

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1					
ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		(43,86 * 2 + 30,77) * 1,2	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2		
		poz.1	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
3	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m2		
		poz.1	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
4	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m2		
		poz.1	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
2					
NAPRAWA KOMINÓW					
5	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		1,29 * 0,41 * 2 * 1,65 + 1,29 * 0,41 * 2,01	m3	2,808	
				RAZEM	2,808
6	KNR 2-17 0137-01 z.o.3.3. 9903	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych - w obiektach modernizowanych - zabezpieczenie wylotów bocznych przewodów wentylacyjnych	szt.		
		10 * 2	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
7	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		1,41 * 0,53 * 3	m2	2,242	
				RAZEM	2,242
3					
WYKONANIE DACHU					
8	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek i belek do NRO	m2		
		poz.1 * 2 + (7,53 * 0,1 * 2 + 7,53 * 0,12 * 2) * 2 + (5,12 * 0,1 * 2 + 5,12 * 0,12 * 2) + (1,02 * 0,1 * 2 + 1,02 * 0,12 * 2) * 8 + (7,53 * 0,1 * 2 + 7,53 * 0,12 * 2) * 2	m2	303,472	
				RAZEM	303,472
9	KNR 19-01 0410-10	Ułożenie legarów z drewna ciosanego lub twardego - analogia belki podwalinowe	m3		
		(7,53 * 2 + 5,12) * 0,1 * 0,12	m3	0,242	
				RAZEM	0,242
10	KNR-W 2-02 0407-03	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew		
		8 * 0,1 * 0,12 * 1,02	m3 drew	0,098	
				RAZEM	0,098
11	KNKRB 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - ramy górne i płatwie o długości do 3 m i przekroju poprzecznym do 180 cm2	m3 drew na		
		poz.9	m3 drew na	0,242	
				RAZEM	0,242
12	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		12 * 0,07 * 0,14 * 5,73 + (4,75 + 3,80 + 2,78 + 1,85 + 0,90) * 2 * 0,07 * 0,14 + (4,60 + 3,90 + 3,05 + 2,25 + 1,35 + 0,55) * 2 * 0,07 * 0,14 + 7,75 * 0,07 * 0,14 * 2 + 5,2 * 0,07 * 0,14	m3	1,460	
				RAZEM	1,460

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNKRB 2 0405-04	Łączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie łąt ponad 24 cm	m2 poła ci		
		poz.1	m2 poła ci	142,188	
				RAZEM	142,188
14 d.3	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.1	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
15 d.3	KNR 2-02 0410-01	Kontrpołac z OSB na nadbitce z łąty - kontrpołacie przy kominach	m2		
		0,5 * 0,4 * 0,4 * 3	m2	0,240	
				RAZEM	0,240
16 d.3	KNR 0-15II 0522-11	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi	m2		
		poz.1	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
17 d.3	KNNR-W 2 W0504-02	Pokrycia dachu blachą dachówkopodobną - gąsiory - analogia	szt.		
		(7,75 * 2 + 5,20) * 2	szt.	41,400	
				RAZEM	41,400
18 d.3	KNR K-05 0102-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej (przy okapie)	m		
		10,34 * 2 + 11,46 * 2	m	43,600	
				RAZEM	43,600
19 d.3	KNR 0-18 2613-03	Układanie poziomych paneli winylowych typu "Siding" bez docieplania na gotowym ruszcie na ścianach - analogia podbitka	m2		
		poz.18 * 0,40	m2	17,440	
				RAZEM	17,440
20 d.3	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2		
		poz.1	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
21 d.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.1	m2	142,188	
				RAZEM	142,188
22 d.3	KNR 2-02 0508-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		poz.18 + 0,80	m	44,400	
				RAZEM	44,400
23 d.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		6,60 * 2 + 0,80	m	14,000	
				RAZEM	14,000
24 d.3	KNR 2-22 0702-05	Ułożenie łąt kominiarskich	m		
		1,50 * 3 + 1 * 2,0	m	6,500	
				RAZEM	6,500
25 d.3	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		12 * 1	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
26 d.3	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy	m		
		9,90	m	9,900	
				RAZEM	9,900
27 d.3	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego - analogia wywiewki wentylacyjne na dachu	szt.		
		1	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
28 d.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m2		
		11,06 * 0,45 + 1,2 * 6 * 0,45 + 0,4 * 6 * 0,45	m2	9,297	
				RAZEM	9,297
29 d.3	KNNR 2 0504-08	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		ROBOTY MUROWE I BETONOWE			
30 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - analogia zbrojenie wieńcy	t		
		(9,94 + 10,66 + 10,94) * 4 * 0,89 / 1000	t	0,112	
				RAZEM	0,112
31 d.4	KNR-W 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - analogia wieńce	m3		
		(9,94 + 10,66 + 10,94) * 0,4 * 0,3	m3	3,785	
				RAZEM	3,785
32 d.4	KNR-W 2-02 0615-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - dwie warstwy	m2		
		(9,94 + 10,66 + 10,94) * 0,40	m2	12,616	
				RAZEM	12,616
33 d.4	KNR 13-15 0701-02	Mury z cegły budowlanej - ściany proste i łukowe o grubości 1 cegły - ściana oddzielenia ppoż	m3		
		11,06 * 0,25 * 0,57	m3	1,576	
				RAZEM	1,576
34 d.4	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wieńce i ściana ppoż	m2		
		(9,94 + 10,66 + 10,94) * 0,3 + 11,06 * 0,57 * 2	m2	22,070	
				RAZEM	22,070
35 d.4	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - kominy	m2		
		1,29 * 4 * 1,65 + 0,41 * 1,65 * 4 + 1,29 * 2,01 * 2 + 0,41 * 2,01 * 2	m2	18,054	
				RAZEM	18,054
36 d.4	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek - analogia owinięcie siatką stalową krokwi w zbliżeniu do kominów	m		
		(1,60 * 0,14 * 2 + 1,60 * 0,07 * 2) * 2	m	1,344	
				RAZEM	1,344
37 d.4	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - krokwie w zbliżeniu do trzonów kominowych	m2		
		poz.36	m2	1,344	
				RAZEM	1,344
5		STOLARKA OKIENNA			
38 d.5	KNR 0-19 1022-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 2.0 m2	m2		
		0,80 * 0,80	m2	0,640	
				RAZEM	0,640
6	45262300-4	RUSZTOWANIA			
39 d.6		Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 1, 2, 3, 4, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 22, 23)			
40 d.6	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m - montaż oraz demontaż	m2		
		(9,94 + 10,66 + 10,94) * 6,05	m2	190,817	
				RAZEM	190,817
41 d.6	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m2		
		poz.40	m2	190,817	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	190,817
42 d.6	KNNR 2 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.40	m2	190,817	
				RAZEM	190,817
7		INNE			
43 d.7	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		0,5 * (9,98 + 5,20) * 2,55	m2	19,355	
				RAZEM	19,355
44 d.7	KNR 0-23 2614-02 analogia	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		poz.43	m2	19,355	
				RAZEM	19,355
45 d.7	kalk. własna	Zmiana organizacji ruchu (projekt i realizacja) oraz zajęcie pasa drogowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.7	KNR AT-30 0405-02	Zsyp budowlany do gruzu o długości do 20 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW			
47 d.8	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,01 + poz.2 * 0,01 + poz.3 * 0,03 + poz.4 * 0,3	m3	49,766	
				RAZEM	49,766
48 d.8	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km (przyjęto dodatkowe 9km)	m3		
		poz.47	m3	49,766	
				RAZEM	49,766
		Mnożnik przedmiaru		* 9	447,894
49 d.8	kalk. własna	Opłata za utylizację materiałów pochodzących z rozbiórki	m3		
		poz.47	m3	49,766	
				RAZEM	49,766