

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Pokrycie dachowe			
1	KNR-W 4- d.1 01 0509-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
		1228	m ²	1228.000	
				RAZEM	1228.000
2	KNR 4-04 d.1 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m		
		9.80+11.50+11.50+35.66+11.50+11.50+14*1.80	m	116.660	
				RAZEM	116.660
3	KNR-W 4- d.1 01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		47.63*2+16.39*2	m	128.040	
				RAZEM	128.040
4	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		1228*0.02	m ³	24.560	
				RAZEM	24.560
5	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 6			
		1228*0.02	m ³	24.560	
				RAZEM	24.560
6	d.1 kalk. własna	Utylizacja dachówki	m ³		
		1228*0.02	m ³	24.560	
				RAZEM	24.560
7	KNR-W 4- d.1 01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9.35*10	m	93.500	
				RAZEM	93.500
8	KNR-W 4- d.1 01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		128.040*0.30+(1.50*0.30*4)*4+15*2.20*0.30+12.50	m ²	68.012	
				RAZEM	68.012
9	KNR-W 4- d.1 01 0434-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
		12.50	m ²	12.500	
				RAZEM	12.500
10	KNR-W 2- d.1 02 0606-02 analogia	Tymczasowe zabezpieczenie przeciwdeszczowe folią	m ²		
		1228	m ²	1228.000	
				RAZEM	1228.000
11	KNR 4-04 d.1 0109-04	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów	m ³		
		(1.50*1.50*2.00)*3+1.20*1.50*2.00	m ³	17.100	
				RAZEM	17.100
12	KNR-W 4- d.1 01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ -cegła klinkierowa - zaprawa do klinkieru	m ³		
		17.100	m ³	17.100	
				RAZEM	17.100
13	KNR 2-02 d.1 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		114	m	114.000	
				RAZEM	114.000
15	KNR 4-01 d.1 0412-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszo- we	m		
		8.25*2+11.50*2	m	39.500	
				RAZEM	39.500
16	KNR 4-01 d.1 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
17	KNR 2-02 d.1 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łąkami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej kontrłaty	m ²		
		1228	m ²	1228.000	
				RAZEM	1228.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 2-02 0410-02	Ołączenie połaci dachowych łałami 38x50 mm, o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej- łały 1228	m ² m ²	 1228.000	
				RAZEM	1228.000
19 d.1	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,80 m 1228	m ² m ²	 1228.000	
				RAZEM	1228.000
20 d.1	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych- deska okapowa 128	m m	 128.000	
				RAZEM	128.000
21 d.1	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkretami- przyjąć do wyceny - dachówka ceramiczna karpiówka, gąsior, wiatrownice 1228	m ² m ²	 1228.000	
				RAZEM	1228.000
22 d.1	KNR K-05 0210-01 analogia	Montaż dachówek wentylacyjnych 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
23 d.1	KNR-W 2- 02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
24 d.1	KNR-W 2- 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej- pasy nadrynnowe , obróbki kominów 68.012	m ² m ²	 68.012	
				RAZEM	68.012
25 d.1	KNR-W 2- 02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 128.040	m m	 128.040	
				RAZEM	128.040
26 d.1	KNR-W 2- 02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 93.50	m m	 93.500	
				RAZEM	93.500
27 d.1	KNR-W 2- 02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - montaż z gotowych elementów 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
28 d.1	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 34.50+11.50+6.00+6.00+11.50+21	m m	 90.500	
				RAZEM	90.500
29 d.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior 91.460	m m	 91.460	
				RAZEM	91.460
30 d.1	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominarskie 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
31 d.1	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
32 d.1	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 46*10*2+16*10*2	m ² m ²	 1240.000	
				RAZEM	1240.000
33 d.1	kalk. własna	Czas pracy rusztowań 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		Lukarny, połąć półokrągła z blachy			
34 d.2	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 1.50*1.80*2*14	m ² m ²	 75.600	
				RAZEM	75.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 d.2 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		75.600	m ²	75.600	
				RAZEM	75.600
36	KNR 4-01 d.2 0402-04	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 25 mm	m ²		
		75.600	m ²	75.600	
				RAZEM	75.600
37	KNR AT-09 d.2 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
		75.600	m ²	75.600	
				RAZEM	75.600
38	KNR-W 2- d.2 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej (1.50+1.80*2)*14*0.30	m ²		
			m ²	21.420	
				RAZEM	21.420
39	KNR-W 2- d.2 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe- papa podkładowa + łupek zewnętrzny	m ²		
		75.600	m ²	75.600	
				RAZEM	75.600
40	KNR-W 4- d.2 01 0418-03	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 32 mm na styk	m ²		
		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
41	KNR-W 4- d.2 01 0524-01 analogia	Wymiana pokrycia wykonanego z blachy na pokrycie z blachy ocynkowanej 0.55 mm na rąbek. Rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm	m ²		
		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
3		Instalacja odgromowa			
42	KNR-W 4- d.3 03 0702-01	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym eternitem lub dachówką	szt.		
		120	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
43	KNR-W 4- d.3 03 0706-04	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z płaskownika lub pręta o przekroju do 200 mm ² na dachach stromych na uprzednio zamocowanych wspornikach	m		
		210	m	210.000	
				RAZEM	210.000
44	KNR-W 4- d.3 03 0711-09	Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
45	KNR-W 4- d.3 03 0703-01	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
46	KNR-W 4- d.3 03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) z pręta o śr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
47	KNR-W 4- d.3 03 0710-02	Wymiana skręcanych uchwytów uziemiających na rurach o śr.do 100 mm	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
48	KNR-W 4- d.3 03 0711-06	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
49	KNR-W 4- d.3 03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR-W 4- d.3 03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej Krotność = 7	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000
4		Ocieplenie i obudowa połaci dachowych płytą gipsowo-kartonową ognioodporną			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 4-04 d.4 0404-06	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek otynkowanych 35*2,5*2	m ² m ²	 175.000	
				RAZEM	175.000
52	KNR 4-04 d.4 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 175*0.10	m ³ m ³	 17.500	
				RAZEM	17.500
53	KNR 4-04 d.4 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 6 17.500	m ³ m ³	 17.500	
				RAZEM	17.500
54	kalk. własna	Utylizacja gruzu 17.500	m ³ m ³	 17.500	
				RAZEM	17.500
55	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa-maty z wełny mineralnej 18 cm 1150	m ² m ²	 1150.000	
				RAZEM	1150.000
56	KNR 2-02 d.4 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa- maty z wełny mineralnej 5 cm 1150	m ² m ²	 1150.000	
				RAZEM	1150.000
57	KNR-W 2- d.4 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 1150	m ² m ²	 1150.000	
				RAZEM	1150.000
58	KNR 0-14 d.4 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD- płyta gipsowo-kartonowa ognioodporna 1150	m ² m ²	 1150.000	
				RAZEM	1150.000
5		Strop pod poddaszem nieużytkowym			
59	KNR 4-04 d.5 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półpust 423.35*30%	m ² m ²	 127.005	
				RAZEM	127.005
60	KNR 2-02 d.5 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa-maty z wełny mineralnej 18 cm 423.35	m ² m ²	 423.350	
				RAZEM	423.350
61	KNR-W 2- d.5 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 1043.50	m ² m ²	 1043.500	
				RAZEM	1043.500
62	KNR-W 4- d.5 01 0819-03	Przybicie do podłóg płyt OSB- wzmocnienie stropu i wykonanie pomostów roboczych 423.35*40%	m ² m ²	 169.340	
				RAZEM	169.340

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

ZASTĘPCA BURMISTRZA

mgr Sebastian Kornaś