

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
CZĘŚCIOWA WYMIANA POKRYCIA DACHU BUDYNKU KOŚCIOŁA POŁOŻONEGO PRZY UL. SKALNIKÓW W MIEJSCOWOŚCI JĘGŁOWA GM PRZEWORNO WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI					
1	KNR 4-04 0507-02	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki	m ²		
		5,2*4,2*2+13,92*9,5*2+2,75*7,25+10,0*1,0*2-(6,95*5,2*0,5+6,95*6,95*0,5)	m ²	305,876	
				RAZEM	305,876
2	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m		
		13,92+2,75+4,2	m	20,870	
				RAZEM	20,870
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,2*2+4,5*4	m	26,400	
				RAZEM	26,400
4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,5*2+7,5*4	m	37,000	
				RAZEM	37,000
5	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
		5,2*4,2*2+13,92*9,5*2+2,75*7,25+10,0*1,0*2-(6,95*5,2*0,5+6,95*6,95*0,5)	m ²	305,876	
				RAZEM	305,876
6	KNR 4-04 0403-08	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
		4,2*2+4,5*4	m	26,400	
				RAZEM	26,400
7	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		305,876*0,03+20,87*0,05+5,0	m ³	15,220	
				RAZEM	15,220
8	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	15,220	
		15,220		RAZEM	15,220
9	KNR 4-01 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	m		
		9,0*2*2,5	m	45,000	
				RAZEM	45,000
10	KNR 19-01 0405-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachów - koniec krokwi	szt		
		9,0*2*1,5	szt	27,000	
				RAZEM	27,000
11	KNR 19-01 0405-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachów - krokiew lub jętka	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
12	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm	m		
		5,0*2*9,9	m	99,000	
				RAZEM	99,000
13	KNR 4-01 0627-06	Impregnacja grzybobójcza bal i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		305,876	m ²	305,876	
				RAZEM	305,876
14	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
		305,872	m ²	305,872	
				RAZEM	305,872
15	KNR 2-02 0410-03 z. sz. 2.11.	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej - bud.o wysokości 22 m	m ²		
		305,876	m ²	305,876	
				RAZEM	305,876
16	KNR 2-02 0504-04 z. sz. 5.1. 9908 z.sz. 2. 11.	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę Nachylenie ponad 85 %. - bud.o wysokości 22 m	m ²		
		305,876	m ²	305,876	
				RAZEM	305,876
				RAZEM	305,876

Inż. ROMAN CZARNECKI

RZECZOZNAWCA BUDOWLANY

Uprawniony Projektant i Kierownik Budowy
w spec. instalacyjno-inżynierskiej,
architektonicznej i konstrukcyjno-inżynierskiej.
Nr upr. 22/74 Wm/349/82/WBPP 576/89 UW
53-100-0000 Ulanówskiego 8, tel. 601 933 240 71 361 65 47

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02 0508-04 z. sz. 2.11.	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej - bud.o wysokości 22 m 26,4	m m	 26,400	
				RAZEM	26,400
18	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej 37,0	m m	 37,000	
				RAZEM	37,000
19	NNRNKB 202 0533-01	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi (kosze) $(9,9*2+5,0*2)*0,5+(9,0*4+2,5*2)*0,3$	m ² m ²	 27,200	
				RAZEM	27,200
20	KNR-W 4-03 0702-01	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym kry- tym eternitem lub dachówką 50	szt. szt.	 50,000	
				RAZEM	50,000
21	KNR-W 4-03 0704-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej i przewodów wyrównaw- czych z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu poziomym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
22	KNR 2-02 0925-01	Ośłony okien folią polietylenową 84,1	m ² m ²	 84,100	
				RAZEM	84,100
23	TZKNC N-K/ VI 3/1-a	Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie żywicy epoksydowej (kity jednobarwne) ogniomury 6 szt 10,0*6*0,8	dm ² dm ²	 48,000	
				RAZEM	48,000
24	KNR 2-02 1604-03/04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 22 m - interpolacja 5,0*4*16+9,0*16*2+7,5*8	m ² m ²	 668,000	
				RAZEM	668,000

inż. ROMAN CZARNECKI
RZECZOZNAWCA BUDOWLANY
Uprawniony Projektant i Kierownik Budowy
w spec. instalacyjno-inżynierskiej,
architektonicznej i konstrukcyjno-inżynierskiej.
Nr upr. 22/74 Wm; 349/82/WBPP 576/89 UW
53-144 Wrocław, ul. Ulanowskiego 3, tel. 601 933 240, 71 361 88 47