

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0519-06 adaptacja	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 5,75*6,70+1,15*3,25	m ² m ²	 42,263	
				RAZEM	42,263
2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 5 poz.1	m ² m ²	 42,263	
				RAZEM	42,263
3	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 8,55*17,05+1,15*3,45+7,40*7,10	m ² m ²	 202,285	
				RAZEM	202,285
4	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 5 poz.3	m ² m ²	 202,285	
				RAZEM	202,285
5	KNR 4-01 0414-03	Wymiana deskowania z desek o grub. 32 mm na styk poz.3*20%	m ² m ²	 40,457	
				RAZEM	40,457
6	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm 6,0*3	m m	 18,000	
				RAZEM	18,000
7	KNR 4-01 0535-08 ogniomury wiatrownica pas nadryn- nowy listwy nad obr.	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, z blachy nie na- dającej się do użytku (15,95+17,05+3,45+1,15+3,25)*0,50 15,95+0,35 6,90+0,25 [6,90+8,55+6,70+7,10+6,90+3,25*2+1,15*2+3,45*2+17,05+0,85*2+1,02*2+ [1,65+0,45]*2+[0,95+0,45]*2+[1,40+0,45]*2+[0,90+0,50]*2+[1,0+0,45]*2+0,45* 2*3]*0,10	m ² m ² m ² m ²	 20,425 16,300 7,150 9,174	
				RAZEM	53,049
8	KNR 4-01 0735-05 analogia adaptacja	Przecieranie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II lub III na ścia- nach ponad dachem płaskim [6,90+3,25+1,15+3,45+6,70]*1,35	m ² m ²	 28,958	
				RAZEM	28,958
9	KNR 2-02 0602-07	Smarowanie czap kominowych. Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z lepiku asfalt. 0,95*0,65+1,15*0,65+1,85*0,65+1,15*0,65+1,60*0,65+1,85*0,75*2+1,20*0,65+ 1,10*0,65+2,0*0,65	m ² m ²	 9,925	
				RAZEM	9,925
10	KNR 2-02 1505-10 kominy	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania poz.8 [0,85*2+0,45]*1,10+[1,05*2+0,45]*1,10+[1,65*2+0,45]*1,10+[0,95*2+0,45]*2* 1,10+[1,40*2+0,45]*1,10+[1,70*2+0,55]*1,10*2+[0,90*2+0,45]*1,10+[1,0* 2+0,45]*1,10+[1,80*2+0,55]*1,10	m ² m ² m ²	 28,958 38,170	
				RAZEM	67,128
11	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą asfaltową podkład jednowarstwowo poz.1+poz.3	m ² m ²	 244,548	
				RAZEM	244,548
12	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - typu Zdunbit lub rów- noważną poz.11	m ² m ²	 244,548	
				RAZEM	244,548
13	KNR-W 2- 02 0504-03	J.w. lecz obróbki z papy nawierzchniowej [6,90+8,55+6,70+7,10+6,90+3,25*2+1,15*2+3,45*2+17,05+0,85*2+1,02*2+ [1,65+0,45]*2+[0,95+0,45]*2+[1,40+0,45]*2+[0,90+0,50]*2+[1,0+0,45]*2+0,45* 2*3]*0,30	m ² m ²	 27,522	
				RAZEM	27,522
14	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa (15,95+17,05+3,45+1,15+3,25)*0,50	m ² m ²	 20,425	
				RAZEM	20,425
15	KNR 4-01 0820-03 analogia	Montaż na ogniomurach od podwórza (nad elewacją tylną) płyt wiórowych OSB. 15,95*0,70	m ² m ²	 11,165	
				RAZEM	11,165
16	KNR 2-02 0506-02 ogniomury	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 15,95*0,70+[17,05+3,45+1,15+3,25)*0,50	m ² m ²	 23,615	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	wiatrownica	15,95+0,35	m ²	16,300	
				RAZEM	39,915
17	KNR 2-02 0506-01 pas nadryn- nowy listwy nad obr.	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej 6,90+0,25 [6,90+8,55+6,70+7,10+6,90+3,25*2+1,15*2+3,45*2+17,05+0,85*2+1,02*2+ [1,65+0,45]*2+[0,95+0,45]*2+[1,40+0,45]*2+[0,90+0,50]*2+[1,0+0,45]*2+0,45* 2*3]*0,10	m ² m ² m ²	 7,150 9,174	
				RAZEM	16,324
18	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne silikon dekarskim styków listew j.w. z murami.. 9,174/0,10	m m	 91,740	
				RAZEM	91,740
19	KNR 4-01 0532-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - wylazu dachowego z pokry- ciem klapy z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 2-02 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
21	KNR 4-03 1009-03	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu ceglanym 260	otw. otw.	 260,000	
				RAZEM	260,000
22	KNR 4-03 1016-05	Osadzanie kołków metalowych rozporowych o śr.do 6 mm w ścianie lub stropie 260	szt. szt.	 260,000	
				RAZEM	260,000
23	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 22,0+1,10*2	m m	 24,200	
				RAZEM	24,200
24	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6,90	m m	 6,900	
				RAZEM	6,900
25	NNRNKB 202 0517- 02	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej póło- krągłych o śr. 10 cm 6,90	m m	 6,900	
				RAZEM	6,900
26	NNRNKB 202 0517- 09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - zbiorniczki przy rynnach 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
27	NNRNKB 202 0519- 03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrąg- łych o śr. 12 cm 22,0	m m	 22,000	
				RAZEM	22,000
28	NNRNKB 202 0519- 01	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrąg- łych o śr. 8 cm 1,10*2	m m	 2,200	
				RAZEM	2,200
29	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy podnośnika koszowego grupy 1 (poz.:23,27)			
30	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur o średnicy do 50 mm (maszty antenowe TV). 55,0	m m	 55,000	
				RAZEM	55,000
31	KNR 4-01 1212-28	J.w. lecz dwukrotne malowanie farbą olejną. 55,0	m m	 55,000	
				RAZEM	55,000
32	KNR 4-01 0205-06 analogia	Naprawa podokienników betonowych. 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
33	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 32 mm 6,0*8,0	m ² m ²	 48,000	
				RAZEM	48,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 4-01 0108-09 pozostałe	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.5*0,032 poz.33*0,032 0,500	m ³		
			m ³	1,295	
			m ³	1,536	
			m ³	0,500	
				RAZEM	3,331
35	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 24 poz.34	m ³		
			m ³	3,331	
				RAZEM	3,331
36	kalk. własna	J.w. lecz przyjęcie gruzu na wysypisko 3,331	t		
			t	3,331	
				RAZEM	3,331
37		Koszt utylizacji papy (z transportem) [poz.1+poz.3]*0,03*1,4	t		
			t	10,271	
				RAZEM	10,271