
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu Rydzińskiego Ośrodka Kultury
ADRES INWESTYCJI : Rynek 8 64-130 Rydzyna
INWESTOR : Rydziński Ośrodek Kultury
ADRES INWESTORA : Rynek 8 64-130 Rydzyna
BRANŻA : Budowlana

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : 2017

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 19-01 0529-01	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki podwójnej $(5.747*16.20)+(9.605*3.116)+((2.631*2.631)/2)+((5.747*5.747)/2)+(4.915*16.10)+((0.828*16.10)/2)+(((4.53+8.122)/2)*3.647)+(((5.335+7.65)/2)*3.116)$	m ² m ²	272.104	
				RAZEM	272.104
2 d.1	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach lat ponad 24 cm poz.1	m ² m ²	272.104	
				RAZEM	272.104
3 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6.5+6.7+0.5	m m	13.700	
				RAZEM	13.700
4 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 25.84+4.58+3.90+5.22	m m	39.540	
				RAZEM	39.540
5 d.1	KNR 4-01 0535-08 PAS NAD- RYNNOWY KOMINY KOSZ SCIANA SZCZYTOWA	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $(25.84+4.58+3.90+5.22)*0.25$ $((0.4+0.94)*2)+((0.4+0.4)*2)+((0.97+0.97)*2)*0.25$ 2.93*0.3 $(5.75+4.91)*0.25$	m ² m ² m ² m ² m ²	9.885 2.040 0.879 2.665	
				RAZEM	15.469
6 d.1	KNR 4-01 0430-09	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
2		ZABEZPIECZENIE KONSUKCJI			
7 d.2	KNR 19-01 0629-03 KROKIEW PŁATWIE PŁATEW KA- LENIC. MIECZE SŁUPY KLESZCZE JĘTKA MURŁATA WYMIAN	Roboty odgrzybieniu - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych przy pow. ponad 5,0 m ² $((0.13+0.13+0.075+0.075)*5.715*44)+(((0.13+0.13+0.075+0.075)*3.195)*20)$ $((0.13+0.13+0.15+0.15)*(17.72+17.72+3.35))$ $(0.13+0.13+0.13+0.13)*(7.65+16.09)$ $(0.075+0.075+0.13+0.13)*1.11*25$ $(0.13+0.13+0.13+0.13)*1.82*18$ $(0.075+0.075+0.13+0.13)*3.29*22$ $(0.13+0.13+0.13+0.13)*3.29*22$ $(0.14+0.14+0.14+0.14)*(25.84+4.32+5.54+19.79)$ $(0.075+0.075+0.13+0.13)*1.09$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	129.298 21.722 12.345 11.378 17.035 29.676 37.638 31.074 0.447	
				RAZEM	290.613
8 d.2	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi poz.7	m ² m ²	290.613	
				RAZEM	290.613
9 d.2	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi poz.1	m ² m ²	272.104	
				RAZEM	272.104
10 d.2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków poz.7	m ² m ²	290.613	
				RAZEM	290.613
3		KONSTRUKCJA DACHU			
11 d.3	KNR 19-01 0405-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachów - krokiew 7,5 x 13,0cm 5.72*8	m m	45.760	
				RAZEM	45.760
12 d.3	KNR 19-01 0416-02	Odeskowanie dachu z desek gr. 25 mm na styk poz.1	m ² m ²	272.104	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	272.104
13	KNR 2-02 d.3 0410-04	Olacenie polaci dachowych latami 40x60mm, o rozst. ponad 24cm z tarcicy nasyc. poz.1	m ² m ²	272.104	
				RAZEM	272.104
14	KNR 2-02 d.3 0410-04	Olacenie polaci dachowych kontrlatami 25x50mm, o rozst. ponad 24cm z tarcicy nasyc. poz.1	m ² m ²	272.104	
				RAZEM	272.104
15	KNR-W 2-02 d.3 0515-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku poz.5	m ² m ²	15.469	
				RAZEM	15.469
4		POKRYCIE DACHU			
16	KNR 19-01 d.4 0503-05	Krycie dachu papą asfaltową na podłożu drewnianym - jedna warstwa poz.1	m ² m ²	272.104	
				RAZEM	272.104
17	KNR 19-01 d.4 0501-02	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpówką w koronkę poz.1	m ² m ²	272.104	
				RAZEM	272.104
18	KNR 4-01 d.4 0504-08	Przełożenie gąsiorów ceramicznych 28.4	m przel.gą sior. m przel.gą sior.	28.400	
				RAZEM	28.400
19	KNR AT-09 d.4 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior 16.10+6.03+2.76+7.65	m m	32.540	
				RAZEM	32.540
20	KNR 19-01 d.4 0417-04	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu -pod ławy kominiarskie 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 0-15II d.4 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-02 d.4 0511-04	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm- z blachy z tytan -cynku poz.3	m m	13.700	
				RAZEM	13.700
23	KNR 2-02 d.4 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm- z blachy z tytan-cynku poz.4	m m	39.540	
				RAZEM	39.540
5		KOMINY			
24	KNR 4-01 d.5 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 KOMIN 1 (0.12*0.24*0.06)*8 KOMIN 2 (0.12*0.24*0.06)*16	m ³ m ³ m ³	0.014 0.028	
				RAZEM	0.042
25	KNR 4-01 d.5 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzi- tym KOMIN 1 0.4*0.06*9*4 KOMIN 2 (0.97*0.06*9*2)+(0.4*0.06*9*2)	m ² m ² m ²	0.864 1.480	
				RAZEM	2.344
26	KNNR 2 1405- d.5 01	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami emulsyjnymi bez gruntowania poz.25	m ² m ²	2.344	
				RAZEM	2.344

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 2-02 d.5 0219-05	Nakrywy kominów o śr.gr.8cm	m ²		
	KOMIN 1	0.50*0.50	m ²	0.250	
	KOMIN 2	1.07*0.50	m ²	0.535	
				RAZEM	0.785
28	KNR AT-09 d.5 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		REMONT PODDASZA			
29	KNR-W 4-01 d.6 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		(25.70*4.64)+(20.37*3.77)	m ²	196.043	
				RAZEM	196.043
30	KNR 19-01 d.6 0723-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II o pow. ponad 5 m2 na podłogach ceramicznych w piwnicach, na strychach (ściany i stropy)	m ²		
		(4.21*1.76)/2	m ²	3.705	
		(8.00*3.35)/2	m ²	13.400	
				RAZEM	17.105
31	KNNR 2 1401- d.6 07	Fluatowanie tynków wewnętrznych gładkich	m ²		
		poz.30	m ²	17.105	
				RAZEM	17.105
32	KNNR 2 1401- d.6 05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
		poz.30	m ²	17.105	
				RAZEM	17.105
33	KNR 2-02 d.6 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej PAROC ROS 40 gr. 10cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		(25.70*4.64)+(20.37*3.77)	m ²	196.043	
				RAZEM	196.043
34	KNR 2-02 d.6 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej PAROC ROS 60 gr. 8cm poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa	m ²		
		(25.70*4.64)+(20.37*3.77)	m ²	196.043	
				RAZEM	196.043
35	KNR 4-01 d.6 0820-01	Wymiana desek podłogowych	m ²		
		17.63*3.08	m ²	54.300	
				RAZEM	54.300
36	KNR-W 4-01 d.6 0609-03	Rozebranie izolacji podłogi ze styropianu albo gruzu z betonu komórkowego grub.do 15 cm	m ²		
		poz.29	m ²	196.043	
				RAZEM	196.043
37	KNR 4-04 d.6 1101-01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odl. do 1 km	m ³		
		poz.29*0.15	m ³	29.406	
				RAZEM	29.406
38	KNR 4-04 d.6 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
		Krotność = 24 poz.29*0.15	m ³	29.406	
				RAZEM	29.406
7		INSTALACJA ODGOMOWA I UZIOM			
39	KNNR 5 0601- d.7 01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
		98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
40	KNNR 5 0601- d.7 04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach-analogia	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
41	KNNR 5 0611- d.7 11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNNR 5 0611-d.7 01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNNR 5 0612-d.7 06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie płaskownik-słup stalowy 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
44	KNNR 5 1304-d.7 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNNR 5 1304-d.7 03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 5 1304-d.7 04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNNR 5 0603-d.7 01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²) 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000