.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % štukových	m2	545,358	7,96	4 341,05
85	K	622461055.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 3 mm	m2	15,106	16,99	256,65
84	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	15,106	9,18	138,67
61	K	631312611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	21,332	134,27	2 864,25
66	K	631319151.S	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	21,332	49,61	1 058,28
62	K	631362413.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieť KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 200x200 mm	m2	304,740	3,77	1 148,87
70	K	632451622.S	Sanácia betónovej konštrukcie opravou (reprofilacnou) maltou na betón a murivo hr. 10 mm	m2	12,576	26,57	334,14

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 24 868,45

75	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	54,570	11,82	645,02
76	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	55,116	5,57	307,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	32,992	26,20	864,39
11	K	963012520.S	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	7,236	75,14	543,71
12	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	34,781	81,22	2 824,91
13	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, - 0,06500t	m2	347,809	3,94	1 370,37
2	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	178,212	14,35	2 557,34
3	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	178,212	0,37	65,94
4	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	178,212	10,30	1 835,58
5	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	178,212	1,15	204,94
7	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	178,212	5,01	892,84
6	K	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	178,212	71,58	12 756,41

D 99 Presun hmôt HSV 27 924,54

92	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	781,106	35,75	27 924,54
----	---	-------------	---	---	---------	-------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 37 032,17

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 5 789,24

52	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	304,740	2,02	615,57
53	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,107	2 043,63	218,67
54	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	304,740	4,12	1 255,53
55	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	350,451	7,80	2 733,52
39	K	711462301.S	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2,5 mm na ploche vodorovnej	m2	36,710	24,67	905,64
91	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,015	29,93	60,31

D 713 Izolácie tepelné 4 645,02

59	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	304,740	2,07	630,81
60	M	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vykurovanie	m2	350,451	0,95	332,93
56	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	304,740	3,95	1 203,72
58	M	283720007700.S	Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	621,670	3,95	2 455,60
90	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,644	34,10	21,96

D 762 Konštrukcie tesárske 940,61

10	K	762213811.S	Demontáž schodiska vrátane zábradlia priamočiarych alebo krivočiarych s podstupnicami š. do 1,50 m -0.30000 t	m	11,500	9,52	109,48
93	K	762332110.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	14,000	6,24	87,36
77	K	762332120.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120 - 224 cm2	m	20,950	7,95	166,55
94	K	762332130.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224 - 288 cm2	m	5,000	9,69	48,45
78	M	605120006900.S	Rezivo strechy	m3	0,730	522,20	381,21
89	K	762795000.S	Spojovacie prostriedky pre priestorové viazané konštrukcie - klince, svorky, fixačné dosky	m3	0,730	24,84	18,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
9	K	762811811.S	Demontáž záklopov stropov vrchných, zapustených z hrubých dosiek hr. do 32 mm, -0,01400 t	m2	18,496	1,17	21,64
8	K	762822830.S	Demontáž stropníc z reziva prierezovej plochy 288 - 450 cm2, -0,02500 t	m	38,000	2,32	88,16
88	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,432	45,45	19,63
D 763 Konštrukcie - drevostavby							52,92
46	K	763716121.S	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm	m2	5,456	9,70	52,92
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							5 910,39
82	K	767161230.S	Montáž zábradlia, s hmotnosťou 1 m zábradlia do 45 kg	m	37,600	6,80	255,68
83	M	553520001300.S	<i>Zábradlie oceľové podľa výpisu vrátane povrchovej úpravy</i>	m	37,600	99,64	3 746,46
80	K	767995104.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	212,507	6,55	1 391,92
81	M	132310000400.S	<i>Oceľová konštrukcia prestrešenia vstupu 1.PP vrátane povrchovej úpravy</i>	t	0,255	1 883,94	480,40
87	K	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,719	49,97	35,93
D 771 Podlahy z dlaždíc							16 898,88
40	K	771551041.S	Montáž podláh z dlaždíc terazzových, v obmedzenom priestore, kladených do malty 400 x 400 mm	m2	36,710	22,74	834,79
41	M	592470000400.S	<i>Mrazuvzdorná protišmyková dlaždica (vymývaný riečny kameň), rozmer 400x400x40 mm</i>	m2	38,913	20,64	803,16
65	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	162,660	11,32	1 841,31
63	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	317,316	22,17	7 034,90
64	M	597740001600.S	<i>Dlaždice keramické - podľa výberu investora</i>	m2	344,323	17,71	6 097,96
86	K	998771102.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	13,907	20,62	286,76
D 783 Nátery							68,32
79	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	20,516	3,33	68,32
D 784 Maľby							2 726,79
68	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	545,358	1,59	867,12
69	K	784422271.S	Maľby vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	545,358	3,41	1 859,67

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.1 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto: Obec Havaj

KS:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	28 404,70
--------------	-----------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	28 404,70	20,00%	5 680,94

Cena s DPH	v EUR	34 085,64
------------	-------	-----------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.1 - Vzduchotechnika

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

28 404,70

HSV - Práce a dodávky HSV

28 404,70

1 - Zemné práce

28 404,70

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.1 - Vzduchotechnika

Miesto: Obec Havaj

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ: Obec Havaj

Projektant: RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

28 404,70

D HSV Práce a dodávky HSV

28 404,70

D 1 Zemné práce

28 404,70

1	K	1	Ventilačné rozvody - Sála - prívod a odvod	kpl	1,000	6 231,32	6 231,32
2	K	2	Realizácia systému vetrania	kpl	1,000	3 555,92	3 555,92
3	K	3	Inštalácia rozvodov, spojovací materiál, montáž jednotky, zaškolenie obsluhy	kpl	1,000	1 257,66	1 257,66
4	M	4	Vetracia jednotka Amber Air Compact2 CXV F2	ks	1,000	10 667,75	10 667,75
5	M	5	Jednotka AERO EEXTRA 100	ks	12,000	246,14	2 953,68
6	M	6	Riadiaci systém cez káblové ovládanie na stenu	ks	12,000	48,64	583,68
7	K	7	Montáž vetracej jednotky, pripojenie na vyvedenú kabeláž, vŕtanie	ks	12,000	133,08	1 596,96
8	M	8	Montážny a spojovací materiál	ks	12,000	48,64	583,68
9	K	9	Doprava komponentov a vetracej centrály	ks	1,000	974,05	974,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.2 - Ústredné kúrenie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			85 237,42
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	85 237,42	20,00%	17 047,48
Cena s DPH		v EUR	102 284,90

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.2 - Ústredné kúrenie

Miesto:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

85 237,42

HSV - Práce a dodávky HSV	7 715,68
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	7 715,68
PSV - Práce a dodávky PSV	77 521,74
713 - Izolácie tepelné	3 538,89
731 - Ústredné kúrenie, kotolne	10 387,99
723 - Zdravotechnika - plynovod	72,29
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	13 887,93
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	34 174,82
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	3 976,71
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	11 414,81
795 - Lokálne kúrenie	68,30

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.2 - Ústredné kúrenie

Miesto:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

85 237,42

D HSV Práce a dodávky HSV 7 715,68

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 7 715,68

143	K	953842150.S	Vyvlokovanie existujúceho komínového telesa výšky 10 m ohybnými nerezovými vložkami DN 200 mm	súb.	4,000	1 355,94	5 423,76
144	K	971038807.S	Vyrovnanie povrchu prieduchu komína frézovaním, tehla, otvor priemeru do 200 mm, výška komína 10 m - 0,02700t	súb.	4,000	572,98	2 291,92

D PSV Práce a dodávky PSV 77 521,74

D 713 Izolácie tepelné 3 538,89

1	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	645,000	2,63	1 696,35
2	M	28377415371	izolácia - trubica 18/30	m	450,000	2,87	1 291,50
3	M	2837741537	izolácia - trubica 20/13	m	25,000	0,97	24,25
4	M	28377415372	izolácia - trubica 28/30	m	20,000	3,46	69,20
5	M	28377415373	izolácia - trubica 32/13	m	120,000	1,28	153,60
6	M	283774153741	izolácia - trubica HT 15/13	m	30,000	6,35	190,50
7	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70	m	12,000	3,19	38,28
8	M	2837741576	izolácia - trubica 42/13	m	12,000	1,41	16,92
9	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	35,330	1,65	58,29

D 731 Ústredné kúrenie, kotolne 10 387,99

132	K	731119502	Montáž kotla liatinového na tuhé palivo s ručným prikladaním max. výkon 20-30 kW	súb.	1,000	194,11	194,11
133	M	010100101	Kotol splyňovací ATMOS DC 25S	ks	1,000	2 605,07	2 605,07
24	K	731241083	Montáž kotla oceľ. násten. na plyn kondenzačného vyhotovenie turbo do 50 kW	ks	1,000	115,52	115,52
25	M	010002	eco TEC plus VU 35CS/1-5	ks	1,000	2 431,15	2 431,15
10	K	73124108201	Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	104,20	104,20
19	K	73124108203	Meranie a regulácia	ks	1,000	592,06	592,06
20	M	0100022	VR71	ks	1,000	276,61	276,61
21	M	0100023	VR92	ks	3,000	206,85	620,55
22	M	0100024	sensoCOMFORT 720	ks	1,000	235,71	235,71
26	K	731291070	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	3,000	75,68	227,04
27	M	4849220117	HERZ Čerpadlová skupina PUMPFIX MIX, DN 25, s 3-cestným zmiešavacím guľovým kohútom DN 25	ks	3,000	310,24	930,72
124	K	7312910801	Montáž rozdeľovača zberača	ks	1,000	98,00	98,00
125	M	4849220118	HERZ Rozdeľovač k Pumpfixu, 3-okruhový	ks	1,000	389,46	389,46
11	K	73124108202	Montáž odvodu spalín	ks	1,000	293,07	293,07
129	M	010065	Odvod spalín 80/125/1m	ks	14,000	50,67	709,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
130	M	010067	Zostava komin.80/125/1000	ks	1,000	66,96	66,96
131	M	0500441	Pätkové koleno s podperou U 90° DN80/125/90	ks	1,000	34,98	34,98
17	M	050045	Koleno s kontr.otvorem DN80/125/90	ks	1,000	29,43	29,43
32	K	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	104,320	4,16	433,97

D 723 Zdravotechnika - plynovod 72,29

139	K	723190204	Prípojka plynovodná z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 25	súb.	1,000	54,49	54,49
140	K	723239103	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 1	ks	1,000	3,86	3,86
141	M	4848906570	GIACOMINI, Guľový ventil DADO - rukoväť "plyn", chróm, 1"	ks	1,000	13,94	13,94

D 732 Ústredné kúrenie, strojovne 13 887,93

123	K	732219315	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojatého kombinovaného do PN 2, 5/1,0 objemu 1 000 l	súb.	1,000	201,06	201,06
126	K	7322193161	Montáž modulu na prípravu TUV	súb.	1,000	115,44	115,44
34	M	0732001	MSS Modulárny zasob.systém 800l	ks	1,000	6 216,65	6 216,65
38	K	732219450	Montáž solárneho kolektora plochého KPC, KPS11 na šikmej streche. škridle rovné	súb.	5,000	252,18	1 260,90
39	M	0732004	Solárny kolektor VFK 135 VD	ks	5,000	712,44	3 562,20
127	K	732331513	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 25 l	súb.	1,000	74,67	74,67
128	K	732331517	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 110 l	súb.	1,000	318,20	318,20
136	K	732331543	Expanzomat - Middle s membránou, bez poistného ventilu, tlak 6 barov, objem 25 l	súb.	1,000	90,02	90,02
42	K	732429112	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	súb.	5,000	26,07	130,35
43	M	73200101	Alpha 2 25-60	ks	3,000	341,00	1 023,00
44	M	732001011	Alpha 2 25-40 N/180	ks	1,000	302,19	302,19
137	M	4268150018	čerpadlo - ALPHA+ 25-40 B 180 1x230V 50Hz	ks	1,000	412,81	412,81
46	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	132,680	1,36	180,44

D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 34 174,82

142	K	733151202	Potrubie z medených rúrok polotvrdých D 15x1 mm	m	30,000	17,52	525,60
48	K	733161501	Potrubie plastlinikové PE-RT 16x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	1 900,000	14,66	27 854,00
49	K	733161503	Potrubie plastlinikové PE-RT 20x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	25,000	15,13	378,25
50	K	733161504	Potrubie plastlinikové PE-RT 26x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	20,000	23,93	478,60
51	K	733161505	Potrubie plastlinikové PE-RT 32x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	120,000	30,24	3 628,80
52	K	7331615051	Potrubie plastlinikové PE-RT 40x3,5 mm z rúrok v kotúčoch	m	12,000	29,15	349,80
54	K	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	30,000	0,63	18,90
55	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	2 065,000	0,41	846,65
56	K	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	12,000	0,51	6,12
57	K	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	1,902	46,32	88,10

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 3 976,71

58	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	6,000	0,98	5,88
59	M	4223050300	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, PN 10, D 15 mm	ks	3,000	4,64	13,92
60	M	4848906400	Automatický odvzduš ventil, zvislý, so spätným ventilom, 1/2	ks	3,000	6,05	18,15
61	K	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	178,000	1,05	186,90
62	M	484890011	Prechodka na plastove rury 3/4"-16x2	ks	132,000	3,28	432,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	M	4848900111	Redukcia 3/4"-1/2"	ks	46,000	2,32	106,72
64	K	734209105	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 1	ks	12,000	1,21	14,52
65	M	4848901578	Ukopnčenie rozdeľovača-odvzd., vypust.	ks	12,000	18,35	220,20
66	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	4,000	2,85	11,40
67	M	4848906420	Guľový ventil DADO - rukoväť, chróm, 1/2"	ks	1,000	5,84	5,84
68	M	484890645051	Spätná klapka 1/2"	ks	1,000	11,77	11,77
69	M	48492122951	Rebrik.armatúra + injektor	ks	1,000	42,65	42,65
135	M	4848900830	GIACOMINI, Poistný ventil, mosadz, 1/2"x3 bar	ks	1,000	8,62	8,62
70	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	26,000	3,23	83,98
71	M	48489064307811	Prip.armatúra vk rad.	ks	23,000	16,99	390,77
72	M	07003	Bezpeč.armatúra k expanz.nádobam BA DN20	ks	3,000	39,96	119,88
73	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	30,000	3,61	108,30
74	M	48489062601	GIACOMINI, Guľový ventil s rukoväťou, chróm, 1" so šrubením	ks	12,000	18,83	225,96
75	M	48489062602	Filter R74A 1"	ks	3,000	14,02	42,06
76	M	48489062603	Guľový kohút s motýlikovým ovládačom PN 50, DN 25	ks	8,000	13,43	107,44
77	M	4848906260132	Spätná klapka DN25	ks	1,000	15,12	15,12
78	M	48489062604	STRÖMAX 4017 M DN 25	ks	6,000	77,76	466,56
79	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	7,000	4,37	30,59
80	M	4848906450	GIACOMINI, Guľový ventil DADO - rukoväť, chróm, 1 1/4"	ks	4,000	17,35	69,40
81	M	484890645031	Flamcovent Clean Smart 1 1/4"	ks	1,000	264,34	264,34
82	M	4848906260131	Spätná klapka DN32	ks	2,000	16,10	32,20
83	K	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	6,000	5,84	35,04
84	M	4848906460	GIACOMINI, Guľový ventil DADO - rukoväť, chróm, 1 1/2"	ks	4,000	24,03	96,12
85	M	484890626013	Spätná klapka DN40	ks	2,000	22,34	44,68
134	K	734209127	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 6/4	ks	1,000	6,57	6,57
138	M	4840101	3-cestný zmieš.ventil 6/4"	ks	1,000	155,45	155,45
86	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	24,000	1,60	38,40
87	M	0100081	Termostatická hlavica	ks	24,000	15,29	366,96
88	K	734411111	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	4,000	20,62	82,48
89	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	382,920	0,30	114,88

D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 11 414,81

90	K	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	7,000	18,76	131,32
91	M	4845395100	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x0400	ks	6,000	142,19	853,14
92	M	4845395250	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x0600	ks	1,000	163,66	163,66
93	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	18,06	36,12
94	M	4845395450	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x0800	ks	2,000	208,59	417,18
95	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	5,000	21,59	107,95
96	M	4845395650	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x1000	ks	3,000	245,03	735,09
97	M	4845395850	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x1200	ks	1,000	240,28	240,28
98	M	4845400550	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x1000	ks	1,000	231,40	231,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	9,000	23,55	211,95
118	M	4845396050	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x1400	ks	5,000	306,72	1 533,60
119	M	4845396150	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x1600	ks	2,000	295,09	590,18
100	M	4845400750	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD VKP 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x1400	ks	2,000	294,30	588,60
101	M	484540025001	Konzola korad	ks	23,000	0,01	0,23
102	K	735162150	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1820 mm	ks	1,000	19,99	19,99
103	M	4845500945	Vykurovací rebrík 600/1135	ks	1,000	154,78	154,78
104	K	7351621501	Prípojka k radiátoru	ks	48,000	9,32	447,36
110	K	735311502	Montáž podlahového kúrenia	m2	190,000	1,91	362,90
111	M	040004	Dilatačný pás	m	180,000	0,41	73,80
112	M	040005	Systemová doska T50-h32	ks	170,000	12,80	2 176,00
105	K	735311670	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač do skrine	ks	6,000	20,27	121,62
106	M	04000122174	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie bez prietokomerov, DN25 4 okruhov	ks	1,000	141,80	141,80
120	M	0400012217401	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie bez prietokomerov, DN25 5 okruhov	ks	1,000	196,07	196,07
121	M	0400012217402	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie bez prietokomerov, DN25 7 okruhov	ks	1,000	230,94	230,94
107	M	040001221741	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie bez prietokomerov, DN25 8 okruhov	ks	1,000	247,15	247,15
108	M	040001221743	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie s prietokomerom, DN25 8 okruhov	ks	1,000	317,04	317,04
109	M	040001221744	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie s prietokomerom, DN25 10 okruhov	ks	1,000	440,09	440,09
113	K	735311770	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku	ks	6,000	13,49	80,94
122	M	4848903639	HERZ - Skrinka rozdeľovača šírka 300 mm	ks	1,000	77,52	77,52
114	M	4848903640	HERZ - Skrinka rozdeľovača šírka 400 mm	ks	1,000	83,97	83,97
115	M	48489036401	HERZ - Skrinka rozdeľovača šírka 600 mm	ks	3,000	92,52	277,56
116	M	48489036402	HERZ - Skrinka rozdeľovača šírka 750 mm	ks	1,000	101,54	101,54
117	K	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	11,580	1,99	23,04
D 795			Lokálne kúrenie				68,30
145	K	795121811.S	Odpojenie a odobranie gamatiek s hmotnosťou do 100 kg, -0,08000t	ks	10,000	6,83	68,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.3 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			32 197,46
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	32 197,46	20,00%	6 439,49
Cena s DPH			38 636,95
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 energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.3 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum:

5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

32 197,46

HSV - Práce a dodávky HSV

1 623,90

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 623,90

M - Práce a dodávky M

29 305,21

21-M - Elektromontáže

25 067,26

21-M-1.1 - Rozvádzače (špec. vid'. PD)

4 237,95

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 268,35

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného domu v obci Havaj

Objekt:

SO 01.04 - Ostatné - stavebné úpravy, elektroinštalácia, kúrenie

Časť:

SO 01.04.3 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 5. 11. 2021

Objednávateľ:

Obec Havaj

Projektant:

RG Ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

32 197,46

D HSV Práce a dodávky HSV 1 623,90

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 623,90

1	K	973011161	Vysekanie kapsy v stenách a stropoch z ľahkých betónov do 100x100x50 mm -0,001 t	ks	170,000	0,57	96,90
2	K	974051112	Vyrezanie rýh v murive tehlovom 30x40 mm frézou - 0,003	m	300,000	5,09	1 527,00

D M Práce a dodávky M 29 305,21

D 21-M Elektromontáže 25 067,26

3	K	210010002	Rúrka ohybná elektroinštalácia, uložená pod omietkou, typ 23 - 16	m	220,000	0,96	211,20
4	M	3450704000	I-Rúrka bezhalogénová 16	m	350,000	0,37	129,50
5	K	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-36, uložená pod omietkou	m	150,000	1,23	184,50
6	M	3450722700	Rúrka PVC 2336	m	150,000	0,76	114,00
7	K	210010311	Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia (1902, KO 68) kruhová	ks	106,000	2,63	278,78
8	M	3450915500	Krabica univerzálna typ: KU	ks	106,000	1,18	125,08
9	K	210010313	Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 250) štvorcová	ks	15,000	3,27	49,05
10	M	3450913500.1	Krabica KR-125	ks	15,000	3,49	52,35
11	K	210010314	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	2,000	2,66	5,32
12	M	3450913000	Krabica KO-250	ks	2,000	1,91	3,82
13	K	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	58,000	4,70	272,60
14	M	3450917500	Krabica odbočná KO, vr. sv. WAGO	ks	58,000	3,98	230,84
15	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	15,000	8,68	130,20
16	M	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	15,000	3,90	58,50
17	K	210020922	Protipožiarna upchávka, priechod stenou - okraja orámovaný uhol t 30 cm	m2	0,950	313,16	297,50
18	K	210040701	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	250,000	8,32	2 080,00
19	K	210040702	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 48 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	135,000	12,99	1 753,65
20	K	210040722	Otvor pre poistnú skriňu rozvádzač s vysekaním,zamurovaním a začistením	ks	3,000	37,35	112,05
21	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	185,000	0,77	142,45
22	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	15,000	0,77	11,55
23	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	20,000	1,10	22,00
24	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	2,000	4,64	9,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	3450202190	Pl. spínač jedнопólový IP44, 1	ks	2,000	6,30	12,60
26	K	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	2,000	1,78	3,56
27	M	3450201280	Spínač č. 1 230V/10A IP20	ks	2,000	1,92	3,84
28	K	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	4,000	2,04	8,16
29	M	3450217600	Spínač č.5 230V/10A IP20	ks	4,000	4,39	17,56
30	K	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 5 B	ks	6,000	4,01	24,06
31	M	3450230500	Spínač 5B	ks	6,000	6,43	38,58
32	K	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	14,000	2,04	28,56
33	M	3450201540	Spínač č.6 230V/10A IP20	ks	14,000	2,04	28,56
34	K	210110501	Vypínač vačkový S 25V 01 - PO-PI	ks	3,000	8,45	25,35
35	M	3580260000	Spínač S 25 V 01 P1	ks	3,000	43,63	130,89
36	K	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie,	ks	60,000	4,36	261,60
37	M	3450359300	Zásuvka 230V/16A IP20 dvoj.,polzap	ks	60,000	3,21	192,60
38	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	15,000	4,56	68,40
39	M	3450329900	Zásuvka 230V/16A IP44 pod omietku	ks	15,000	9,86	147,90
40	K	210200025/1	MNT. svietidiel - výber podľa užívateľa	ks	81,000	11,70	947,70
41	M	3480010010/1	LED stropné svietidlo so senzorom LED/18W/230V-1350lm 4000K , 230V, IP20	ks	18,000	47,80	860,40
42	M	3480010010/2	ORTO SQ-NT LED/24-25W/230V 4000K- stropné svietidlo - LED 25W, 2000lm 4000K , 230V, IP20	ks	7,000	44,61	312,27
43	M	3480010010/3	LED nastenné svietidlo so senzorom LED/18W/230V-1350lm 4000K , 230V, IP44	ks	3,000	39,81	119,43
44	M	3480010010/3.1	LED nastenné svietidlo LED/18W/230V- 1350lm 4000K , 230V, IP20	ks	8,000	49,06	392,48
45	M	3480010010/7	- stropné svietidlo - LED 45W, 3250lm 4000K 80Ra, 230V	ks	29,000	102,95	2 985,55
46	M	3480010010/4	LED žiarivkové svietidlo MARENA LINX 120 LED 3200lm/36W/230V IP65	ks	11,000	69,54	764,94
47	M	3480010010/14	Núdzové osvetlenie LED prisadené s piktogramom, 2W	ks	5,000	41,62	208,10
48	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	125,000	0,91	113,75
49	M	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	25,000	0,91	22,75
50	M	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	117,750	1,63	191,93
51	K	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	45,000	1,53	68,85
52	M	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	27,720	1,61	44,63
53	M	3540406800	HR-Svorka SS	ks	3,600	0,67	2,41
54	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	32,000	2,25	72,00
55	M	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. 72;bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	32,000	2,24	71,68
56	M	3544247910	Páska CU, obj. č. 66;bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	32,000	2,90	92,80
57	K	210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	150,000	6,39	958,50
58	M	1561522500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 8.00mm	kg	59,100	1,49	88,06
59	M	3540404000	HR-Podpera PV 15	ks	80,000	1,62	129,60
60	M	3540404600	HR-Podpera PV 22	ks	40,000	1,28	51,20
61	M	3540408100	HR-Svorka SU univerzálna	ks	3,750	0,77	2,89
62	M	3540406800	HR-Svorka SS	ks	12,000	0,66	7,92
63	K	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	85,000	3,01	255,85
64	M	3540406800	HR-Svorka SS	ks	85,000	0,66	56,10
65	K	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	10,000	4,85	48,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	10,000	2,08	20,80
67	K	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	10,000	2,44	24,40
68	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	10,000	4,17	41,70
69	K	210220431	Tvarovanie montáž. dielu- zberača ochrannej rúrky, uholníka	ks	9,000	3,82	34,38
70	K	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	100,000	0,67	67,00
71	M	3410350858	N2XH 2x1,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	100,000	1,15	115,00
72	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	860,000	0,78	670,80
73	M	3410350864	N2XH 3x1,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	860,000	0,90	774,00
74	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	935,000	0,73	682,55
75	M	3410350865	N2XH 3x2,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	935,000	1,27	1 187,45
76	K	210800110	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	250,000	0,82	205,00
77	M	3410350867	N2XH 5x1,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	250,000	2,46	615,00
78	K	210800121	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x4	m	50,000	0,89	44,50
79	M	3410350891	N2XH 5x4 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	50,000	2,25	112,50
80	K	210800123	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	30,000	0,88	26,40
81	M	3410350950	N2XH-J 4x10	m	30,000	11,52	345,60
82	K	210800643	Vodič medený uložený v trubke H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	30,000	1,18	35,40
83	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	30,000	0,91	27,30
84	K	210800644	Vodič medený uložený v trubke H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	70,000	1,09	76,30
85	M	3410350555	H07V-K 10 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	70,000	2,27	158,90
86	K	210800646	Vodič medený uložený v trubke H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	65,000	1,22	79,30
87	M	3410350557	H07V-K 25 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	65,000	2,79	181,35
88	K	210800648	Vodič medený NN a VN pevne uložený CYA 16	m	35,000	1,07	37,45
89	M	3410415200	Vodič medený CYA 16 žltozelený	m	35,000	2,47	86,45
90	K	210810013	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x6	m	10,000	0,69	6,90
91	M	3410108000	Kábel silový medený N2XH-J 5x6	m	10,000	7,21	72,10
92	K	210810091	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 1 kV4x16	m	25,000	1,39	34,75
93	M	3410106000	Kábel silový medený N2XH-J 4X16	m	25,000	15,09	377,25
94	K	211010010	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu HM 8	kus	530,000	0,32	169,60
95	M	2830403500	Hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA	ks	530,000	0,33	174,90
96	K	PM	Podružný materiál	%	2,400	234,46	562,70
97	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,900	247,46	717,63
98	K	R1.1	Ukončenie 230V (PXXB)	ks	8,000	3,30	26,40
99	K	R1.12	Ukončenie 400V (PXXB)	ks	10,000	5,26	52,60
100	K	R1.2	Revízia	ks	1,000	1 086,17	1 086,17

D		21-M-1.1	Rozvádzače (špec. vid'. PD)	4 237,95			
101	K	210190002	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000	10,72	10,72
102	K	210190003	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	3,000	14,91	44,73
103	M	MHUP	Dodavka+MNT HUS	ks	1,000	66,05	66,05
104	M	MHR	ROZVÁDZAČ RH	ks	1,000	1 485,60	1 485,60
105	M	MPR	ROZVÁDZAČ RP1	ks	1,000	981,25	981,25
106	M	MPR2	ROZVÁDZAČ RS	ks	1,000	981,25	981,25
107	M	MPR3	ROZVÁDZAČ RE uprava	ks	1,000	363,76	363,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	K	PM	Podružný materiál	%	2,400	47,32	113,57
109	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,900	65,87	191,02

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 268,35

110	K	HZS000111.1	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín - úprava jestv. NN rozvodov	hod	15,000	18,54	278,10
111	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr.2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie - demontážne práce - prekládky jestv. rozvodov (napojenie)	hod	40,000	13,30	532,00
112	K	R1-HZS.1	Nešpecifikované práce - koordinácia s inými profesiami	hod	25,000	18,33	458,25