

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO, KONSTRUKCJI DACHU WRAZ Z WYKONANIEM INSTALACJI ODGROMOWEJ, OBRUBEK BLACHARSKICH I RYNIEN NA BUDYNKU OSP W WIE-  
TRZYCHOWICACH  
INWESTOR : GMINA IZBICA KUJAWSKA  
ADRES INWESTORA : UL. MARSZAŁKA PIŁSUDZKIEGO 32  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Podlaski  
DATA OPRACOWANIA : 11.09.2018R



---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.09.2018R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>BUDYNEK OSP WIETRZYCHOWICE</b>					
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR-W 4-01 0348-d.1 03	Rozebranie gzymsu z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.25*0.25*20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.25</b>
2	KNR 4-01 1306-02 d.1	Demontaż syreny alarmowej 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
3	KNR 4-01 1306-02 d.1	Demontaż przyłącza energetycznego 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
4	KNR-W 4-01 0545-d.1 02	Rozebranie pokrycia dachowego nie nadającej się do użytku 20*7.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.00</b>
5	KNR-W 4-01 0545-d.1 04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 20*2+15+4+4	m m	63.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.00</b>
6	KNR-W 4-01 0545-d.1 06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 6*4	m m	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
7	KNR-W 4-01 0545-d.1 08	Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 6.5*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.95	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.95</b>
8	KNR-W 4-01 0349-d.1 01	Rozebranie kominów wolnostojących 10*0.6*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
9	KNR-W 4-01 0109-d.1 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 10*0.6*1+1.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.25</b>
2		<b>PRZEGRODY+DACH</b>			
10	KNR 2-02 0213-13 d.2	Żelbetonowe wieńce monolityczne w ścianach konstrukcyjnych 0.25*0.25*20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.25</b>
11	KNR 2-02 0103-03 d.2	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł dziurawek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 2 ceg. 8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
12	KNR 2-02 0406-01 d.2	Murłaty - 14*14 cm z tarcicy nasyczonej 0.14*0.14*20*2	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.78</b>
13	KNR 2-02 0405-01 d.2	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 7.5 m 19.9*7.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	153.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.23</b>
14	KNR 2-02 0122-01 d.2	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. 1*0.6*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.60</b>
15	KNR 2-02 0219-05 d.2	Nakrywy attyk, ścian ognioowych i kominów o średniej grubości 7 cm 1.2*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.96</b>
16	KNR-W 4-01 0715-d.2 02	Tynki wewnętrzne i zewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich 27*0.5*2*2+8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.00</b>
17	KNR 2-02 0815-03 d.2	Wewn.gładzie gipsowe na ścianach	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		27*0.5*2	m <sup>2</sup>	27.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.00</b>
18 d.2	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 6.3*19.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	124.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.74</b>
19 d.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 30 cm 7.7*20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	154.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.00</b>
20 d.2	KNR-W 2-02 0608-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie-zakrycie murłat styropianem gr 10cm+ siaka na kleju+ struktura 20*2*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
21 d.2	KNR AT-09 0102-02	Folie paroizolacyjna układane na sufitach podwieszanych 6.7*20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	134.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.00</b>
22 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 27*0.5*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.00</b>
23 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 125	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	125.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.00</b>
24 d.2	KNR 2-02 1502-01	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów 125	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	125.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.00</b>
25 d.2	KNR 2-02 1502-04	Dwukrotne malowanie wewnętrznych i zewnętrznych ścian w kolorze pełnym 54+8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	62.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.00</b>
26 d.2	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cmz blachy z cynku 8*4	m		
			m	32.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
27 d.2	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej 15+4+4+20+20	m		
			m	63.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.00</b>
28 d.2	NNRNKB 202 2604-02	Podbitka pod okapem z elementów winylowych typu "Siding" - analogia 27*0.5*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.00</b>
29 d.2	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 4.1*22*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	180.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.40</b>
30 d.2	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe 4.1*23*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	188.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>188.60</b>
31 d.2	KNR AT-09 0101-06	Łacenie - rozstaw łat 40 cm 188.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	188.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>188.60</b>
32 d.2	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - kosze 9	m		
			m	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
33 d.2	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsior 26	m		
			m	26.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.2	KNR-W 2-02 0511-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 20+20	m m	40.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
35 d.2	KNR-W 2-02 0511-04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 4.1*2	m m	8.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.20</b>
36 d.2	KNNR 5 0601-05	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome 28+20+20+9+9+8+8+8+4+4+(3*8)	m m	142.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.00</b>
37 d.2	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	miar. miar.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
38 d.2	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 1	miar. miar.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
39 d.2	KNR 4-03 0202-01	Wymiana przewodów elektrycznych 3 żyłowych z pomiarami - instalacja oświetleniowa wewnętrzna 25	m m	25.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
40 d.2	KNR 5-08 0512-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 4x40W - zawieszanych 4	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
41 d.2	KNR 4-01 1301-01	Montaż syreny alarmowej 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
42 d.2	KNR 4-01 1301-01	Montaż konstrukcji wsporczej przyłącza elektrycznego 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>