

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok</b>	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Michalok 62, p.č. 205
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Obec Michalok 64, 094 23		
Projektant	Ing. Arch. D. Dvorjak		
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ján URIGA		
	Rozpočet číslo	Dňa	Položiek
		7. 11. 2017	
		CPV	
		CPA	

## Merné a účelové jednotky

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

## Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	<b>HSV</b> Dodávky	8	Práce nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	<b>PSV</b> Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	<b>"M"</b> Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	<b>ZRN (r. 1-6)</b>	12	<b>DN (r. 8-11)</b>	19	<b>VRN (r. 13-18)</b>
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
				24 DP H 20,00 % z	
<b>Objednávateľ</b>				25 <b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>	
Dátum a podpis				<b>E Prípochty a odpočty</b>	
				26 Dodávky objednávateľa	
				27 Kľzavá doložka	
<b>Zhotoviteľ</b>				28 Zvýhodnenie	
Dátum a podpis				Pečiatka	

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Spracoval: Ján URIGA

Dátum: 7. 11. 2017

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
<b>042,1</b>	<b>Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok</b>								
<b>1</b>	<b>SO 01 - Hlavný objekt</b>								
1	Architektonicko stavebné riešenie								
2	Zdravotechnika								
3	Elektroinštalácia								
4	Ústredné kúrenie								
5	Odborné plynové zariadenie								
<b>2</b>	<b>SO 02 - Zelená infraštruktúra</b>								

**Celkom**

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

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

## HSV Práce a dodávky HSV

### 2 Zakladanie

1	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,767		
		7,67*0,10		0,767		
2	273313521	Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15	m3	0,767		
		7,67*0,10		0,767		

### 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3	317162101	Keramický predpätý preklad KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1000 mm	ks	3,000		
		3		3,000		
4	342273100	Priečky z tvárnic hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo	m2	7,584		
		(1,43+1,15+0,10+0,895*2)*2,49		11,130		
		-(0,60*1,97*3)		-3,546		
		Súčet		7,584		

### 4 Vodorovné konštrukcie

5	434311115	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr. C 16/20	m	4,380		
		1,46*3		4,380		

### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

6	938902302	Čistenie podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	399,578		
		"m.č. 1,1" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*1,97*2)		-8,874		
		"m.č. 1,4" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*2,05)		-7,362		
		"m.č. 1,5" (4,25+3,95)*2*2,65		43,460		
		-(1,1*1,25+0,80*2,05+1,20*2,0)		-5,415		
		"m.č. 1,6" (4,28+3,88)*2*2,45		39,984		
		-(1,20*1,20+1,20*2,0)		-3,840		
		"m.č. 1,7" (1,830+0,955)*2*2,49		13,869		
		-(0,60*0,60+0,60*1,97)		-1,542		
		"m.č. 1,8" (1,43+1,15+0,895*2)*2*2,40		20,976		
		-(0,60*1,97*2)		-2,364		
		"m.č. 1,9" (1,40*2+5,40)*2*(2,49+3,25)/2		47,068		
		-(0,60*1,97*2)		-2,364		
		"m.č. 1,10" (3,38+3,85*2)*2,65		29,362		
		"m.č. 1,11" (3,90+2,55)*2*3,25		41,925		
		-(1,20*1,50+0,80*1,97)		-3,376		

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

**Objekt:** SO 01 - Hlavný objekt

**Časť:** Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		"m.č. 1,12" (12,13*2+11,88+8,50)*3,50		156,240		
		-				
		(1,30*1,97*2+0,80*1,97*2+1,80*1,45+2,30*1,70+2,30*1,65)		-18,589		
		Súčet		399,578		
7	612460122	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	399,578		
		399,578		399,578		
8	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	399,578		
		399,578		399,578		
9	612460121	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	339,740		
		"m.č. 1,1" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*1,97*2)		-8,874		
		"m.č. 1,4" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*2,05)		-7,362		
		"m.č. 1,5" (4,25+3,95)*2*2,65		43,460		
		-(1,1*1,25+0,80*2,05+1,20*2,0)		-5,415		
		"m.č. 1,6" (4,28+3,88)*2*2,45		39,984		
		-(1,20*1,20+1,20*2,0)		-3,840		
		"m.č. 1,7" (1,830+0,955)*2*2,49		13,869		
		-(0,60*0,60+0,60*1,97)		-1,542		
		"m.č. 1,8" (1,43+1,15+0,895*2)*2*2,40		20,976		
		-(0,60*1,97*2)		-2,364		
		"m.č. 1,9" (1,40*2+5,40)*2*(2,49+3,25)/2		47,068		
		-(0,60*1,97*2)		-2,364		
		"m.č. 1,10" (3,38+3,85*2)*2,65		29,362		
		"m.č. 1,11" (3,90+2,55)*2*3,25		41,925		
		-(1,20*1,50+0,80*1,97)		-3,376		
		"m.č. 1,12" (12,13*2+11,88+8,50)*3,50		156,240		
		-				
		(1,30*1,97*2+0,80*1,97*2+1,80*1,45+2,30*1,70+2,30*1,65)		-18,589		
		"ker. obklad" - 59,838		-59,838		
		Súčet		339,740		
10	612460222	Vnútorná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 4 mm	m2	339,740		
		399,578		399,578		
		"ker. obklad" - 59,838		-59,838		
		Súčet		339,740		
11	622463025	Príprava vonkajšieho podkladu stien, podkladný náter	m2	2,660		
12	622465121	Vonkajšia omietka stien, farebné piesky, mozaiková omietka, strednozrná	m2	2,660		
13	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	2,660		
		2,66		2,660		
14	632450405	Cementový poter, na zhotovenie združených a plávajúcich poterov, hr. 30 mm	m2	191,530		
		17,97+16,61+2,41+1,10+7,50+145,94		191,530		

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

**Objekt:** SO 01 - Hlavný objekt

**Časť:** Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
15	642945111	Osadenie ocel. zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokrídlové do 2,5 m <sup>2</sup>	ks	1,000		
16	5533300300	Zárubňa oceľová, protipožiarna, L/P, šxhvx 800x1970x160 mm do murovaných priečok, odolnosť EI30	ks	1,000		

*Pre ostenie hrúbky 140-150mm. Zárubňu je potrebné pri osádzaní zapustiť 30mm pod budúcu hotovú podlahu. Zárubňa je vhodná na zamurovanie, prípadne na vylíatie betónom. Doporučujeme osadiť v povolených toleranciách kolmostí, t.z. + 2mm/2000mm, aby ste sa vyhli neskorším problémom s osadením dverí.*

## 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

17	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	10,500		
18	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	10,605		
		10,5 * 1,01		10,605		
19	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m <sup>3</sup>	0,315		
		10,50*0,30*0,10		0,315		
20	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m <sup>2</sup>	261,820		
		"pre omietky a pohľady"				
		(5,87+6,48+17,97+16,61+2,41+1,10+7,50)*2+145,94		261,820		
21	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m <sup>2</sup>	9,462		
		(2,60+1,20)*2,49		9,462		
22	965043441	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazańín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> -2,20000t	m <sup>3</sup>	1,201		
		7,67*0,15		1,151		
		1,46*0,2875*0,119		0,050		
		Súčet		1,201		
23	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dlžky , hr.nad 10 mm, -0,06500t	m <sup>2</sup>	194,250		
		"von."11,19		11,190		
		"m.č. 1,5" 17,97		17,970		
		"m.č. 1,6" 16,61		16,610		
		"m.č. 1,7" 1,27		1,270		
		"m.č. 1,8" 1,27		1,270		
		"m.č. 1,12" 145,94		145,940		
		Súčet		194,250		
24	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m <sup>2</sup> , -0,02400t	ks	5,000		
		2+1+2		5,000		
25	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m <sup>2</sup> , -0,07600t	m <sup>2</sup>	6,304		
		0,60*1,97*2		2,364		
		0,80*1,97*1		1,576		
		1,20*1,97*1		2,364		

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

**Objekt:** SO 01 - Hlavný objekt

**Časť:** Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Súčet						6,304
26	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápenno-cementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	373,143		
		"m.č. 1,1" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*1,97*2)		-8,874		
		"m.č. 1,4" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*2,05)		-7,362		
		"m.č. 1,5" (4,25+3,95)*2*2,65		43,460		
		-(1,1*1,25+0,80*2,05+1,20*2,0)		-5,415		
		"m.č. 1,6" (4,28+3,88)*2*2,45		39,984		
		-(1,20*1,20+1,20*2,0)		-3,840		
		"m.č. 1,7" (1,30+0,90)*2,49		5,478		
		"m.č. 1,8" (1,15+1,10)*2,40		5,400		
		"m.č. 1,9" (1,40*2+7,03+4,20)*(2,49+3,25)/2		40,266		
		-(0,60*0,60+0,80*1,97)		-1,936		
		"m.č. 1,10" (3,38+3,85)*2*2,65		29,362		
		"m.č. 1,11" (3,90+2,55)*2*3,25		41,925		
		-(1,20*1,50+0,80*1,97)		-3,376		
		"m.č. 1,12" (12,13*2+11,88+8,50)*3,50		156,240		
		-				
		(1,30*1,97*2+0,80*1,97*2+1,80*1,45+2,30*1,70+2,30*1,65)		-18,589		
Súčet						373,143
27	978015291	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškríabaním škár, očistením muríva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	2,660		
2,66						2,660
28	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	35,044		
29	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	876,100		
35,044*25						876,100
30	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	35,044		
31	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	70,088		
35,044*2						70,088
32	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	35,044		
<b>99</b>		<b>Presun hmôt HSV</b>				
33	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	68,288		

**PSV**

**Práce a dodávky PSV**

**763**

**Konštrukcie - drevostavby**

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
34	763138213	Podhľad SDK RFI 12.5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	57,940		
				5,87++6,48+17,97+16,61+2,41+1,10+7,50		57,940
35	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch )výšky od 7 do 24 m	%	1,200		

## 766 Konštrukcie stolárske

36	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednorúrovňového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000		
37	5491502040	Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB alebo ekvivalent	ks	1,000		
38	5500030052	Dvere protipož. plné 80P - EW 30	KS	1,000		
39	998766201	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	0,550		

## 767 Konštrukcie doplnkové kovové

40	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	53,684		
				"jakeľ 40/40/3" (3,50*3+1,17*4)*3,41		51,764
				"oceľ. plech 100/100/6" 0,10*0,10*4*48		1,920
				Súčet		53,684
41	5534125471,1	Oceľové zábradlie ATYP	kg	53,684		
42	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,900		

## 769 Montáž vzduchotechnických zariadení

43	769011585	Montáž ventilátora axiálneho na stenu veľkosť: 400	ks	1,000		
44	4290014213,1	Axiálny ventilátor s gravitačnou žaluziou d 410	ks	1,000		
45	769081590	Demontáž ventilátora axiálneho na stenu veľkosť: 410	ks	1,000		
46	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	1,700		

## 771 Podlahy z dlaždíc

47	771415004	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	66,775		
				4,50+1,30+1,68+0,50*2+1,48+0,955+1,88*2+1,15*2+2,75+1,93+12,40*2+11,85*2-3,38		66,775
48	5978650821,1	Sokel, rozmer 298x80x8 mm	ks	227,035		
				66,775 * 3,4		227,035
49	771541215	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného	m2	11,190		
				"C" 11,19		11,190
50	5976455001,1	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava	m2	11,414		
				11,19 * 1,02		11,414
51	771541216,1	Montáž podláh z dlaždíc kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného	m2	7,670		

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

**Objekt:** SO 01 - Hlavný objekt

**Časť:** Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		"D" 7,67		7,670		
52	5921957010	Platne -VYMÝVANÝ BETÓN 40/40/4 cm	ks	52,731		
		7,67/0,16*1,10		52,731		
53	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	191,530		
		17,97+16,61+2,41+1,10+7,50+145,94		191,530		
54	5976455001,1	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava	m2	195,361		
		191,53 * 1,02		195,361		
55	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	3,550		

## 781 Dokončovacie práce a obklady

56	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x200 mm	m2	59,838		
		"m.č. 1,5" (1,865+4,55+1,20)*1,80		13,707		
		"m.č. 1,6" (4,28+3,88)*2*1,80		29,376		
		-(1,20*1,20+1,20*1,80)		-3,600		
		"m.č. 1,7" (1,830+0,955)*2*1,50		8,355		
		-(0,60*0,60+0,60*1,80)		-1,440		
		"m.č. 1,8" (1,43+1,15+0,895*2)*2*1,50		13,110		
		-(0,60*1,50*2)		-1,800		
		"m.č. 1,9" (0,60+0,82)*1,50		2,130		
		Súčet		59,838		
57	5976574000	Obkladačky keramické glazované	m2	61,035		
		59,838 * 1,02		61,035		
58	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	2,000		

## 783 Dokončovacie práce - nátery

59	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	3,297		
		"zárubňa" (0,80+2*1,97)*(0,16*2*0,05)*1		0,076		
		"zábradlie" 53,684*0,060		3,221		
		Súčet		3,297		
60	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	3,297		

## 784 Dokončovacie práce - maľby

61	784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal alebo ekvivalent, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	397,680		
		"m.č. 1,1" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*1,97*2)		-8,874		
		"m.č. 1,4" (4,25+1,45)*2*2,65		30,210		
		-(1,45*2,18+1,30*1,97+0,80*2,05)		-7,362		

## ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

**Objekt:** SO 01 - Hlavný objekt

**Časť:** Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		"m.č. 1,5" (4,25+3,95)*2*2,65		43,460		
		-(1,1*1,25+0,80*2,05+1,20*2,0)		-5,415		
		"m.č. 1,6" (4,28+3,88)*2*2,45		39,984		
		-(1,20*1,20+1,20*2,0)		-3,840		
		"m.č. 1,7" (1,830+0,955)*2*2,49		13,869		
		-(0,60*0,60+0,60*1,97)		-1,542		
		"m.č. 1,8" (1,43+1,15+0,895*2)*2*2,40		20,976		
		-(0,60*1,97*2)		-2,364		
		"m.č. 1,9" (1,40*2+5,40)*2*(2,49+3,25)/2		47,068		
		-(0,60*1,97*2)		-2,364		
		"m.č. 1,10" (3,38+3,85*2)*2,65		29,362		
		"m.č. 1,11" (3,90+2,55)*2*3,25		41,925		
		-(1,20*1,50+0,80*1,97)		-3,376		
		"m.č. 1,12" (12,13*2+11,88+8,50)*3,50		156,240		
		-				
		(1,30*1,97*2+0,80*1,97*2+1,80*1,45+2,30*1,70+2,30*1,65)		-18,589		
		Medzisúčet		399,578		
		"ker. obklad" - 59,838		-59,838		
		"podhl'ad" 5,87++6,48+17,97+16,61+2,41+1,10+7,50		57,940		
		Súčet		397,680		
62	784452471	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal alebo ekvivalent, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	397,680		

**Celkom**

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Zdravotechnika

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

1	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	13,910		
2	2837741547	Tubolit DG alebo ekvivalent 22 x 9 izolácia-trubica	m	14,188		
				13,91 * 1,02		14,188
3	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400		

### 721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

4	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	3,750		
				1,0*3+0,15*5		3,750
5	721173203	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 32x1, 8	m	7,800		
				0,50+1,0+2,0*3+0,15*2		7,800
6	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	1,950		
				1,0+0,50+0,15*3		1,950
7	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	3,050		
				0,25+0,50+1,0*2+0,15*2		3,050
8	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	16,550		
				3,75+7,80+1,95+3,05		16,550
9	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,050		

### 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

10	722171132	Potrubie z plastických rúr PeX D20/2,0 lisovaním	m	13,910		
11	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	3,000		
12	5511870000	Guľový uzáver pre vodu, 1/2", FF páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000		
13	722221070	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	4,000		
14	5511870690	Rohový guľový uzáver pre vodu série 59, 1/2" FF, 59, niklovaná mosadz OT 58 IVAR alebo ekvivalent	ks	4,000		
15	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	13,910		
16	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	13,910		
17	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,750		

### 725 Zdravotechnika - zariadenia predmety

18	725110814	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombináčného, - 0,03420t	súb.	2,000		
19	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb.	2,000		

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Zdravotechnika

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
2				2,000		
20	6420143070	Misa kombinovaná stojacia, keramika, biela	ks	2,000		
21	725122813	Demontáž pisoára s nádržkou a 1 záchodom, -0,01720t	súb.	1,000		
22	725129201	Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	súb.	1,000		
1				1,000		
23	6420144320	Pisoár bez senzora, 360x305x470 mm, keramika, biela	ks	1,000		
24	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	1,000		
25	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb.	1,000		
1				1,000		
26	6420135170	Umývadlo keramické, biela	ks	1,000		
27	725539140	Montáž elektrického zásobníka malolitrážneho do 5 L	súb.	1,000		
1				1,000		
28	5413000110	Malolitrážny elektrický prepadový ohrievač pod umývadlo s batériou EO 5 P, objem 5 l	ks	1,000		
Sú napojiteľné len na špeciálnu beztlakovú zmiešavaciu batériu dodávanú ako príslušenstvo.						
29	725819201	Montáž ventilu nástenného G 1/2	súb.	1,000		
1				1,000		
30	ATS001	Pisoárový tlakový splachovač	ks	1,000		
31	725819402	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	súb.	2,000		
2				2,000		
32	5514100500	Ventil pre hygienické a zdravotnícké zariadenia rohový mosadzný T 66 A 1/2" s vrškom T 13	ks	2,000		
33	5511873850	Flexi hadice opletenie nerez, 1/2" (14x20), 50 cm, nerez	ks	2,000		
34	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb.	2,000		
35	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	2,000		
36	5514671040	Drezová nástenná batéria	ks	2,000		
37	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	1,000		
38	5513006010	Umývadlová stojanková páková batéria	ks	1,000		
39	725869302	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 50	ks	1,000		
1				1,000		
40	2863120264, 1	Sifón pre umývadlo	ks	1,000		
41	725869370	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 40	ks	1,000		
42	5516171000	Uzávierka zápachová pisoárová T 2421 3	ks	1,000		
43	998725202	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,300		

**Celkom**

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Elektroinštalácia

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

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

## 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	973031616	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	18,000		
2	973031619	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	4,000		
3	974031132	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	170,000		

## 769 Montáž vzduchotechnických zariadení

5	769038003	Montáž kuchynského digestora	ks	1,000		
---	-----------	------------------------------	----	-------	--	--

## PSV Práce a dodávky PSV

4	4290018689	Digestor - nerez	ks	1,000		
---	------------	------------------	----	-------	--	--

## M Práce a dodávky M

6	3450906510	Krabica prístrojová	ks	15,000		
7	3450907510	Krabica odbočná s viečkom	ks	12,000		
8	3450553320	Spojka POLJ -01/4x 1-6	ks	28,000		
9	3450202870	Prístroj jednopólového spínača radenie 1, 10 A, 230 V	ks	5,000		
10	3450203660	Kryt kolísky, radenie 1,6,7, B biely	ks	5,000		
11	3450204890	Jednorámček B biely	ks	5,000		
12	3450202940	Prístroj sériového prepínača radenie 5A, 10 A, 230 V	ks	2,000		
13	3450204730	Kryt kolísky delený B1 lesklý biely	ks	2,000		
14	3450204890	Jednorámček B biely	ks	2,000		
15	3450324600	Zásuvka dvojnásobná s clonkami	ks	2,000		
16	3450365060	Jednozásuvka s clonkami IP 44	ks	5,000		
17	3570150401	Rozvádzač RH	ks	1,000		
18	3486301320	Interiérové svietidlo žiarivkové 2x26W, IP40,EVG, D=390mm	ks	5,000		
19	3483301090	Priemyselné svietidlo pre lineárne žiarivky 2x35W, IP66, EVG, 1200x155	ks	8,000		
20	3410300258	Krabica odbočná krabica + veko šedá KO 125 E KA	ks	1,000		
21	3410301603	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2	ks	1,000		
22	3410350209	NYY 1x16 Kábel pre pevné uloženie, medený VDE	m	40,000		
23	EVY000001089	Ventilátor - 14W/240V - axiálny s časovým dobehom - biely	KS	2,000		
24	4290014163	Priemyselný axiálny ventilátor IP54 s gravitačnou žalúziou	ks	1,000		
25	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	20,000		
26	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	150,000		
27	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	270,000		
28	3410350095	CYKY 4x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	20,000		
29	3410350098	CYKY 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	45,000		

## ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Elektroinštalácia

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
30	3544223850	Územňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	9,420		
31	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	30,000		
32	3544218900	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 01	ks	3,000		
33	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	4,000		
34	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	3,000		
35	PM	Podružný materiál	%	3,000		

### 21-M Elektromontáže

36	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	15,000		
37	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	12,000		
38	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm <sup>2</sup>	ks	75,000		
39	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	8,000		
40	210101201	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV (1-35 mm)	ks	28,000		
41	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	5,000		
42	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	2,000		
43	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	2,000		
44	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	5,000		
45	210190002	Montáž oceloplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000		
46	210201911	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	5,000		
47	210201912	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	8,000		
56	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000		
57	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	30,000		
48	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000		
58	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	3,000		
59	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000		
60	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	3,000		
49	210220300	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, voľne uložen., alebo v omietke Cu 4-16mm <sup>2</sup>	m	40,000		
50	210290751	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	3,000		
51	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	20,000		
52	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	150,000		
53	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	270,000		
54	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	20,000		

## ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

**Objekt:** SO 01 - Hlavný objekt

**Časť:** Elektroinštalácia

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
55	210800120	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	45,000		

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

61	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	7,000		
62	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	7,000		
63	460620013	Províz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	2,450		

### HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

64	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr.2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,000		
65	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000		
66	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000		
67	HZS000311	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000		

**Celkom**

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Ústredné kúrenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

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

## HSV Práce a dodávky HSV

### 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1	340237212	Zamurovanie otvoru s plochou do 0, 25 m2 tehľami pálenými v stenách hr. nad 100 mm	ks	8,000		
---	-----------	--	----	-------	--	--

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2	971033341	Vybúranie otvoru v murive tehľ. plochy do 0, 09 m2 hr.do 300 mm, -0,05700t	ks	4,000		
---	-----------	--	----	-------	--	--

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

3	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	46,770		
		19,49+27,28		46,770		
4	2837741540	Tubolit DG alebo ekvivalent 22 x 13 izolácia-trubica	m	19,880		
		19,49 * 1,02		19,880		
5	2837741563	Tubolit DG alebo ekvivalent 32 x 13 izolácia-trubica	m	58,364		
		57,22 * 1,02		58,364		
6	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	57,220		
		57,22		57,220		
7	2837741558	Tubolit DG alebo ekvivalent 28 x 30 izolácia-trubica	m	58,364		
		57,22 * 1,02		58,364		
8	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,300		

### 731 Ústredné kúrenie, kotolne

9	731261060	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného kombinovaného	ks	1,000		
10	0010014551,1	Kondenzačný plynový kotol Lev 25 alebo ekvivalent KKO závesný	ks	1,000		

Ohrev TV v externom zásobníku. Výkon v kW 5,0 - 29,0. Verzia: turbo

11	28620109101,1	Potrúbie na odvod kondenzátu	m	10,000		
12	PC 731M 008	Montáž koaxiálneho dymovodu	kpl	1,000		
13	VA303210	Koaxiálny dymovod - koleno O 60/100 - 90° mm	ks	2,000		
14	VA303202	Koaxiálny dymovod - Predĺženie dymovodu 0,5 m - O 60/100	ks	1,000		
15	VA303203	Koaxiálny dymovod - Predĺženie dymovodu 1,0 m - O 60/100	ks	1,000		
16	VA303616	Koaxiálny dymovod - Upevňovacie obrúče	sada	1,000		
17	ABC34080	Koaxiálny dymovod - Rúrka koncová s hlavickou 60/100 mm dl. 1 m	ks	1,000		
18	VAI S001	Uvedenie kondenzačného kotla do prevádzky výkonu do 50 kW	ks	1,000		

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Ústredné kúrenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
<b>732 Ústredné kúrenie, strojovne</b>						
19	732331003	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 12l	ks	1,000		
20	4846711000	Nádoba-expanzná typ NG tlak 3 bary s membránou 12 l šedá	ks	1,000		
<i>expanzná nádoba pre vykurovanie a vodné chladiace sústavy</i>						
21	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1,100		
<b>733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>						
22	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	3,000		
23	733167103	Montáž plastliníkového potrubia RAUTITAN stabil alebo ekvivalent lisovaním D 20,2x2,9	m	19,490		
				19,49		19,490
24	2861401104	Univerzálna rúrka RAUTITAN stabil alebo ekvivalent 20,2x2,9mm, 5 m tyč, materiál: plastliník	m	19,490		
25	733167106	Montáž plastliníkového potrubia RAUTITAN stabi alebo ekvivalent lisovaním D 25x3,7	m	57,220		
26	2861401105	Univerzálna rúrka RAUTITAN stabil alebo ekvivalent 25x3,7mm, 5 m tyč, materiál: plastliník	m	57,220		
27	733167109	Montáž plastliníkového potrubia RAUTITAN stabil alebo ekvivalent lisovaním D 32x4,7	m	27,320		
28	2861401107	Univerzálna rúrka RAUTITAN stabil alebo ekvivalent 32x4,7mm, 5 m tyč, materiál: plastliník	m	27,320		
29	733167181	Montáž plastliníkového kolena RAUTITAN alebo ekvivalent lisovaním D 20	ks	23,000		
				23		23,000
30	2862294502	Koleno RAUTITAN alebo ekvivalent 90°, 20 PX s centrovacími záležkami, materiál: PPSU	ks	23,000		
31	733167181	Montáž plastliníkového kolena RAUTITAN alebo ekvivalent lisovaním D 20	ks	16,000		
32	157204	Koleno s pripojovacou trúbkou 20x15x(345) PT5715	ks	16,000		
33	1793071,1	Šróbenie 15x 1 - EK	ks	16,000		
34	733167184	Montáž plastliníkového kolena RAUTITAN alebo ekvivalent lisovaním D 25	ks	22,000		
				22		22,000
35	2862294503	Koleno RAUTITAN alebo ekvivalent 90°, 25 PX s centrovacími záležkami, materiál: PPSU,	ks	22,000		
36	733167187	Montáž plastliníkového kolena RAUTITAN alebo ekvivalent lisovaním D 32	ks	10,000		
				10		10,000
37	2862294504	Koleno RAUTITAN alebo ekvivalent 90°, 32 PX s centrovacími záležkami, materiál: PPSU	ks	10,000		
38	733167200	Montáž plastliníkového T-kusu RAUTITAN alebo ekvivalent lisovaním D 20	ks	4,000		
				2+2		4,000
39	2862287002,1	T-Kus 20-20-20 RAUTITAN PX alebo ekvivalent	ks	2,000		
40	2862289104	T-Kus 20-25-20 RAUTITAN PX alebo ekvivalent odbočka rozšírená, materiál: PPSU	ks	2,000		

## ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Ústredné kúrenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
<i>S centrovacími zarážkami, univerzálna použiteľnosť na inštaláciu pitnej vody a vykurovania spolu s univerzálnymi rúrkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.</i>						
41	733167203	Montáž plastliníkového T-kusu RAUTITAN alebo ekvivalent lisovaním D 25	ks	6,000		
				6	6,000	
42	2862287006	T-Kus 25-20-25 RAUTITAN PX alebo ekvivalent odbočka redukovaná, materiál: PPSU	ks	6,000		
<i>S centrovacími zarážkami, univerzálna použiteľnosť na inštaláciu pitnej vody a vykurovania spolu s univerzálnymi rúrkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.</i>						
43	733167206	Montáž plastliníkového alebo ekvivalent T-kusu RAUTITAN lisovaním D 32	ks	6,000		
				2+2+2	6,000	
44	2862287907	T-Kus 32-20-25 RAUTITAN alebo ekvivalent PX odbočka a prietok redukované	ks	2,000		
45	2862287010	T-Kus 32-25-32 RAUTITAN alebo ekvivalent PX odbočka redukovaná, materiál: PPSU REHAU	ks	2,000		
<i>S centrovacími zarážkami, univerzálna použiteľnosť na inštaláciu pitnej vody a vykurovania spolu s univerzálnymi rúrkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.</i>						
46	2862287406,1	T-Kus 32-32-32 RAUTITAN alebo ekvivalent PX prietoková redukcia, materiál: PPSU	ks	2,000		
<i>S centrovacími zarážkami, univerzálna použiteľnosť na inštaláciu pitnej vody a vykurovania spolu s univerzálnymi rúrkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.</i>						
47	733167415	Montáž plastliníkového záslepky Radopress alebo ekvivalent lisovaním D 16	ks	7,000		
48	2860031290	Záslepka 16 - PeX/Al/PeX systém	ks	7,000		
49	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	118,000		
				3+3+20+50+42	118,000	
50	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1,400		
<b>734 Ústredné kúrenie, armatúry.</b>						
51	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	1,000		
				1	1,000	
52	4849210141	Poistný ventil pre vykurovanie, 1/2 FF, 3 bar, mosadz OT 58	ks	1,000		
53	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	2,000		
54	5516050010	Kohút guľový plyn 3/4"FF, páka	ks	2,000		
55	734213120	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	8,000		
56	4849210113	Ručný odvzdušňovací ventil, 1/2", PN 10, niklovaná mosadz OT 58, plast	ks	8,000		
57	734223130	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 3/4	ks	8,000		
58	1346612	3000 Diel pripájací rohový pre 2-rúrk. sústavy, obojstr. vypúšťanie/napúšťanie, uzatvár., pripojenie Rp 1/2, na rúru vonk. G 3/4 s kuž. tesnením, HERZ alebo ekvivalent	ks	8,000		

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

**Objekt:** SO 01 - Hlavný objekt

**Časť:** Ústredné kúrenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
<i>Balenie pozostávajúce z 10 ks.</i>						
59	1609803	Prechodka na plast. rúrku 16x2, G 3/4 z PE-X, PB a kompozit. plastov s hadic. prechodkou, svork. krúžkom a prevl. maticou G 3/4 s kuž. tesnením, HERZ alebo ekvivalent	ks	8,000		
<i>Balenie pozostávajúce z 10 ks.</i>						
60	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	8,000		
61	1920068	Hlavica termostat. "Mini" M30x1,5, bez polohy "0", kolmými drážkami, s kvapalin. snímačom, nastaviteľná protimraz. ochrana pri cca 6°C, "Design" alebo ekvivalent	ks	8,000		
<i>Teplotný rozsah 6-30°C</i>						
62	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,250		

## 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

63	735153300	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies U. S. Steel Košice s príplatkom 8 %	ks	8,000		
64	735154151	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000		
65	4848955941,1	Vykurovacie teleso KORADO alebo ekvivalent doskové 2-radové oceľové 22VKP 900x 900	ks	2,000		
66	735154154	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	2,000		
67	4848956010	Vykurovacie teleso KORADO alebo ekvivalent doskové 2-radové oceľové 22VKL 900x2000	ks	2,000		
68	735154232	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000		
				1+1	2,000	
69	4848956400	Vykurovacie teleso KORADO alebo ekvivalent doskové 3-radové oceľové 33VKP 500x1000	ks	1,000		
70	4848956420,1	Vykurovacie teleso KORADO alebo ekvivalent doskové 3-radové oceľové 33VKP500x1200	ks	1,000		
71	735154253	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000		
72	4848956740,1	Vykurovacie teleso KORADO alebo ekvivalent doskové 3-radové oceľové 33VKLP 900x1600	ks	2,000		
73	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	8,000		
74	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	1,600		

## OST Ostatné

75	HZS000113	Vykurovací skúška, zaregulovanie systému UVK	hod	24,000		
----	-----------	--	-----	--------	--	--

## M Práce a dodávky M

### 21-M Elektromontáže

76	210451020	Montáž a napojenie termostatu na stenu	ks	1,000		
----	-----------	--	----	-------	--	--

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Ústredné kúrenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Spracoval: Ján URIGA

Dátum: 7. 11. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
77	3410368804	Domáca regulácia vykurovania - digitálna	ks	1,000		

**Celkom**

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: Odborné plynové zariadenie

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

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

## PSV Práce a dodávky PSV

### 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

1	733110806	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	16,000		
2	733110808	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	10,000		
3	733111104	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	3,000		
4	733121114,1	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6 - chránička	m	0,500		
5	733123111,1	Príplatok za zhotovenie prípojky - navarenie odbočky DN 20 na potrubie DN 25	ks	1,000		
6	733161513,1	Demontáž prípojky plynu - plynových topidiel	ks	8,000		
7	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1,400		

### 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

8	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	8,000		
9	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	2,000		
10	5516050015	Kohút guľový plyn 3/4"MF, páka	ks	1,000		
11	3195366040	Redukcia 1" x 3/4", PN 10, mosadz	ks	1,000		

### 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesa

12	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa	ks	16,000		
13	735411816,1	Demontáž lokálnych vykurovacích telies - plynová topidla	ks	8,000		

## M Práce a dodávky M

### 23-M Montáže potrubia

14	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000		
15	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	62,000		
16	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000		
17	230230292	Napustenie potrubia OPZ	m	62,000		

## Celkom

# ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia Kultúrneho domu v obci Michalok

Objekt: SO 02 - Zelená infraštruktúra

Objednávateľ: Obec Michalok 64, 094 23

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ján URIGA

Miesto: Michalok 62, p.č. 205

Dátum: 7. 11. 2017

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

## HSV Práce a dodávky HSV

### 1 Zemné práce

1	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	9,500		
2	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	9,500		
3	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m <sup>3</sup>	9,500		
4	180402111	Založenie trávniku parkového výševom v rovine do 1:5	m <sup>2</sup>	66,510		
5	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	2,055		
				66,51 * 0,0309	2,055	
6	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m <sup>2</sup>	66,510		
7	183101115	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,125 do 0,40 m <sup>3</sup>	ks	21,000		
8	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m <sup>3</sup>	ks	2,000		
9	183403114	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	66,510		
10	183403152	Obrobenie pôdy bránením v rovine alebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	66,510		
11	184102211	Výsadba kríku bez balu do vopred vyhlbenej jamky v rovine alebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m	ks	21,000		
12	0266205870	Tuja západná - <i>Thuja occidentalis SMARAGD</i> , v. 60/80; ihličnatá drevina solitérna, vzpriameno rastúca	ks	21,000		
13	184201111	Výsadba stromu do predom vyhlbenej jamky v rovine alebo na svahu do 1:5 pri výške kmeňa do 1, 8 m	ks	2,000		
14	0266200015,1	Javor mliečny - <i>globosum</i> ; listnatý krík	ks	2,000		
15	184202111	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m	ks	2,000		
16	0521721000	Tyče ihličňanové tr. 1, hrúbka 6-7 cm,	ks	2,020		
				2 * 1,01	2,020	
17	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2,500		
18	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m <sup>3</sup>	2,500		

### 99 Presun hmôt HSV

19	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	5,985		
----	-----------	--	---	-------	--	--

## Celkom