

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż anten siatkowych i satelitarnych wraz z obejmami stalowymi i masztami, przekazanie właścicielom	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1	KNR 4-03 1140-05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim	m		
		22 * 2 + 10,90 * 2 + 6,1 * 2 + 3,1	m	81,100	
				RAZEM	81,100
3 d.1	KNR 4-03 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
		2,5 * 6	m	15,000	
				RAZEM	15,000
4 d.1	KNR 4-03 1138-04	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na blasze	szt.		
		12 + 6	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
5 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		murki ogniowe 11,1 * 0,5 * 2 + 22,2 * 0,5 + 6 * 0,35 * 2	m2	26,400	
		kominy 0,61 + 0,77 + 0,7	m2	2,080	
				RAZEM	28,480
6 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
		5,27 * 0,42 * 2 + 0,063 * 21,30 + 0,89 * 5,9 * 2	m3	16,271	
				RAZEM	16,271
7 d.1	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie rynien z PCW nie nadającej się do użytku	m		
		3,2 + 12,3 + 5,8	m	21,300	
				RAZEM	21,300
8 d.1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (zerwanie papy doklejonej - luźnej)	m2		
		75	m2	75,000	
				RAZEM	75,000
9 d.1	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
10 d.1	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
11 d.1	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
12 d.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		poz.6	m3	16,271	
				RAZEM	16,271
13 d.1	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu, Oplata za utylizację papy	t		
		poz.6 * 1,5 + poz.8 * 0,004	t	24,707	
				RAZEM	24,707

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		WYKONANIE KONSTRUKCJI DACHU Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI			
14 d.2	KNR-W 2-02 0212-12	Wieniec monolityczny na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm z betonu C20/25 (wieniec pod murlatę i platew pośrednią)	m3		
		$0,21 * 22,15 + 0,09 * 22,15 + 4,11 * 0,3 * 2 + 1,21 * 0,3 * 2 + 0,04 * 3,2$	m3	9,965	
				RAZEM	9,965
15 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t		
		$((11 * 2 * 4 + 22,1 * 2 * 4 + 5,6 * 4 * 2 + 2,6 * 4) * 0,888) / 1000$	t	0,284	
				RAZEM	0,284
16 d.2	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej aktywnej układanej na istniejącej papie	m2		
		252	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
17 d.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt twardych układanych na sucho - jedna warstwa gr 15cm	m2		
		240	m2	240,000	
				RAZEM	240,000
18 d.2	KNR-W 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna 14/14cm z tarcicy nasyconej	m3 drew		
		$(22,20 * 2 + 3,2) * (0,14 * 0,14)$	m3 drew	0,933	
				RAZEM	0,933
19 d.2	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykle długości ponad 4,5 m - przekrój poprzeczny drewna 8/18cm z tarcicy nasyconej	m3		
		$(11,60 * 24 + 4,0 + 6,55 + 17,60 + 7,0) * (0,08 * 0,18)$	m3	4,515	
				RAZEM	4,515
20 d.2	KNR 2-02 0409-04	Wymiany przekrój poprzeczny drewna 8/18cm z tarcicy nasyconej	m3		
		$(1,8 * 2) * (0,08 * 0,18)$	m3	0,052	
				RAZEM	0,052
21 d.2	KNR-W 2-02 0406-08	Podwaliny przekrój poprzeczny drewna 14/16 cm z tarcicy nasyconej	m3 drew		
		$21,3 * 0,14 * 0,16$	m3 drew	0,477	
				RAZEM	0,477
22 d.2	KNR-W 2-02 0406-06	Platwie pośrednie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna 14/20 cm z tarcicy nasyconej	m3 drew		
		$22,20 * 0,14 * 0,2$	m3 drew	0,622	
				RAZEM	0,622
23 d.2	KNR-W 2-02 0407-04	Słupy przekrój poprzeczny drewna 14/14 z tarcicy nasyconej	m3 drew		
		$(0,2 * 6) * (0,14 * 0,14)$	m3 drew	0,024	
				RAZEM	0,024
24 d.2	KNR 2-02 0603-03	Zagruntowanie podłoża ścian na zimno emulsją bitumiczną	m2		
		$0,52 * 22,00 * 2 + 0,3 * 22,00 * 2 + 4,20 * 2 + 0,3 * 10,5 * 2 + 1,25 * 2 + 0,3 * 5,7 * 2 + 0,15 * 3,2 + 0,3 * 3,2$	m2	58,140	
				RAZEM	58,140

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2	KNNR 2 0604 -02 analogia	Izolacja z folii paroizolacyjnej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
		285	m2	285,000	
				RAZEM	285,000
26 d.2	KNR AT-09 0103-03	Wiatroizolacje układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m2		
		285	m2	285,000	
				RAZEM	285,000
27 d.2	KNR AT-09 0101-03	Łaczenie - rozstaw łat 25 cm	m2		
		285	m2	285,000	
				RAZEM	285,000
28 d.2	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		285	m2	285,000	
				RAZEM	285,000
29 d.2	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powleką dachówkową na łatach. Blacha dachówko podobna powlekana, grubość blachy 0,55 [mm], gatunek blachy I, kolor należy ustalić z Inwestorem	m2		
		285	m2	285,000	
				RAZEM	285,000
30 d.2	NNRNKB 202 0421-02	Przybicie deski czołowej	m		
		22,75 + 12,75 + 3,8 + 6,20 + 11,50 * 2 + 5,95 * 2	m	80,400	
				RAZEM	80,400
31 d.2	KNR 19-01 0538-02	Wykonanie i montaż pasów nad i pod rynnowych o szer. ponad 25 cm z blachy cynkowej	m2		
		((12,75 + 3,8 + 6,20) * 2) * 0,25	m2	11,375	
				RAZEM	11,375
32 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m2		
		poz.30 * 0,30	m2	24,120	
				RAZEM	24,120
33 d.2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegły pełnej klinkierowej	m3		
		(0,61 + 0,77 + 0,7) * 0,85	m3	1,768	
				RAZEM	1,768
34 d.2	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy betonowe kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		0,86 + 1,06 + 0,96	m2	2,880	
				RAZEM	2,880
35 d.2	KNR-W 2-02 0535-06 analogia	Obróbki kominów z blachy ocynkowanej powlekanej	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
36 d.2	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		4 * 2 * 3	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
37 d.2	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - wykonanie obróbki nasady kominowej	m2		
		poz.34 * 1,2	m2	3,456	
				RAZEM	3,456
38 d.2	KNNR-W 2 W1001-02	Włazy dachowe fabrycznie wykończone przeszklone	m2		
		0,8 * 0,8	m2	0,640	
				RAZEM	0,640
39 d.2	KNNR 2 0504 -06	Obróbki blacharskie włazów dachowych w dachach krytych blachą	szt.		
		1	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
3		MONTAŻ RYNIEN DACHOWYCH			
40 d.3	KNR-W 2-02 0525-01	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - półokrągłe o śr. do 125 mm	m		
		12,7 + 3,8 + 6,2	m	22,700	
				RAZEM	22,700
41 d.3	KNR K-05 0502-03	Montaż kolan z PCW (średnica dobrana do istniejącej rury spustowej)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
42 d.3	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4		MONTAŻ PODBITKI DACHOWEJ			
43 d.4	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych pod podbitkę dachową	m2		
		4,26 * 2 + 6,82 + 2,35 + 2,02 * 2 + 0,75 + 1,12	m2	23,600	
				RAZEM	23,600
44 d.4	KNR-W 2-02 2605-01 analogia	Wykonanie podbitki dachu z elementów winylowych	m2		
		poz.43	m2	23,600	
				RAZEM	23,600
45 d.4	KNR 0-18 2614-02 analogia	Montaż elementów wykończeniowych - listwy wykończeniowe podbitki dachu	m		
		11,5 * 2 + 22,75 + 12,7 + 5,9 * 2 + 3,8 + 6,2	m	80,250	
				RAZEM	80,250
5		INSTALACJA ODGROMOWA			
46 d.5	KNR-W 5-08 0622-05	Montaż iglic typu IO-2.5 o ciężarze 21 kg na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
47 d.5	KNR 5-08 0601-05	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
48 d.5	KNR 5-08 0604-04	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim na wspornikach klejonych	m		
		22,5 * 2 + 11,5 * 2 + 5,9 * 2 + 3,8 * 2 + 2,2 + 4,3	m	93,900	
				RAZEM	93,900
49 d.5	KNR 5-08 0607-05	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na betonie z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr. do 10 mm	m		
		5 * 2,5	m	12,500	
				RAZEM	12,500
50 d.5	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
51 d.5	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.5	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
		4	pomi ar.	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
53 d.6	Kalkulacja własna	Montaż uchwytów antenowych do kominów	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000