

Wymiana pokrycia dachowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Wymiana pokrycia dachowego						
1			Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0508-02		Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m2		
			20,39 * 14,70 * 1,31	m2	392,650	
					RAZEM	392,650
2 d.1	KNR 4-01 0535-04		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			20,39 * 2,00	m	40,780	
					RAZEM	40,780
3 d.1	KNR 4-01 0535-06		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			4,00 * 8,00	m	32,000	
					RAZEM	32,000
4 d.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			<i>pas nadrynnowy</i> 0,25 * 20,39 * 2,00	m2	10,195	
			<i>wiatrownica</i> 0,35 * 14,70 * 2,00 * 1,31	m2	13,480	
			<i>obróbki przy kominach</i> 0,35 * (1,05 + 1,40) * 2,00	m2	1,715	
			0,35 * (1,60 + 0,40) * 2,00	m2	1,400	
					RAZEM	26,790
5 d.1	KNR 4-01 0430-03		Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie lat 16 cm	m2		
			392,65	m2	392,650	
					RAZEM	392,650
6 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km	m3		
			(392,65 * 0,05) + 2,40 + 5,00	m3	27,033	
					RAZEM	27,033
7 d.1	analiza własna		Koszty utylizacji gruzu, odpadów	m3		
			27,033	m3	27,033	
					RAZEM	27,033
2			Wymiana elementów konstrukcji dachu			
8 d.2	KNR 4-01 0412-02		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze	m		
			25,00	m	25,000	
					RAZEM	25,000
9 d.2	KNR 4-01 0412-04		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
			22,00	m	22,000	
					RAZEM	22,000
10 d.2	KNR 4-01 0412-01		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
			10,00	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
11 d.2	KNR 4-01 0412-06		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
			2,25 * 2,00	m	4,500	
					RAZEM	4,500
12 d.2	KNR 4-01 0629-09		Dwukrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania z przerwami	m2		
			392,65	m2	392,650	
					RAZEM	392,650

3			Przemurowanie kominów w części powyżej połaci dachowej			
13 d.3	KNR 4-01 0310-02		Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
			(0,80 * 1,40 * 1,50) + (1,20 * 0,40 * 1,50)	m3	2,400	
					RAZEM	2,400
14 d.3	KNR 4-01 0310-05		Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
			15,00	m	15,000	
					RAZEM	15,000
15 d.3	KNR 4-01 0310-06		Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
			8,00	m	8,000	
					RAZEM	8,000
16 d.3	KNR 4-01 0419-02		Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
			2,00	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
17 d.3	KNR 4-01 0735-09		Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m2		
			(0,80 + 1,40) * 1,50 * 2,00 + (1,20 + 0,40) * 1,50 * 2,00	m2	11,400	
					RAZEM	11,400
18 d.3	KNR-W 2-02 0220-05		Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
			(0,90 * 1,50) + (1,30 * 0,50)	m2	2,000	
					RAZEM	2,000
19 d.3	KNR 0-23 2612-06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach kominów	m2		
			11,40	m2	11,400	
					RAZEM	11,400
20 d.3	KNR 4-01 1204-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków kominów	m2		
			11,40	m2	11,400	
					RAZEM	11,400
21 d.3	KNR 0-23 2611-02		Jednokrotne gruntowanie. Analogia	m2		
			11,40	m2	11,400	
					RAZEM	11,400
4			Montaż pokrycia dachowego			
22 d.4	KNR 0-15II 0517-01		Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2		
			392,65	m2	392,650	
					RAZEM	392,650
23 d.4	KNR 0-15II 0517-02		Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2		
			392,65	m2	392,650	
					RAZEM	392,650
24 d.4	KNR-W 2-02 0513-08		Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kalenicowej	m		
			20,39	m	20,390	
					RAZEM	20,390
25 d.4	KNR-W 2-02 0513-05		Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w łuskę	m2		
			392,65	m2	392,650	
					RAZEM	392,650
26 d.4	KNR 4-01 0414-11		Wymiana desek czołowych	m		
			20,39 * 2,00	m	40,780	
					RAZEM	40,780

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.4	NNRNKB 202 0518-04		(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 15 cm	m		
			40,78	m	40,780	
					RAZEM	40,780
28 d.4	NNRNKB 202 0520-03		(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 12 cm	m		
			32,00	m	32,000	
					RAZEM	32,000
29 d.4	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			0,25 * 20,39 * 2,00	m2	10,195	
			pas nadrynnowy		RAZEM	10,195
30 d.4	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			(0,35 * 14,70 * 1,31 * 2,00) + 0,35 * (1,05 + 1,40) * 2,00 + 0,35 * (1,60 + 0,40) * 2,00	m2	16,595	
			wiatrownica, obróbki przy kominach		RAZEM	16,595
31 d.4	KNR 0-15II 0526-01		Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
			1,00 * 4,00 * 2,00	m	8,000	
					RAZEM	8,000
32 d.4	KNR 0-15II 0526-02		Osadzenie okien w połaci dachowej	szt.		
			2,00	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
33 d.4	KNR-W 2-02 0513-09		Pokrycie dachów dachówką - montaż ław kominiarskich systemowych	m		
			1,40 + 0,40	m	1,800	
					RAZEM	1,800
34 d.4	KNR-W 2-02 0513-09		Pokrycie dachów dachówką - montaż płotków śniegowych systemowych. Analogia	m		
			20,39 * 2,00	m	40,780	
					RAZEM	40,780
35 d.4	KNR 4-01 0415-02		Uzupełnienie okienek półokrągłych o powierzchni do 0.25 m2-remont "wolego oka".Analogia	szt.		
			1,00	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
36 d.4	KNR 2-02 1604-01		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
			20,39 * 8,00 * 2,00	m2	326,240	
					RAZEM	326,240
37 d.4	KNR 2-02 1613-01		Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m2		
			326,24	m2	326,240	
					RAZEM	326,240
38 d.4	KNR 2-02 1614-04		Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2		
			2,00 * 4,00 * 2,00	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
5			Montaż instalacji odgromowej			
39 d.5	KNR 5-08 0604-05		Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym dachówką lub eternitem	m		
			(20,39 * 3,00) + (14,70 * 1,31 * 3,00)	m	118,941	
					RAZEM	118,941
40 d.5	KNR 5-08 0607-03		Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr. do 10 mm	m		
			8,00 * 6,00	m	48,000	

Wymiana pokrycia dachowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	48,000
41 d.5	KNR 5-08 0618-01		Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
			3,00	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
42 d.5	KNR 5-08 0613-08		Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie mechaniczne - długość uziemiacza do 2 m - grunt kat. III	szt.		
			6,00 * 2,00	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
43 d.5	KNNR 5 1304-01 1304-02		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (liczba pomiarów 4)	szt.		
			6,00	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000