

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>STARÁ ZÁKLADNÁ ŠKOLA KALINOVO</b>	EČO	
		Miesto	KALINOVO
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO		
Projektant	TECHPROJEKT		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		14.10.2018	CPA

## 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 EUR

A		B		C	
Základné rozp. náklady		Doplnkové náklady		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	8	Práca nadčas	13	Zariad. staveniska
	Dodávky		0,00		0,00
2		9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava
	Montáž		0,00		0,00
3	PSV	10	Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy
	Dodávky		0,00		0,00
4		11		16	Prevádzkové vplyvy
	Montáž		0,00		0,00
5	"M"			17	Ostatné
	Dodávky				0,00
6				18	VRN z rozpočtu
	Montáž				0,00
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
					0,00
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
	0,00		0,00		
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22
<b>Objednávateľ</b>				24	DPH 20,00 % z 45 243,77
Dátum a podpis		Pečiatka		25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>
<b>Zhotoviteľ</b>				<b>E Prípochy a odpočty</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa
					0,00
				27	Kízavá doložka
					0,00
				28	Zvýhodnenie + -
					0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>VYKUROVANIE- KOTOLŇA</b>	EČO	KALINOVO
Objednávateľ	<b>OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO</b>	Miesto	
Projektant		IČO	
Zhotoviteľ		IČ DPH	
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		14.10.2018	CPA

## 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 EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	Zariad. staveniska 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Územné vplyvy 0,00
4	Montáž	11		16	Prevádzkové vplyvy 0,00
5	"M" Dodávky			17	Ostatné 0,00
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
Pečiatka				24 DPH 20,00 % z 13 731,60	
<b>Objednávateľ</b>				25 <b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>	
Dátum a podpis				<b>E Prípochty a odpočty</b>	
Pečiatka				26 Dodávky zadávateľa 0,00	
<b>Zhotoviteľ</b>				27 Kízavá doložka 0,00	
Dátum a podpis				28 Zvýhodnenie + - 0,00	
Pečiatka					

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MODERNIZÁCIA KÚRENIA BUDOVY  
Č.2 ZA ÚČELEMOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI

VO Objekt: VYKOROVANIE- KOTOLŇA

Objednávateľ: OBECKALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO  
Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

### PSV Práce a dodávky PSV

713	Izolácie tepelné					
731	Ústredné kúrenie, kotolne					
732	Ústredné kúrenie, strojovne					
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					
734	Ústredné kúrenie, armatúry.					
783	Dokončovacie práce - nátery					

### M Práce a dodávky M

36-M	Montáž prev.,mer. a regul.zariadení					
------	-------------------------------------	--	--	--	--	--

### OST Ostatné

Celkom

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- KOTOLŇA

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	713	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	2,000		
2	283	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	2,000		
3	713	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	4,000		
4	283	283310006600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 48x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	2,000		
5	283	283310006800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 60x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	2,000		
6	713	713482133	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 71-95 mm	m	2,000		
7	283	283310006900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	2,000		
8	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

### 731 Ústredné kúrenie, kotolne

9	R	731261070	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	2,000		
10	484	484AtagQ51S	Plynový kondenzačný nerezový kotol Atag Q 51 S, výkon 51 kW	ks	2,000		
11	R	731360110	Montáž komínového systému-odvod spalín	súb	1,000		
12		CKFLAA700	PP Kaskádový T kus 45° o 110 mm s pripojením o 80 mm L = 1000 mm	ks	2,000		
13		CKFNAA700	PP ukončovacia čiapka o 110 mm s inšpekč. Otvorom a odvodom kondenzátu o 32 mm	ks	1,000		
14		0031AA000	Zápachový uzáver, PPs	ks	1,000		
15		BKADAA601	Potrubie L=250 mm, PPs O80 mm	ks	2,000		
16		BKFPAA601	Spätná klapka O80 mm	ks	2,000		
17		BKAJAA601	Oblúk 45°, PPs O80 mm	ks	2,000		
18		CKAHAA700	koleno 87° PP D=110	ks	1,000		
19		CKABAA700	Potrubie PP D=110 L=1000	ks	1,000		
20		CKAAAA700	Potrubie PP D=110 L=1195	ks	2,000		
21		CKACAA700	Potrubie PP D=110 L=500	ks	1,000		
22		CKAMAA700	Kontrolný T-kus priamy PP, D=110mm	ks	1,000		
23		CBBGAA500	prechodka šikmou strechou 110/150, 25-45st čierna	ks	1,000		

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKOROVANIE- KOTOLŇA

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24		CDBXAA500	Prechod cez strechu kondenzačný PP/AL , 110/150	ks	1,000		
25	R	731360112	Montáž komínového systému-prívod vzduchu	súb	1,000		
26		CKFLAA700	PP Kaskádový T kus 45° o 110 mm s pripojením o 80 mm L = 1000 mm	ks	2,000		
27		RD1100PU	Záslepka D=110mm	ks	1,000		
28		BKABAC601	Potrubie L=1000 mm, PPs O80 mm	ks	2,000		
29		BKAJAA601	Oblúk 45°, PPs O80 mm	ks	2,000		
30		CKAAA700	Potrubie PP D=110 L=1195	ks	1,000		
31		CKABAA700	Potrubie PP D=110 L=1000	ks	1,000		
32		CKACAA700	Potrubie PP D=110 L=500	ks	1,000		
33		CADDAA600	Krycí plech B23 D=110mm	ks	1,000		
34	R	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%			

## 732 Ústredné kúrenie, strojovne

35	731	732111122	Rozdeľovač a zberač, teleso rozdeľovača a zberača akost' normy 11 353.0 DN 50	ks	1,000		
36	731	732111123	Rozdeľovač a zberač, teleso rozdeľovača a zberača akost' normy 11 353.0 DN 65	ks	1,000		
37	731	732111223	Rozdeľovač a zberač, príplatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m dĺžky telesa DN 65	ks	1,000		
38	731	732111312	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akost' nor. 11 353.0 DN do 25	ks	2,000		
39	731	732111315	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akost' nor. 11 353.0 DN do 40	ks	8,000		
40		BBDCAA500	Šikmé prekrytie, 25°-45°	ks	1,000		
41	R	732111436	Montáž anuloidu	ks	1,000		
42		28379	Anuloid Flexbalance EcoPlus C 6/4", CERTIMA	ks	1,000		
43	R	732331018	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 80 l	ks	1,000		
44	484	4846716000	Nádoba-expanzná Flexcon C80	ks	1,000		
45	731	7323319011	Doplňovacie zariadenie Flexcon PA AutoFill	súb	1,000		
46	731	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%			

## 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

47	731	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	3,000		
48	R	733111106	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	2,000		

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKOROVANIE- KOTOLŇA

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
49	731	733111107	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	2,000		
50	731	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	7,000		
51	731	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%			

## 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

52	R	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	4,000		
53	125	1251201	Guľový kohút DN15, PN12,5, s hadic.pripoj. a 1/2" vonk. maticou, obj.č.1251201	ks	4,000		
54	R	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	1,000		
55	140	14047	FLA27293 - FLEXFAST A 1" prip.skupina	ks	1,000		
56	731	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	1,000		
57		30055	Aktívny odvzdušňovač + odkalovač T-kus Flamcovent Clean Smart 6/4" Ecoplus, CERTIMA	ks	1,000		
58	R	734224012	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	4,000		
59	121	1210003	Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 50, DN 25, HERZ	ks	4,000		
60	731	734224015	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	6,000		
61		1210004	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 40, DN 32	ks	6,000		
62	731	734224018	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	2,000		
63		1210005	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 40, DN 40	ks	2,000		
64	R	734240010	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	2,000		
65	126	1262213	Ventil spätný pružinový DN 25, teleso z mosadze, NBR tesnenie, HERZ	ks	2,000		
66	731	734240015	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	2,000		
67		1262244	HERZ Ventil spätný pružinový DN 32, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	2,000		
68	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%			

## 783 Dokončovacie práce - nátery

69	R	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	9,000		
70	R	783425350	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	2,000		

## M Práce a dodávky M

### 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení

71	731	360041083	Montáž regulácie	súb	1,000		
----	-----	-----------	------------------	-----	-------	--	--

# ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI  
Objekt: VYKORUVANIE- KOTOLŇA

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
72		AVB0605U	AVB06 (PTC2K) Káblový snímač teploty zásobníka tepla pre	ks	1,000		
73		AG1MQ05U	Okruhový regulátor MadQ 233BVVC	ks	1,000		
74		AB11Q05U	Montážna sada pre okruhový regulátor	ks	1,000		
75		ARV1215U	ARV 12 (NTC12K) Snímač vonkajšej tep. pre Kotly Q-série.	ks	1,000		
76		AG1BQ05U	Brain Q - izbový prístroj pre MadQ	ks	2,000		

## OST

## Ostatné

77	R	HZS-001	Uvedenie zariadenia do prevádzky	súb	1,000		
78	R	HZS-002	TISR	súb	1,000		
79	R	HZS-004	Vykurovací skúška	súb	1,000		

## Celkom

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>VYKUROVANIE- VETVA 0</b>	EČO	KALINOVO
Objednávateľ	<b>OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO</b>	Miesto	
Projektant		IČO	
Zhotoviteľ		IČ DPH	
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	
		14.10.2018	
		CPV	
		CPA	

## 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 EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV Dodávky	0,00	8 Práca nadčas	0,00	13 Zariad. staveniska	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostav. doprava	0,00
3	PSV Dodávky		10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Územné vplyvy	0,00
4	Montáž		11	0,00	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)		12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady	0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22		
Pečiatka				24 DPH 20,00 % z 1 735,94		
<b>Objednávateľ</b>				25 <b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>		
Dátum a podpis				<b>E Prípochty a odpochty</b>		
Pečiatka				26 Dodávky zadávateľa		0,00
<b>Zhotoviteľ</b>				27 Kľzavá doložka		0,00
Dátum a podpis				28 Zvýhodnenie + -		0,00



## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO  
KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA  
ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI

Objekt: VYKUROVANIE- VETVA 0

Objednávateľ: OBECKALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

### PSV Práce a dodávky PSV

713	Izolácie tepelné					
732	Ústredné kúrenie, strojovne					
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					
734	Ústredné kúrenie, armatúry.					
783	Dokončovacie práce - nátery					

**Celkom**

**1 464,556**

**271,381**

**1 735,937**

**0,001**

**0,000**

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚCELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 0

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	713	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	12,000		
2	283	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	12,000		
3	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

### 732 Ústredné kúrenie, strojovne

4	731	732219205	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem do 150 l	ks	1,000		
5		18502	Zásobník stojatý Duo 150 biely s izoláciou s izoláciou, CERTIMA	ks	1,000		
6	R	732422045	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 rozpon 180 mm výtlak do 4 m	ks	1,000		
7	977	97704990	Čerpadlo ALPHA2 25-40 180 1x230V 50Hz 6H, č. 97704990, GRUNDFOS	ks	1,000		
8	731	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%			

### 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

9	R	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	12,000		
10	731	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%			

### 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

11	R	734213270	Montáž ventilu od vzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	2,000		
12	126	1263001	Prívzdušňovací a od vzdušňovací ventil so spätným ventilom, PN 8, DN 15, teleso mosadze, tesnenie EPDM, HERZ	ks	2,000		
13	R	734224012	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	4,000		
14	121	1210003	Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 50, DN 25, HERZ	ks	4,000		
15	R	734240010	Montáž spätnej klapy závitovej G 1	ks	1,000		
16	126	1262213	Ventil spätný pružinový DN 25, teleso z mosadze, NBR tesnenie, HERZ	ks	1,000		
17	R	734291340	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000		
18	126	1266203	Filter DN25, veľkosť oka sieťoviny 05 mm, vnútorný x vnútorný závit	ks	1,000		
19	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%			

# ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA Ú%CELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI  
Objekt: VYKUROVANIE- VETVA 0

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

783

## Dokončovacie práce - nátery

20	R	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	12,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

**Celkom**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>VYKUROVANIE- VETVA 1</b>	EČO	KALINOVO
Objednávateľ	<b>OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO</b>	Miesto	
Projektant		IČO	
Zhotoviteľ		IČ DPH	
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	
		14.10.2018	
		CPV	
		CPA	

## 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 EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariad. staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž		11			0,00	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)		7 806,50	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

<b>Projektant</b>			<b>D</b>	<b>Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis	Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22	
<b>Objednávateľ</b>			24	DPH 20,00 % z 7 806,50	
Dátum a podpis	Pečiatka		25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>	
<b>Zhotoviteľ</b>			<b>E</b>	<b>Prípochy a odpochy</b>	
Dátum a podpis	Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa	0,00
			27	Kľzavá doložka	0,00
			28	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MODERNIZÁCIE ÚSTREDNÉHO  
KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA  
ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI

Objekt: VYKUROVANIE- VETVA 1

Objednávateľ: OBECKALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO  
Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

### PSV Práce a dodávky PSV

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
713	Izolácie tepelné					
732	Ústredné kúrenie, strojovne					
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					
734	Ústredné kúrenie, armatúry.					
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá					
783	Dokončovacie práce - nátery					

Celkom

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIE ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 1

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	713	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	23,000		
2	283	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	12,000		
3	283	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	11,000		
4	713	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	87,000		
5	283	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	35,000		
6	283	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	52,000		
7	713	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	16,000		
8	283	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	16,000		
9	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

### 732 Ústredné kúrenie, strojovne

10	R	732422045	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 rozpon 180 mm výtlak do 4 m	ks	1,000		
11		97924153	Čerpadlo MAGNA1 25-40 180 1x230V PN6/10, č. 97924153, GRUNDFOS	ks	1,000		
12	731	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%			

### 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

13	731	733111106	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	12,000		
14	731	733161501	Potrubie plastliníkové PE-RT 16x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	12,000		
15	731	733161503	Potrubie plastliníkové PE-RT 20x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	11,000		
16	731	733161504	Potrubie plastliníkové PE-RT 26x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	35,000		
17	731	733161505	Potrubie plastliníkové PE-RT 32x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	52,000		
18	731	733161516	Potrubie plastliníkové PE-RT40x3,5 mm z rúrok rovných	m	16,000		

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIE ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 1

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
19	731	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	12,000		
20	731	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	110,000		
21	731	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	16,000		
22	731	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%			

## 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

23	R	734213270	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	2,000		
24	126	1263001	Privzdušňovací a odvodušňovací ventil so spätným ventilom, PN 8, DN 15, teleso mosadze, tesnenie EPDM, HERZ	ks	2,000		
25	R	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	2,000		
26	422	4228461387	1" ventil STRÖMAX-GM, priamy, regulačný s meracími ventilčekmi Herz obj.č.1421703	ks	2,000		
27	R	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	12,000		
28	192	1926098	Hlavica termostatická H Design, M 30x1,5 s kvap. snímačom, automat. protimraz. ochrana pri cca 6°C, od 6-28 °C, HERZ	ks	12,000		
29	R	734224015	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	6,000		
30	121	1210004	Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 40, DN 32, HERZ	ks	6,000		
31	R	734240015	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000		
32	126	1262214	Ventil spätný pružinový DN 32, teleso z mosadze, NBR tesnenie, HERZ	ks	1,000		
33	R	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000		
34	141	1411114	Filter DN 32, veľkosť oka sieťoviny 0,75 mm, hrdlohrdlo, HERZ	ks	1,000		
35	731	734296180	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	1,000		
36		1403732	HERZ Ventil trojcestný zmiešavací a rozdeľovací DN 32	ks	1,000		
37	177	1771250	Pohon ventilový s regulátorom polohy na trojcestné ventily, 230 V, 500 N., HERZ	ks	1,000		
38	R	734412160	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 80 mm dĺžka 50 mm	ks	2,000		
39	388	388320001800	Teplomer axiálny d 80 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 50 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR	ks	2,000		
40	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%			

## 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIE ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 1

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41	R	735000911	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	12,000		
42	R	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	12,000		
43	R	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000		
44	223	2236062013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22VK 600x600,s pripojením vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000		
45	R	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000		
46	223	2236102013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22VK 600x1000,s pripojením vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000		
47	R	735154241	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000		
48	333	3336082013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 33VK 600x800,s pripojením vpravo/vľavo, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	1,000		
49	R	735154242	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	9,000		
50	333	3336102013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 33VK 600x1000,s pripojením vpravo/vľavo, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	3,000		
51	333	3336122013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 33VK 600x1200,s pripojením vpravo/vľavo, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	6,000		
52	R	735192000	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych	ks	12,000		
53	422	4228461186	Pripájacia sada rohová HERZ 3000	ks	12,000		
54	R	735192003	Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	24,000		
55	551	5510900075	16 x 2 prech. pre PE-X-, PB- a rúrky z kom. plastov, prievlečná matica G 3/4 Herz obj.č.1609803	ks	24,000		
56	731	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%			

**783**

**Dokončovacie práce - nátery**

57	R	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	12,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--



# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIE ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 1

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

**Celkom**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVI Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>VYKUROVANIE- VETVA 2</b>	EČO	<b>KALINOVO</b>
Objednávateľ	<b>OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO</b>  <b>TECHPROJEKT</b>	Miesto	
Projektant		IČO	IČ DPH
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		14.10.2018	CPA

## 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 EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	Zariad. staveniska 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Územné vplyvy 0,00
4	Montáž	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)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
				24 DPH 20,00 % z 15 390,90	
<b>Objednávateľ</b>				25 <b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>	
Dátum a podpis				<b>E Prípochy a odpočty</b>	
				26 Dodávky zadávateľa 0,00	
<b>Zhotoviteľ</b>				27 Kízavá doložka 0,00	
Dátum a podpis				28 Zvýhodnenie + - 0,00	

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MODERNIZÁCIE ÚSTREDNÉHO  
KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA  
ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI

Objekt: VYKOROVANIE- VETVA 2

Objednávateľ: OBECKALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO  
Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

PSV

### Práce a dodávky PSV

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
713	Izolácie tepelné					
732	Ústredné kúrenie, strojovne					
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					
734	Ústredné kúrenie, armatúry.					
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá					
783	Dokončovacie práce - nátery					

Celkom

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 2

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	713	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	44,000		
2	283	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	32,000		
3	283	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	21,000		
4	713	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	33,000		
5	283	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	7,000		
6	283	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	26,000		
7	713	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	146,000		
8	283	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	100,000		
9	283	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	46,000		
10	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

### 732 Ústredné kúrenie, strojovne

11	731	732422055	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 výtlač 6 m rozpon 180 mm	ks	1,000		
12		97924144	Čerpadlo MAGNA1 25-80 180 1x230V PN6/10, č. 97924144, GRUNDFOS	ks	1,000		
13	731	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%			

### 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

14	731	733111107	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	12,000		
15	731	733161501	Potrubie plasthliníkové PE-RT 16x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	32,000		
16	731	733161503	Potrubie plasthliníkové PE-RT 20x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	21,000		
17	731	733161504	Potrubie plasthliníkové PE-RT 26x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	7,000		

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 2

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
18	731	733161505	Potrubie plasthliníkové PE-RT 32x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	26,000		
19	731	733161516	Potrubie plasthliníkové PE-RT40x3,5 mm z rúrok rovných	m	100,000		
20	731	733161517	Potrubie plasthliníkové PE-RT50x4,0 mm z rúrok rovných	m	46,000		
21	731	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	12,000		
22	731	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	86,000		
23	731	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	146,000		
24	731	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%			

## 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

25	R	734213270	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	2,000		
26	126	1263001	<i>Privzdušňovací a odvzdušňovací ventil so spätným ventilom, PN 8, DN 15, teleso mosadze, tesnenie EPDM, HERZ</i>	ks	2,000		
27	R	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	2,000		
28	422	4228461387	<i>1" ventil STRÖMAX-GM, priamy, regulačný s meracími ventilčekmi Herz obj.č.1421703</i>	ks	2,000		
29	R	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	25,000		
30	192	1926098	<i>Hlavica termostatická H Design, M 30x1,5 s kvap. snímačom, automat. protimraz. ochrana pri cca 6°C, od 6-28 °C, HERZ</i>	ks	25,000		
31	731	734224018	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	6,000		
32		1210005	<i>HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 40, DN 40</i>	ks	6,000		
33	731	734240020	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	1,000		
34		1262245	<i>HERZ Ventil spätný pružinový DN 40, teleso z mosadze, NBR tesnenie</i>	ks	1,000		
35	R	734291360	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000		
36	141	1411105	<i>Filter DN 40, veľkosť oka sieťoviny 0,4 mm, vnútorný x vnútorný závit</i>	ks	1,000		
37	731	734296180	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	1,000		
38		1403732	<i>HERZ Ventil trojcestný zmiešavací a rozdeľovací DN 32</i>	ks	1,000		
39	177	1771250	<i>Pohon ventilový s regulátorom polohy na trojcestné ventily, 230 V, 500 N., HERZ</i>	ks	1,000		
40	R	734412160	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 80 mm dĺžka 50 mm	ks	2,000		

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 2

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41	388	388320001800	Teplomer axiálny d 80 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 50 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR	ks	2,000		
42	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%			

## 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

43	R	735000911	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	25,000		
44	R	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	25,000		
45	R	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000		
46	223	2236062013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 22VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000		
47	R	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000		
48	223	2236082013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 22VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	3,000		
49	R	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	11,000		
50	223	2236102013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 22VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	4,000		
51	223	2236122013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 22VK 600x1200, s pripojením vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	7,000		
52	R	735154242	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	6,000		
53	333	3336122013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 33VK 600x1200, s pripojením vpravo/vľavo, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	6,000		
54	R	735154243	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000		
55	333	3336152013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 33VK 600x1500, s pripojením vpravo/vľavo, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	1,000		

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VYKUROVANIE- VETVA 2

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
56	R	735154244	Montáž vykurovacieho telesa panelového tojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	3,000		
57	333	3336242013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 33VK 600x2400, s pripojením vpravo/vľavo, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	3,000		
58	R	735192000	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych	ks	25,000		
59	422	4228461186	Pripájacia sada rohová HERZ 3000	ks	25,000		
60	R	735192003	Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	50,000		
61	551	5510900075	16 x 2 prech. pre PE-X-, PB- a rúrky z kom. plastov, prievlečná matica G 3/4 Herz obj. č. 1609803	ks	50,000		
62	731	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%			

**783**

**Dokončovacie práce - nátery**

63	R	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	12,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

**Celkom**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>VNÚTORNÝ VODOVOD- NAPOJENIE ZÁSOBNÍKA</b>	EČO	KALINOVO
Objednávateľ	<b>OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO</b>  <b>TECHPROJEKT</b>	Miesto	
Projektant		IČO	IČ DPH
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	
		14.10.2018	
		CPV	
		CPA	

## 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 EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariad. staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž		11			0,00	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)			12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00
<b>Projektant</b>								<b>D Celkové náklady</b>			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		
<b>Objednávateľ</b>								24	DPI 20,00 % z 1 071,25		
Dátum a podpis				Pečiatka				25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>		
<b>Zhotoviteľ</b>								<b>E Prípochty a odpochty</b>			
Dátum a podpis				Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
								27	Kľzavá doložka		0,00
								28	Zvýhodnenie + -		0,00



## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MODERNIZÁCIE ÚSTREDNÉHO KÚRENIA  
BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA  
ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI

Objekt: VNÚTORNÝ VODOVOD- NAPOJENIE ZÁSOBNÍKA

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO  
Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

### PSV

### Práce a dodávky PSV

713	Izolácie tepelné					
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					

**Celkom**

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VNÚTORNÝ VODOVOD- NAPOJENIE ZÁSOBNÍKA

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	713	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer do 38 mm	m	9,000		
2	161	1612	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	3,000		
3	161	1613	Tubolit DG 28 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	6,000		
4	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

### 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

5	721	722171113	Potrubie plasthliníkové ALPEX - DUO 20x2 mm v kotúčoch	m	3,000		
6	721	722171114	Potrubie plasthliníkové ALPEX - DUO 26x3 mm v kotúčoch	m	6,000		
7	721	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000		
8		1401721	HERZ Ventil STRÖMAX 4017 M DN 15 MF, šikmý, vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, hrdlo x hrdlo	ks	2,000		
9	721	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	7,000		
10		1210002	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 50, DN 20	ks	7,000		
11	721	722221060	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu s vypúšťaním G 1/2	ks	2,000		
12		1240201	HERZ Kohút guľový PROFI s odvzdušňovacím ventilom a pákovým ovládačom, PN40, DN 15	ks	2,000		
13	721	722221065	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu s vypúšťaním G 3/4	ks	1,000		
14		1240202	HERZ Kohút guľový PROFI s odvzdušňovacím ventilom a pákovým ovládačom, PN40, DN 20	ks	1,000		
15	R	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	2,000		
16	551	5510900383	Guľový kohút s hadicovou prípojkou a vonkajšou maticou 1/2, PN 12,5, DN 15 Herz obj.č.1251201	ks	2,000		
17	721	722221305	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 1/2	ks	1,000		
18		1262241	HERZ Ventil spätný pružinový DN 15, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	1,000		
19	721	722221310	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 3/4	ks	1,000		

# ZADANIE

**Stavba :** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VNÚTORNÝ VODOVOD- NAPOJENIE ZÁSOBNÍKA

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20		1262242	HERZ Ventil spätný pružinový DN 20, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	1,000		
21	721	722221360	Montáž vodovodného filtra závitového G 1/2	ks	1,000		
22	422	422010002900	Filter závitový, 1/2", PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000		
23	721	722221365	Montáž vodovodného filtra závitového G 3/4	ks	1,000		
24	422	422010003000	Filter závitový, 3/4", PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000		
25	721	722229102	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút, plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 3/4	ks	1,000		
26	551	551210034300	Ventil termostatický zmiešavací pre TV, 3/4" F, + 30-48 °C, PN 10, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000		
27	R	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	18,000		
28	R	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	18,000		
29	R	732331039	Montáž expanznej nádoby tlak 8 barov s membránou 35 l	ks	1,000		
30	246	24659	Expanzná nádoba Airfix A 35, maximálny prevádzkový tlak 8 bar, CERTIMA	ks	1,000		
31	R	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb	1,000		
32	426	426150000400	Čerpadlo cirkulačné COMFORT UP 15-14 BT 80, GRUNDFOS	ks	1,000		
33	R	734252120	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	1,000		
34	271	27110	Ventil poistný Prescor B 3/4" - 6 bar, CERTIMA	ks	1,000		
35	R	734424120	Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	ks	2,000		
36	388	388430004700	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-16 bar, IVAR	ks	2,000		
37	731	734412115	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 63 mm dĺžka 50 mm	ks	2,000		
38	388	388320001300	Teplomer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 50 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR	ks	2,000		
39	R	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%			

**Celkom**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVOY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 1</b>	EČO	KALINOVO
Objednávateľ	<b>OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO</b>	Miesto	
Projektant		IČO	
Zhotoviteľ		IČ DPH	
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	
		14.10.2018	
		CPV	
		CPA	

## 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 EUR

A		B		C						
Základné rozp. náklady		Doplnkové náklady		Vedľajšie rozpočtové náklady						
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00	
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00	
4		Montáž		11		0,00	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)			12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00	
<b>Projektant</b>				<b>D</b>				<b>Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22	
<b>Objednávateľ</b>								24	DPH 20,00 % z 1 884,64	
Dátum a podpis				Pečiatka				25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>	
<b>Zhotoviteľ</b>								<b>E</b>		<b>Prípochty a odpochty</b>
Dátum a podpis				Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa	0,00
								27	Kízavá doložka	0,00
								28	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO  
KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA  
ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI

Objekt: VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 1

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

### PSV Práce a dodávky PSV

713	Izolácie tepelné					
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					
725	Zdravotechnika - zariad'. predmety					

**Celkom**

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 1

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	R	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	68,000		
2	161	1611	<i>Tubolít DG 18 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell</i>	m	27,000		
3	161	1612	<i>Tubolít DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell</i>	m	33,500		
4	161	1613	<i>Tubolít DG 28 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell</i>	m	7,500		
5	R	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	8,500		
6	163	1637	<i>Tubolít DG 35 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell</i>	m	8,500		
7	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

### 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

8	R	722171130	Potrubie z plastických rúr PeX D16/2,0 lisovaním	m	27,000		
9	R	722171132	Potrubie z plastických rúr PeX D20/2,0 lisovaním	m	33,500		
10	R	722171133	Potrubie z plastických rúr PeX D26/3,0 lisovaním	m	7,500		
11	R	722171134	Potrubie z plastických rúr PeX D32/3,0 lisovaním	m	8,500		
12	R	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	6,000		
13	R	722221070	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	6,000		
14	551	5511874600	<i>Guľový rohový ventil, 1/2" x 3/8", s filtrom, chrómovaná mosadz OT 58 IVAR</i>	ks	6,000		
15	R	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	76,500		
16	R	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	76,500		
17	721	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%			

### 725 Zdravotechnika - zariadenia predmety

18	721	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	3,000		
19	642	642110003800	<i>Umývadlo keramické REKORD, rozmer 500x410x230 mm s prepadom, s otvorom pre batériu, KOLO</i>	ks	3,000		

# ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
Objekt: VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 1

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	721	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	3,000		
21	551	551450003800	Batéria umývadlová stojanková páková Lyra, s pop-up 5/4", rozmer 290x215x270 mm, chróm, JIKA	ks	3,000		
22	721	725869302	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 50 (podomietková)	ks	3,000		
23	551	551620005600	Zápachová uzávierka podomietková - sífón pre umývadlo, d 50-56 mm, G 1 1/4", s pochrómovaním, s krabicou pre montáž do steny, vodorovný odtok, plast, GEBERIT	ks	3,000		
24	721	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%			

**Celkom**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVOY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 2</b>	EČO	KALINOVO
Objednávateľ	<b>OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO</b>	Miesto	
Projektant		IČO	
Zhotoviteľ		IČ DPH	
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	
		14.10.2018	
		CPV	
		CPA	

## 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 EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariad. staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž		11			0,00	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)			12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00
<b>Projektant</b>								<b>D Celkové náklady</b>			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		
<b>Objednávateľ</b>								24	DPI 20,00 % z 3 622,94		
Dátum a podpis				Pečiatka				25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>		
<b>Zhotoviteľ</b>								<b>E Prípochty a odpochty</b>			
Dátum a podpis				Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
								27	Kľzavá doložka		0,00
								28	Zvýhodnenie + -		0,00



## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO  
KÚRENIA BUDOVY Č.2 ZŠ KALINOVO ZA  
ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ  
NÁROČNOSTI

Objekt: VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 2

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM KALINOVO

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

### PSV Práce a dodávky PSV

713	Izolácie tepelné					
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					
725	Zdravotechnika - zariad'. predmety					

**Celkom**

# ZADANIE

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
**Objekt:** VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 2

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	R	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	135,000		
2	161	1611	Tubolit DG 18 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	42,000		
3	161	1612	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	55,000		
4	161	1613	Tubolit DG 28 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	38,000		
5	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

### 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

6	R	722171130	Potrubie z plastických rúr PeX D16/2,0 lisovaním	m	42,000		
7	R	722171132	Potrubie z plastických rúr PeX D20/2,0 lisovaním	m	55,000		
8	R	722171133	Potrubie z plastických rúr PeX D26/3,0 lisovaním	m	38,000		
9	R	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	13,000		
10	R	722221070	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	13,000		
11	551	5511874600	Guľový rohový ventil, 1/2" x 3/8", s filtrom, chrómovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	13,000		
12	R	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	135,000		
13	R	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	135,000		
14	721	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%			

### 725 Zdravotechnika - zariad. predmety

15	721	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb	1,000		
16	642	642340000600	Kombinované WC keramické REKORD s hlbokým splachovaním, rozmer 360x625 mm, 3/6 l, odpad vodorovný, KOLO	ks	1,000		
17	721	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	6,000		
18	642	642110003800	Umývadlo keramické REKORD, rozmer 500x410x230 mm s prepadom, s otvorom pre batériu, KOLO	ks	6,000		
19	721	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb	1,000		

# ZADANIE

Stavba: MODERNIZÁCIA ÚSTREDNÉHO KÚRENIA BUDOVY Č.2 KALINOVO ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI  
Objekt: VNÚTORNÝ VODOVOD- VETVA 2

Objednávateľ: OBEC KALINOVO, ZASTÚPENÁ OBECNÝM ÚRADOM K

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: KALINOVO

Dátum: 14. 10. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	554	554330001400	Záchodové sedadlo REKORD tvrdé z duroplastu, závesy kovové, KOLO	ks	1,000		
21	721	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	6,000		
22	551	551450003800	Batéria umývadlová stojanková páková Lyra, s pop-up 5/4", rozmer 290x215x270 mm, chróm, JIKA	ks	6,000		
23	721	725869302	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 50 (podomietková)	ks	6,000		
24	551	551620005600	Zápachová uzávierka podomietková - sifón pre umývadlo, d 50-56 mm, G 1 1/4", s pochrómovaním, s krabicou pre montáž do steny, vodorovný odtok, plast, GEBERIT	ks	6,000		
25	721	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%			

**Celkom**