

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU za celú stavbu

Stavba: **ZŠ KALNIŠTE - ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY**

Objekt: **SO 01 - ZÁKLADNÁ ŠKOLA**

Časť:

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ: **Obec Kalnište**

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

**CONROOF, s. r. o.**

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

**Marián Kasarda OPRÁVNENÉ VÝDAVKY**

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

Ostatné náklady

116 281,18

0,00

**Cena bez DPH**

**116 281,18**

DPH základná

20,00%

z

116 281,18

23 256,24

znižená

20,00%

z

0,00

0,00

**Cena s DPH**

**v EUR**

**139 537,42**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ



27.09.2021  
Dátum a podpis:

27.4.2021  
Dátum a podpis:

**Stavba: ZŠ KALNIŠTE - ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY**

**Rekapitulácia za celú stavbu**

**OPRÁVNENÉ VÝDAVKY**

objekt	časť	cena bez DPH	DPH 20%	cena s DPH
SO 01 Základná škola	ZATEPLENIE OBJEKTU - ASR - Architektonické a stavebné riešenie	45 435,29	9 087,06	54 522,35
	STRECHA - ASR - Architektonické a stavebné riešenie	46 882,76	9 376,55	56 259,31
	Rekuperácia	5 056,91	1 011,38	6 068,29
	ÚJK - Ústredné vykurovanie	18 906,22	3 781,24	22 687,46
<b>CELKOM</b>		<b>116 281,18</b>	<b>23 256,24</b>	<b>139 537,42</b>




## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

**Stavba:** ZŠ KALNIŠTE-ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY-vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KALNIŠTE

KS:

Datum:

Objednavateľ:

OU Kalnište

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

CONROOF, s. r. o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Marián Kasarda

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatné náklady

18 906,22

0,00

**Cena bez DPH**

**18 906,22**

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

18 906,22

3 761,24

**Cena s DPH**

**v EUR**

**22 687,46**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



12.09.2021

27.4.2021

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** ZŠ KALNIŠTE-ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY-vykurovanie

Miesto: KALNIŠTE

Dátum:

Objednávateľ: OU Kalnište

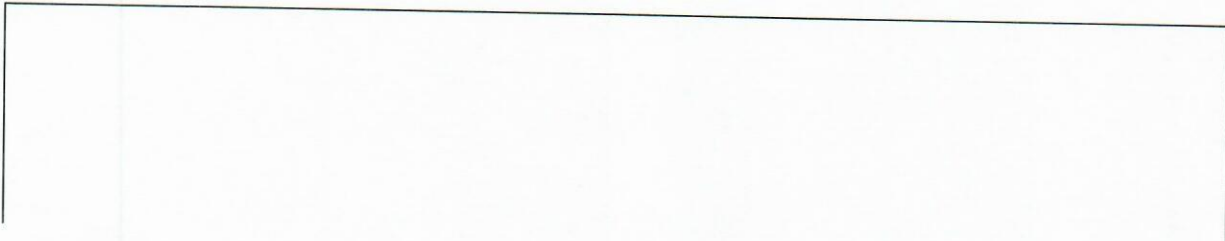
Projektant:

Zhotoviteľ: CONROOF, s. r. o.

Spracovateľ:

Marián Kasarda

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>18 906,22</b>
HSV - HSV	33,54
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	33,54
PSV - Práce a dodávky PSV	18 872,69
713 - Izolácie tepelné	50,23
731 - Ústredné kúrenie, kotolne	5 532,14
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	3 248,62
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	5 663,27
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	1 002,06
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	3 376,38
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>18 906,22</b>





# ROZPOČET

**Stavba:** ZŠ KALNIŠTE-ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY-vykurovanie

Miesto: KALNIŠTE  
 Objednávateľ: OU Kalniste  
 Zhotoviteľ: CONROOF, s. r. o.

Dátum:  
 Projektant:  
 Spracovateľ: Marián Kasarda

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

## Náklady z rozpočtu

**18 906,223**

### HSV - HSV

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

33,536

154	K	971011211	Vybúranie výplne otvoru v sten. prefabrik. dielc. z ľahkých betónov plochy do 0, 25 m <sup>2</sup> , -0,01300t	ks	7,000	3,6	25,200
158	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,917	9,09	8,336

### PSV - Práce a dodávky PSV

#### 713 - Izolácie tepelné

18 872,687

159	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	13,725	2,77	38,018
161	M	2837741553	Trubolit DG 28 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell resp. ekvivalent	m	14,000	0,81	11,340
192	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,486	1,41	0,685
193	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,486	0,38	0,185

#### 731 - Ústredné kúrenie, kotolne

5 532,138

204	K	731200813	Demontáž kotla ocelového na tuhé palivá s výkonom do 25 kW, - 0,22625t	ks	1,000	21,39	21,390
164	K	731261000	Montáž plynového kotla nástenného klasického kominového výkon 10,5 až 24,8 kW	ks	1,000	208,34	208,340
172	M	4847161719111	Kotol plynový Buderus závesný kondenzačný Logamax plus G8072-24 a príslušenstvo resp. ekvivalent	ks	1,000	2720,76	2 720,760
194	M	48471617458	Komin a dymovod 8m vložka nerez	m	9,600	245,01	2 352,096
206	K	731391811	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl. kotla do 5 m <sup>2</sup>	ks	1,000	7,66	7,660
205	K	731890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,000	141,75	141,750
195	K	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	t	0,456	131,18	59,818
196	K	998731193	Kotolne, prípl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,456	44,57	20,324

#### 732 - Ústredné kúrenie, strojovne

3 248,615

168	K	732219205	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem do 150 l	ks	1,000	50,88	50,880
171	M	4847665830168	Zásobníkový ohrievač vody 80 l Buderus resp. ekvivalent	ks	1,000	1998,27	1 998,270
227	K	73233145	Úprava vody	súb.	1,200	812,13	974,556
167	K	732331514	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 35 l	súb.	1,000	66,86	66,860
230	K	7324965656	Montáž čerpacej stanice	ks	1,000	20,51	20,510
231	M	4268159356	Prečerpávanie kondenzu CONLIFT1 resp. ekvivalent	ks	1,000	130,74	130,740
170	K	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,116	58,61	6,799

#### 733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

5 663,266

207	K	733110806	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	86,000	0,85	73,100
185	K	733125000	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 12	m	45,000	9,94	447,300
186	K	733125006	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 18	m	32,000	10	320,000
187	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 22	m	78,000	13,18	1 028,040
188	K	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 28	m	14,000	15,42	215,880
189	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	1,000	0,42	0,420

208	K	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	86,000	40,1	3 448,600
190	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	55,288	1,64	90,672
191	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	55,288	0,71	39,254

#### 734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

223	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	13,000	1,04	13,520
224	M	4848903410	Termostatická hlavica kvapalinová GIACOMINI resp.ekvivalent	ks	13,000	15,13	196,690
215	K	734240010	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	1,000	3,81	3,810
216	M	5511871660	Vodorovná spätná klapka Clapet, 1", mäkké tesnenie, mosadz OT 58 IVAR resp.ekvivalent	ks	1,000	15,34	15,340
217	K	734252110	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	1,000	2,94	2,940
218	M	4848900820	Poistný ventil , 1/2"x2,5bar GIACOMINI resp.ekvivalent	ks	1,000	10,16	10,160
197	K	734270005	Montáž posúvača závitového G 3/4	ks	13,000	3,7	48,100
199	M	42284611791	HERZ-3000 pre 2-rúrkové sústavy, s prednastavením resp.ekvivalent	ks	13,000	33,01	429,130
212	K	734270010	Montáž posúvača závitového G 1	ks	4,000	3,82	15,280
213	M	5511871470	Posúvač 1", vnútorný - vnútorný závit, mosadz OT 58, obj.č. 08016100 IVAR resp.ekvivalent	ks	4,000	17,44	69,760
214	K	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	2,000	7,09	14,180
220	K	734291215256	Ostané armatúry, filter závitov. DN25	ks	1,200	28,2	33,840
203	K	734412250	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 150 mm	ks	2,000	15,2	30,400
202	K	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	2,000	57,43	114,860
200	K	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,046	34,14	1,570
222	K	998734193	Armatúry, prípl.za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,046	53,94	2,481

#### 735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

209	K	735158121	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	13,000	3,95	51,350
183	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového resp.ekvivalent	ks	13,000	6,58	85,540
173	K	735159230	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1980mm	ks	13,000	13,74	178,620
174	M	4845393650	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 21VK 500x400 úzke s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt. resp.ekvivalent	ks	1,000	79,96	79,960
175	M	4845396750	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 21VK 900x600 úzke s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt. resp.ekvivalent	ks	1,000	116,31	116,310
176	M	4845399200	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 22VK 500x700 s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt. resp.ekvivalent	ks	2,000	111,05	222,100
177	M	4845399250	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 22VK 500x800 s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt. resp.ekvivalent	ks	1,000	103,99	103,990
178	M	4845399550	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 22VK 500x1400 s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt. resp.ekvivalent	ks	3,000	157,84	473,520
179	M	4845399700	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 22VK 500x1700 s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt. resp.ekvivalent	ks	3,000	197,07	591,210
180	M	4845401400	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 22VK 900x600 s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt. resp.ekvivalent	ks	1,000	139,76	139,760
181	M	4845401450	Vykur. telesa doskové - oceľ. radiátor KORAD 22VK 900x700 s prípoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt. resp.ekvivalent	ks	1,000	167,78	167,780
211	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	142,000	0,68	96,560
226	K	73549481111	Napúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	142,000	3,57	506,940
210	K	735890801	Vnútrostavenskú premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	13,000	39,41	512,330
184	K	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	33,164	1,52	50,409



## SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2011-3uk  
**Stavba:** ZŠ KALNIŠTE-ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVIY-vykurovanie

JKSO:  
 Miesto: KALNIŠTE

KS:  
 Dátum:

Objednávateľ:  
 OU Kalnište

IČO:  
 IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
 CONROOF, s. r. o.

IČO:  
 IČO DPH:

Projektant:

IČO:  
 IČO DPH:

Spracovateľ:  
 Marián Kasarda

IČO:  
 IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov

Ostatné náklady zo súhrnného listu

18 906,22

**Cena bez DPH**

**18 906,22**

DPH základná 20,00% z

18 906,22

znižena 20,00% z

3 781,24

**Cena s DPH**

v

EUR

**22 687,46**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Datum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2011-3uk

**Stavba:** ZŠ KALNIŠTE-ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY-vykurovanie

Miesto: KALNIŠTE

Dátum:

Objednávateľ: OU Kalnište

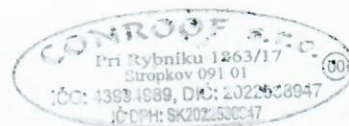
Projektant:

Zhotoviteľ: CONROOF, s. r. o.

Spracovateľ:

Marián Kasarda

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtov</b>			
2011-3uk	ZŠ KALNIŠTE-ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY-vykurovanie	18 906,22	22 687,46
		18 906,22	22 687,46
<b>2) Ostatné náklady zo súhrnného listu</b>			
		0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>18 906,22</b>	<b>22 687,46</b>





# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:  
Stavba: ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

JKSO:  
Miesto:

KS:  
Dátum:

Objednávateľ:

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
CONROOF, s. r. o.

IČO:  
IČ DPH:

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Marián Kasarda

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

92 318,05

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	92 318,05	18 463,61
	20,00%		

Cena s DPH

v EUR

110 781,66

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

22.09.2021

Pečiatka

Dátum a podpis:

27.4.2021

Pečiatka



# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: CONROOF, s. r. o.

Spracovateľ:

Marián Kasarda

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>92 318,05</b>	<b>110 781,66</b>
01	Zateplenie objektu		
02	Oprava strechy	45 435,29	54 522,35
03	SO 02 Strešník	46 882,76	56 259,31



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt:

**01 - Zateplenie objektu**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CONROOF, s. r. o.

Projektant:

Spracovateľ:

Marián Kasarda

Poznámka:

OPRÁVNENÉ VÝDAVKY

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

**45 435,29**

DPH základná  
znižovaná

Základ dane

0,00

45 435,29

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

9 087,06

Cena s DPH

v EUR

**54 522,35**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

17.04.2021

Pečiatka

Dátum a podpis:

27.4.2021

Pečiatka





# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt:

**01 - Zateplenie objektu**

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: CONROOF, s. r. o.

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Marián Kasarda

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

	<b>45 435,29</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	
	<b>34 171,54</b>
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	2 076,03
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	20 901,51
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	10 128,98
99 - Presun hmôt HSV	1 065,02
PSV - Práce a dodávky PSV	
	<b>11 124,07</b>
713 - Izolácie tepelné	7 383,93
762 - Konštrukcie tesárske	2 271,43
764 - Konštrukcie klampiarske	421,98
766 - Konštrukcie stolárske	934,90
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	111,83
M - Práce a dodávky M	
	<b>139,68</b>
21-M - Elektromontáže	139,68



# ROZPOČET

Stavba:

ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt:

**01 - Zateplenie objektu**

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CONROOF, s. r. o.

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

Marián Kasarda

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

## Náklady z rozpočtu

**45 435,29**

D HSV Práce a dodávky HSV

**34 171,54**

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

2 076,03

1	K	314231124.S	Murivo komínov voľne stojacich z tehál pálených plných rozmeru 290x140x65 mm, na maltu MVC	m3	0,505	335,53	169,44
2	K	316121001.S	Montáž komínovej dosky	ks	1,000	17,58	17,58
3	M	598210047200.S	Betónová krycia doska, šxlxhr 500x500x70mm, pre komínové systémy keramické	ks	1,000	58,89	58,89
2	K	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	6,870	103,75	712,76
2	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	28,640	18,86	540,15
2	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	28,640	2,94	84,20
2	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,340	1 450,02	493,01

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

20 901,51

4	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	296,500	3,01	892,47
5	K	622460122.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	132,520	2,81	372,38
6	K	622460243.S	Vonkajšia omietka stien vápenocementová jadrová (hrubá), hr. 20 mm	m2	132,520	15,56	2 062,01
7	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien dekoratívna mozaiková - sokel budovy a vstup. schody	m2	58,400	30,49	1 780,62
8	K	622464233	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 3 mm	m2	238,100	19,70	4 690,57
9	K	625250084	Kontaktný zatepľovací systém hr. 150 mm NEO - biely EPS, skrutkovacie kotvy	m2	200,000	41,65	8 330,00
10	K	625250581.S	Kontaktný zatepľovací systém XPS ostenia hr. 30 mm, zatĺkacie kotvy	m2	16,000	24,71	395,36
11	K	625250584.S	Kontaktný zatepľovací systém XPS soklovej časti hr. 60 mm, zatĺkacie kotvy	m2	34,250	31,31	1 072,37
12	K	625250734.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 60 mm, zatĺkacie kotvy - požiarny pás	m2	11,100	44,47	493,62
13	K	625250740.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, zatĺkacie kotvy - požiarny pás	m2	13,000	62,47	812,11

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10 128,98

14	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	328,594	3,09	1 015,36
15	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	657,188	2,00	1 314,38
16	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	328,594	2,14	703,19
17	K	944944103	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	328,594	2,05	673,62
18	K	944944803	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	328,594	0,78	256,30
19	K	953945314.S	Soklový profil šírky 153 mm	m	63,040	7,20	453,89
20	K	953995412.S	Nadokenný profil s priznanou okapničkou	m	18,530	3,55	65,78
21	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou	m	82,630	2,81	232,19
22	K	953996121	Okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	59,530	4,80	285,74
23	K	962032631.S	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu	m3	0,105	11,00	1,155



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	971036016.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 170 mm do stien - murivo tehlové -0,00036t - pre rekuperáciu	cm	520,000	1,49	774,80
26	K	978021191.S	Otlčenie omietok stien cementových v rozsahu do 100 %, -0,06100t - omietka sokla	m2	52,496	8,78	460,91
27	K	978036161.S	Otlčenie omietok vonkajších, v rozsahu do 50 %, - 0,02900t	m2	172,070	1,49	256,38
28	K	978036191	Otlčenie omietok ostenia, vonkajších, v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	14,883	2,69	40,04
29	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	39,258	10,37	407,11
30	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	39,258	15,67	615,17
31	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	785,160	0,51	400,43
32	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	39,258	10,69	419,67
33	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	39,258	1,18	46,32
34	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - (17 01) ostatné	t	39,258	34,05	1 336,73
D 99			Presun hmôt HSV				1 065,02
35	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	27,534	38,68	1 065,02
D PSV			Práce a dodávky PSV				11 124,07
D 713			Izolácie tepelné				7 383,93
36	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	281,600	1,55	436,48
37	M	631650001700	Rohož UNIFIT 035, hr. 160 mm sklená minerálna izolácia pre zateplenie (alebo ekvivalent)	m2	236,232	11,60	2 740,29
38	M	631640001300	Pás ISOVER S hr. 160 mm, izolácia zo sklenej vlny - pochádzna časť krovu (alebo ekvivalent)	m2	50,000	8,21	410,50
39	K	713111125.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	21,590	6,90	148,97
40	M	591530001900	Drevocementová doska s minerálnou vlnou KRUPIZOL KZ-50 K, rozmer 50x2000x500 mm, drevocementová vrstva hr. 10 mm (alebo ekvivalent)	m2	22,022	21,49	473,25
41	K	713116033	Montáž tepelnej izolácie stropov fúkanou zo sklennej vlny hrúbky do 23 - 28 cm (hr.25 cm, 163 m2)	m3	40,750	10,92	444,99
42	M	629110000471	Fúkaná tepelná izolácia zo sklenej vlny hr.25 cm	m2	163,000	13,87	2 260,81
43	K	713131132.S	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, celoplošným prilepením	m2	7,500	6,43	48,23
44	M	631440004400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 160 mm, izolácia pre nezaťažené stropy, priečky - 2x160 mm - 320 mm stredová stena v krove	m2	15,300	21,31	326,04
45	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	57,545	1,64	94,37
D 762			Konštrukcie tesárske				2 271,43
46	K	762512245.S	Montáž drevotrieskových dosiek priskrutkovaním	m2	100,000	4,50	450,00
47	M	607260000300.S	Doska OSB hr. 18 mm	m2	113,850	9,43	1 073,61
48	K	762811210.S	Montáž záklopu vrchného na zraz	m2	50,000	3,38	169,00
49	M	605110000501	Dosky hr. 25mm - záklop	m3	1,350	251,29	339,24
50	K	762811811.S	Demontáž záklopu stropov vrchných, zapustených z hrubých dosiek hr. do 32 mm, -0,01400 t	m2	50,000	1,14	57,00
51	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	18,368	9,94	182,58
D 764			Konštrukcie klampiarske				421,98
52	K	764410370.S	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov a krajných ukonč. líšt r.š. 450 mm - K11,12,13,14	m	16,830	22,38	376,66
53	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	16,830	1,55	26,09
54	K	764430450.S	Oplechovanie murikov hlavného vstupu z pozinkovaného lakoplast. plechu, r.š. 650 mm - K6	m	0,000	0,00	0,00
55	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,855	3,96	19,23
D 766			Konštrukcie stolárske				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8,500	0,95	8,08
D 769			Montáže vzduchotechnických zariadení				111,83
58	K	769021006.R	Montáž potrubia DN 160-180 - predĺženie stenovej rekuperácie	m	3,000	4,55	13,65
59	M	286110012000.S	Rúra PVC hrdlová D 160	m	3,000	8,66	25,98
60	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	36,839	1,96	72,20
D M			Práce a dodávky M				139,68
D 21-M			Ostatné demontáže a montáže				139,68
61	K	21020PC	Demontáž vonkajších svietidiel, wifi antény, nápisu ZŠ, fasádneho držiaka na vlajky a ich spätná montáž po zateplení fasády	ks	6,000	23,28	139,68



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt:

**02 - Strecha**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CONROOF, s. r. o.

Projektant:

Spracovateľ:

Marián Kasarda

Poznámka:

OPRÁVNENÉ VÝDAVKY

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

**46 882,76**

DPH základná  
znížená

Základ dane  
49 163,49  
0,00

Sadzba dane  
20,00%  
20,00%

Výška dane  
9 376,55  
0,00

Cena s DPH

**v EUR**

**56 259,31**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ



Dátum a podpis:

27.04.2021

Pečiatka

27.04.2021

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt:

**02 - Strecha**

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CONROOF, s. r. o.

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

Marián Kasarda

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	<b>46 882,76</b>
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	765,40
PSV - Práce a dodávky PSV	765,40
762 - Konštrukcie tesárske	45 106,64
764 - Konštrukcie klampiarske	25 024,11
766 - Konštrukcie stolárske	17 256,13
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 508,64
783 - Nátery	194,40
M - Práce a dodávky M	1 213,57
21-M - Elektromontáže	1 010,72
	1 010,72





# ROZPOČET

Stavba:

ZŠ Kalnište - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt:

02 - Strecha

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

CONROOF, s. r. o.

Spracovateľ:

Marián Kasarda

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

## Náklady z rozpočtu

**46 882,76**

D HSV Práce a dodávky HSV 765,40

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 765,40

1	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	9,316	10,37	96,61
2	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,316	15,67	145,98
3	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	186,320	0,51	95,02
4	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,316	10,69	99,59
5	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	9,316	1,18	10,99
6	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - (17 01) ostatné	t	9,316	34,05	317,21

D PSV Práce a dodávky PSV 45 106,55

D 762 Konštrukcie tesárske 25 024,11

9	K	762331812.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 120 - 224 cm <sup>2</sup> , -0,01400 t	m	819,540	3,26	2 671,70
12	K	762333120.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech nepravidelného pôdorysu z reziva plochy 120 - 224 cm <sup>2</sup>	m	819,540	10,42	8 539,61
13	M	605120010601	Krokva 120/150	m3	4,900	299,00	1 465,10
14	M	605120010602	Krokva 120/150	m3	2,420	299,00	723,58
15	M	605120010603	Nárožná/úžľabná krokva 150/150	m3	1,080	299,00	322,92
16	M	605120010604	Nárožná krokva 150/150	m3	0,700	299,00	209,30
17	M	605120010605	Vážnica 150/180	m3	1,510	299,00	451,49
18	M	605120010606	Vážný trám 160/220	m3	1,970	299,00	589,03
19	M	605120010607	Vážný trám 160/220	m3	1,970	299,00	589,03
20	M	605120010608	Pomúrnica 150/150	m3	3,240	299,00	968,76
21	M	605120010609	Stĺpik 150/150	m3	0,720	299,00	215,28
22	M	6051200106010	Klieština 70/150	m3	0,370	299,00	110,63
23	M	6051200106011	Klieština 70/150	m3	0,500	299,00	149,50
24	M	6051200106012	Pásik 120/120	m3	0,600	299,00	179,40
25	K	762341011.S	Montáž debnenia zložitých striech, na kontralaty drevotriekovými OSB doskami na zráz	m2	320,000	5,88	1 881,60
26	M	607260000300.S	Doska OSB hr. 22 mm	m2	352,000	9,43	3 319,36
27	K	762341252	Montáž kontralát	m	468,000	1,39	650,52
28	M	605120002801	Kontralaty 50/30	m3	0,700	282,78	197,95
29	K	762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60°, -0,00700 t	m2	320,000	0,84	268,80
30	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie	m3	20,680	36,16	747,79
31	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	77,742	9,94	772,76

D 764 Konštrukcie klampiarske 17 256,13

32	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z falcovaný plech, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	320,000	1,59	508,80
33	K	764311891.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej, príplatok za sklon nad 30° do 45°	m2	320,000	0,21	67,20
34	K	764313202	Krytiny hladké z pozinkovaného lakoplast. plechu, falcované, sklon nad 30° do 45°	m2	320,000	34,18	10 937,60
35	K	764339410.S	Oplechovanie z pozinkovaného lakoplast. plechu, komínov v ploche 450/450 mm - K7	ks	1,000	82,43	82,43
36	K	764341430	Oplechovanie kanalizačnej vetracej hlavice DN 100 a nového strešníka, z lakoplast. plechu	ks	2,000	31,95	63,90



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	70,800	1,02	72,22
40	K	764359412.S	Kotlík kónický z pozinkovaného lakoplast. plechu, pre rúry s priemerom od 100 do 125 mm	ks	6,000	26,32	157,92
41	K	764359810.S	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	6,000	1,53	9,18
43	K	764454454.S	Zvodové rúry z pozinkovaného lakoplast. plechu, kruhové priemer 120 mm - K3	m	26,200	38,17	1 000,05
44	K	764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	26,200	1,15	30,13
45	K	764456855.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 120,150 a 200 mm, -0,00116t	ks	6,000	1,42	8,52
46	K	764900000	Paropriepustná fólia pod strešnú krytinu	m2	352,000	4,17	1 467,84
47	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	165,006	3,96	653,42
D 766			Konštrukcie stolárske				1 508,64
50	K	766421212.S	Montáž obloženia podhládov rovných palubovkami na pero a drážku z mäkkého dreva	m2	33,040	11,51	380,29
51	M	611920005306	Drevený obklad palubkový - rímsy	m2	34,362	10,92	375,23
52	K	766421821.S	Demontáž obloženia podhládu ríms, palub.doskami plast, -0,01000t	m2	33,040	7,70	254,41
53	K	766427112.S	Montáž obloženia podhládov, podkladový rošt	m	68,000	5,98	406,64
54	M	605110000100.S	Dosky a fošne zo smreku - podkladový rošt podhládu	m3	0,141	259,50	36,59
55	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	58,405	0,95	55,48
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				194,40
58	M	55300T1T2	Oc.kotv.prvky krovu ozn.T1	kg	52,750	1,97	103,92
59	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	52,750	1,63	85,98
61	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,486	1,29	4,50
D 783			Nátery				1 123,27
62	K	783726000	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické lazurovacím lakom napustením	m2	31,000	1,16	35,96
63	K	783726200	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	31,000	1,75	54,25
64	K	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	272,000	3,80	1 033,06
D M			Práce a dodávky M				1 010,81
D 21-M			Elektromontáže				1 010,81
65	K	22	Demontáž bleskozvodu	€	1,000	1 010,81	1 010,81



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby ZŠ Kalnište - zníženie energetickej náročnosti budovy

Názov objektu SO 01 Základná škola

Názov časti Rekuperácia

JKSO

EČO

Miesto

IČO

DIČ

Objednávateľ Obec Kalnište

Projektant

Zhotoviteľ

CONROOF, s. r. o.

OPRÁVNENÉ VÝDAVKY

Rozpočet číslo

Spracoval

Marián Kasarda

Dňa

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	Zariadenie staveniska 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00
3	PSV Dodávky 4 390,16	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Územné vplyvy 0,00
4	Montáž 666,75	11		16	Prevádzkové vplyvy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatné 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 5 056,91	12	DN (r. 8-11) 0,00	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

### Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

17.04.2021

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

27.4.2021

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

### D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	5 056,91
24	## % DPH	0,00
25	## % 5 056,91 DPH	1 011,38
26	<b>Cena s DPH (r. 23-25)</b>	<b>6 068,29</b>

### E Prípochty a odpočty

27	Dodávky objednávateľa	0,00
28	Kízavá doložka	0,00
29	Zvýhodnenie + -	0,00



Stavba : ZŠ Kalnište – zníženie energetickej náročnosti budovy  
Objekt : SO 01 Základná škola  
Diel : Rekuperácia

REKAPITULÁCIA

Materiál	Práce	Materiál
Montáž (C21M)	-	4390,16
Spolu bez DPH	666,75	-
	666,75	4390,16
Celkom bez DPH	5056,91	
Celkom s DPH	6068,30	



STAVBA: ZŠ Kalnište – zníženie energetickej náročnosti budovy  
 OBJEKT: SO 01 Základná škola

#### MATERIÁL

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
20	34111	Kabel CYKY-J 3x1,5				
21	34111	Kabel CYKY-J 4x1,5	89	m	0,48	42,72
24	34551	Zásuvka 2-nás. nástenná IP44	40	m	0,74	29,60
25	34571	Rúrka el-inšt plastová tuhá 16/14, bez hrdla, siva - kotolňa	1	ks	3,66	3,66
27	34571	Príchytká plastová s čelust'ami 16, siva - kotolňa	5	m	0,33	1,65
28	34571	Koleno plastové 90° nasúvacie 16, pre tuhé rúrky, sive - kotolňa	8	ks	0,07	0,56
39	921AN	Stenový rekuperátor vzduchu HR 150 resp. ekvivalent	1	ks	0,21	0,21
40	921AN	Ovládač na omietku CTRL-S-P resp. ekvivalent	10	ks	394,10	3941,00
	Spolu		10	ks	23,93	239,30
	Stratné z metr. materiálu					4258,70
	Podružný materiál		5	%		3,70
	Celkom		3	%		127,76
						4390,16

#### MONTÁŽ

PC	ZAS	NAZOV	POC	MJ	CENA	
28	210220301S	Ochranné pospájanie v kotolni Cu 4-16 p.u.	22	m	1,80	39,60
29	210800107S	Kabel CYKY 3x1,5 v.u.	34	m	0,42	14,28
30	210800226S	Kabel CYKY 3x1,5 p.o.	55	m	0,58	31,90
31	210800232S	Kabel CYKY 4x1,5 p.o.	40	m	0,65	26,00
32	210193072S	Stenový rekuperátor vzduchu	10	ks	16,91	169,10
33	210451020S	Montáž ovládača rekuperátora na stenu	10	ks	10,76	107,60
34	971035141	Vyburanie otvoru do 6cm v tehlovom mure 30cm plus začistenie	2	ks	3,24	6,48
35	971052231	Vyburanie otvoru do 0,0225m2 v zelezobetón. strope 15cm + začistenie	1	ks	4,90	4,90
36	213290050	Úprava rozvodnice HRE	2	hod	14,21	28,42
37	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	6	hod	12,42	74,52
38	213291000	Spracovanie východiskovej revízie	8	hod	18,86	150,88
	Spolu					653,68
	PPV		2	%		13,07
	Celkom					666,75

*Handwritten signature*

