

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pokrycia dachowego wraz z dociepleniem dachu i stropodachu  
ADRES INWESTYCJI : Grabowo  
INWESTOR : Gmian Nowa Karczma  
ADRES INWESTORA : Grabowo

DATA OPRACOWANIA : 24.04.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.04.2018

Data zatwierdzenia

*[Signature]*  
**mgr. Jędrzej Myjczka**  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania bez ograniczeń w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.  
Wzrost 172cm, data urodzenia 05.05.1960, PESEL 050505/0505

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Wymiana pokrycia dachowego -budynek szkoły w Grabowie Kościersim</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		524.3	m <sup>2</sup>	524.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>524.300</b>
2 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		73	m	73.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.000</b>
3 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
4 d.1	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m <sup>2</sup>		
		524.3	m <sup>2</sup>	524.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>524.300</b>
5 d.1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		92.4	m	92.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.400</b>
6 d.1	KNR 4-01 0414-11	nabicia na krokwie	m		
		92.4	m	92.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.400</b>
7 d.1	KNR 4-01 0410-04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm- Obicie okapów	m <sup>2</sup>		
		36.4	m <sup>2</sup>	36.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.400</b>
8 d.1	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.	m <sup>3</sup>		
		6.296	m <sup>3</sup>	6.296	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.296</b>
9 d.1	KNR 2-02 0923-01 analogia	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m <sup>2</sup>		
		41.712	m <sup>2</sup>	41.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.712</b>
10 d.1	KNR 2-02 0607-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej kanałów, rowów itp.	m <sup>2</sup>		
		524.3	m <sup>2</sup>	524.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>524.300</b>
11 d.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa- 15 cm	m <sup>2</sup>		
		524.3	m <sup>2</sup>	524.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>524.300</b>
12 d.1	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
		524.3	m <sup>2</sup>	524.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>524.300</b>
13 d.1	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
		524.3	m <sup>2</sup>	524.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>524.300</b>
14 d.1	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - płyty dachowe	m <sup>2</sup>		
		524.3	m <sup>2</sup>	524.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>524.300</b>
15 d.1	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - gąsior	m		
		36.5	m	36.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.500</b>
16 d.1	KNR-W 2-02 0511-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - blachy okapowe	m		
		73	m	73.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.000</b>
17 d.1	KNR-W 2-02 0511-04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - wiatrownice boczne	m		
		30.8	m	30.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.800</b>
18 d.1	KNR 2-02 0607-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej kanałów, rowów itp.	m <sup>2</sup>		
		350	m <sup>2</sup>	350.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.1 2006-04 analogia	Okładziny z płyt na stropach na rusztach	m <sup>2</sup>		
		350	m <sup>2</sup>	350.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.000</b>
20	KNR-W 2-02 d.1 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		13.874	m <sup>2</sup>	13.874	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.874</b>
21	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		73	m	73.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.000</b>
22	KNR 2-02 d.1 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
23	KNR 0-15 d.1 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
24	KNR 0-15 d.1 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
		3	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
25	KNR 4-03 d.1 0702-01	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym eternitem lub dachówką	szt.		
		220	szt.	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
26	KNR 4-03 d.1 0704-10	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z linki o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> w ciągu pionowym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach	m		
		115.3	m	115.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.300</b>
<b>2</b>		<b>Balkony</b>			
27	KNR 4-01 d.2 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
		4.2	m <sup>3</sup>	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
28	KNR 2-02 d.2 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.		
		0.315		0.315	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.315</b>
29	KNR 4-01 d.2 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
30	KNR 2-02 d.2 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
31	KNR 2-02 d.2 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
32	KNR 2-02 d.2 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
33	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
34	KNR 2-02 d.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
35	KNR-W 2-02 d.2 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
36	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		18.9	m <sup>2</sup>	18.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>18.900</b>
37 d.2	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		21	m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
38 d.2	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
39 d.2	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		4.2	m <sup>3</sup>	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
40 d.2	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		4.2	m <sup>3</sup>	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
41 d.2		utylicacja	m <sup>3</sup>		
		4.2	m <sup>3</sup>	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
<b>3</b>		<b>Łącznik</b>			
42 d.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		30.2	m	30.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.200</b>
43 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
44 d.3	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.		
		1.883		1.883	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.883</b>
45 d.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		200.83	m <sup>2</sup>	200.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.830</b>
46 d.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		200.83	m <sup>2</sup>	200.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.830</b>
47 d.3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		200.83	m <sup>2</sup>	200.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.830</b>
48 d.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		27.79	m <sup>2</sup>	27.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.790</b>
49 d.3	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		3.325	m <sup>2</sup>	3.325	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.325</b>
50 d.3	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
51 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		30.2	m	30.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.200</b>
52 d.3	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		14	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
53 d.3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		8	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>