

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 833.46	m ² m ²	 833.460	
				RAZEM	833.460
2	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej 833.46	m ² m ²	 833.460	
				RAZEM	833.460
3	KNR-W 2-02 0508-01	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną grubości 0.50 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm- blacha ocynk, panel dachowy prefabrykowany wraz z elementami uzupełniającymi Ral Polister standard 0,50 mm 833.46	m ² m ²	 833.460	
				RAZEM	833.460
4	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy 128.60	m m	 128.600	
				RAZEM	128.600
5	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - kominki wentylacyjne kpl. 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominarskie 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 94.8	m ² m ²	 94.800	
				RAZEM	94.800
8	KNR 4-01 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym 22	m ² m ²	 22.000	
				RAZEM	22.000
9	KNR 4-01 0735-09	Wykonanie , nałożenie dwukrotne zaprawyklejowej+ siatka i malowanie na kominach ponad dachem spadzistym - roboty na 10 m wysokości - analogia 36	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
10	KNR 4-01 0628-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi 24.3	m ² m ²	 24.300	
				RAZEM	24.300
11	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego, naprawa , wzmocnienie , obróbek blacharskich , papa termozgrzewalna - 12 szt. 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR 0-15 0526-01	Osadzenie włazu w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
13	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie włazu w połaci dachowej(właz przeszklony- 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 871.2	m ² m ²	 871.200	
				RAZEM	871.200
15	KNR 2-02 1611	Czas pracy rusztowań 238	m-g m-g	 238.000	
				RAZEM	238.000
16	KNR 4-03 1140-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu stromym 260	m m	 260.000	
				RAZEM	260.000
17	KNR 4-03 1110-03	Demontaż masztu- analogia Krotność = 4 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 260	m m	 260.000	
				RAZEM	260.000
19	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
20	KNR 5-08 0601-13	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na konstrukcji na śruby	szt.		
		338	szt.	338.000	
				RAZEM	338.000
21	KNR 5-08 0601-13	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na konstrukcji na śruby - montaż wsporników kominowych	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
22	KNR 5-08 0622-05	Montaż typowych iglic IO-2.5 o ciężarze 21 kg na dachu z gotowymi kotwami	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uni- wersalnych krzyżowych	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
24	KNR 5-08 0618-03	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odga- łęźnych 2-wylotowych	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNNR 5 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównaw- czych montowane na dachu	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
26	KNR 5-08 0601-11	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z cegły	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
27	Kalkulacja własna	Wykonanie zabezpieczenia wykonywania robót na wysokości oraz wejścia do budynku szkoły Krotność = 2 833.46	m ²		
			m ²	833.460	
				RAZEM	833.460