

## Przedmiar robót JK1-10-003

Budowa: Remont dachu  
 Obiekt: Szpital w Koźminie Wielkopolskim  
 Rodzaj robót: Budowlane  
 Lokalizacja: ul. Stęszewskiego 9  
 63-720 Koźmin Wielkopolski

Inwestor: .....

Lp.	Symbol pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>				
10	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien nie nadających się do użytku $16,85+5,60+9,05+19,90+2,50*4+2,40*2+15,80*2$	m	<b>97,80</b>
20	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych nie nadających się do użytku $11,00*11$	m	<b>121,00</b>
30	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku $0,25*2*(5,55+4,2*4+3,15+3,25+2,70*2+5,85)$	m <sup>2</sup>	<b>20,00</b>
40	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórki pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie $[(26,00+14,20)/2*7,69+(2,70+1,00)/2*2,45+(4,00+2,00)/2*2,45+(17,05+15,03)/2*1,26+5,78*2,80+2,10*0,68/2+4,83*1,35/2]*2+5,10*3,95/2+(11,60+16,80)/2*7,12-(3,30+5,00)/2*1,95+1,80*0,55/2+4,41*1,05/2+(4,00+1,60)/2*3,36*4+6,40*6,78*2+13,42*3,25+(8,00+8,90)/2*1,68+8,00*6,30/2+2,10*0,73/2+4,41*1,05/2+3,50*4,90*2$	m <sup>2</sup>	<b>754,27</b>
50	KNR 4-03 0706-05	Demontaż instalacji odgromowej $14,20+9,60+3,80+6,40+4,20+6,10+3,60+5,90+7,50+4,10+10,65*4$	m	<b>108,00</b>
<b>2 Remont dachu</b>				
60	KNR 4-01 0530-05	Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej szerokości 25 cm $0,25*2*(5,55+4,2*4+3,15+3,25+2,70*2+5,85)$	m <sup>2</sup>	<b>20,00</b>
70	KNR 4-01 0517-04	Uzupełnienie obróbek wokół rur wentylacyjnych i otworów 7	szt.	<b>7,00</b>
80	KNR 2-02 0517-04	Montaż prefabrykowanych rynien z blachy OC półokrągłych Ø 150 $16,85+5,60+9,05+19,90+2,50*4+2,40*2+15,80*2$	m	<b>97,80</b>

Lp.	Symbol pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość
90	KNR 2-02 0519-03	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy OC okrągłych Ø 120 11,00*11	m	<b>121,00</b>
100	KNR 2-02 0517-09	Montaż prefabrykowanych zbiorniczków przy rynnach z blachy OC 11	szt.	<b>11,00</b>
110	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów objętości w 1 miejscu do 0,5 m <sup>3</sup> (0,80*2*1,16*0,25+1,60*2*1,16*0,25)*2 (0,40*2*1,16*0,12+0,60*2*1,16*0,12)*3	m <sup>3</sup>	<b>3,62</b>
111	KNR N002 1105-01	Okna dachowe poddaszy szklone połaciowe kompletne 1,316*4	m <sup>2</sup>	<b>5,26</b>
120	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod dachówkę w odstępach łąt ponad 16 cm [(26,00+14,20)/2*7,69+(2,70+1,00)/2*2,45+(4,00+2,00)/2*2,45+(17,05+15,03)/2*1,26+5,78*2,80+2,10*0,68/2+4,83*1,35/2]*2+5,10*3,95/2+(11,60+16,80)/2*7,12-(3,30+5,00)/2*1,95+1,80*0,55/2+4,41*1,05/2+(4,00+1,60)/2*3,36*4+6,40*6,78*2+13,42*3,25+(8,00+8,90)/2*1,68+8,00*6,30/2+2,10*0,73/2+4,41*1,05/2+3,50*4,90*2	m <sup>2</sup>	<b>754,27</b>
130	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachu dachówką karpówką ceramiczną w koronkę [(26,00+14,20)/2*7,69+(2,70+1,00)/2*2,45+(4,00+2,00)/2*2,45+(17,05+15,03)/2*1,26+5,78*2,80+2,10*0,68/2+4,83*1,35/2]*2+5,10*3,95/2+(11,60+16,80)/2*7,12-(3,30+5,00)/2*1,95+1,80*0,55/2+4,41*1,05/2+(4,00+1,60)/2*3,36*4+6,40*6,78*2+13,42*3,25+(8,00+8,90)/2*1,68+8,00*6,30/2+2,10*0,73/2+4,41*1,05/2+3,50*4,90*2	m <sup>2</sup>	<b>754,27</b>
140	KNR 4-01 0410-03	Wymiana podbitki dachowej z desek profilowanych grubości 19 mm (15,50+9,00+1,40+19,90+15,50+3,50+1,50+16,10+1,50+3,60+1,50+5,40)*0,80	m <sup>2</sup>	<b>75,52</b>
150	KNR 4-01 1210-10	Lakierowanie 2-krotnie podbitki dachowej (15,50+9,00+1,40+19,90+15,50+3,50+1,50+16,10+1,50+3,60+1,50+5,40)*0,80	m <sup>2</sup>	<b>75,52</b>
160	KNR 4-03 0706-05	Montaż instalacji odgromowej o przekroju przewodu do 50 mm <sup>2</sup> na dachu stromym 14,20+9,60+3,80+6,40+4,20+6,10+3,60+5,90+7,50+4,10+10,65*4	m	<b>108,00</b>

Lp.	Symbol pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość
170	Kalkulacja własna	Pomiary instalacji odgromowej	jedn.	<b>1,00</b>
<b>3 Roboty związane z demontażem zbiorników</b>				
180	KNR 4-01 0412-02	Wymiana krokwi 12,00	m	<b>12,00</b>
190	KNR 7-13 0304-01	Demontaż zbiorników stalowych 3	szt.	<b>3,00</b>
<b>4 Wymiana okien</b>				
200	KNR 4-01 0930-03	Wymiana okien drewnianych na okna PCW uchylne 1-dzielne pow. do 1,0 m <sup>2</sup> (łukowe) 0,24*3+1,98	m <sup>2</sup>	<b>2,70</b>
210	KNR 4-01 0929-07	Wymiana okien drewnianych na okna PCW rozwieralne 2-dzielne pow. ponad 1,5 m <sup>2</sup> 1,70*4	m <sup>2</sup>	<b>6,80</b>