

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty demontażowe i przygotowawcze			
1	KNR 2-02 d.1 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m - przyjęto koszt wynajmu rusztowania na okres 30 dni 15,3*45*2	m ² m ²	1 377,000	
				RAZEM	1 377,000
2	KNR 4-03 d.1 1140-07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta mocowanych na dachu płaskim - pręt do ponownego zamontowania 45*3+10,6*3	m m	166,800	
				RAZEM	166,800
3	KNR 4-03 d.1 1138-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie 30	szt. szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNR-W 4-01 d.1 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - 4 warstwy Krotność = 4 45*11,6	m ² m ²	522,000	
				RAZEM	522,000
5	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - pas nadrynnowy 45*2*0,25	m ² m ²	22,500	
				RAZEM	22,500
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - pas podrynnowy 45*2*0,5	m ² m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
7	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - czapy ogniomurów 10,60*2*0,45	m ² m ²	9,540	
				RAZEM	9,540
8	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - cokoły ogniomurów 10,6*2*0,25	m ² m ²	5,300	
				RAZEM	5,300
9	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - cokoły kominów $0,3*((3,7+0,42)*2*6+(1,9+0,42)*2*17+(0,65+0,42)*2*5)$	m ² m ²	41,706	
				RAZEM	41,706
10	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 45*2	m m	90,000	
				RAZEM	90,000
11	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi papy z rozbieranych pokryć dachowych $(45*10,6*4*5,5)/1000$	t t	10,494	
				RAZEM	10,494
12	d.1	Utylizacja papy $(45*10,6*4*5,5)/1000$	t t	10,494	
				RAZEM	10,494
2		Roboty dekarские			
2.1		Roboty dekarские - dach płaski			
13	KNKRB 2 d.2.1 1102-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko - przyjęto 20% powierzchni do wyrównania 45*10,6*0,2	m ² m ²	95,400	
				RAZEM	95,400
14	NNRNKB d.2.1 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów papą zgrzewalną podkładową 45*10,6	m ² m ²	477,000	
				RAZEM	477,000
15	NNRNKB d.2.1 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów papą zgrzewalną nawierzchniową 45*10,6	m ² m ²	477,000	
				RAZEM	477,000
16	NNRNKB d.2.1 202 0541-01	(2.VI) Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej - pas podrynnowy 45*2*0,5	m ² m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
17	NNRNKB d.2.1 202 0541-01	(2.VI) Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej - pas nadrynnowy 45*2*0,25	m ² m ²	22,500	
				RAZEM	22,500
18	NNRNKB d.2.1 202 0541-01	(2.VI) Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej - czapa ogniomurów 10,6*2*0,45	m ² m ²	9,540	
				RAZEM	9,540

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	NNRNKB	(2.VI) Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej - cokół ogniomurów	m ²		
d.2.1	202 0541-01	10,6*2*0,25	m ²	5,300	
				RAZEM	5,300
20	KNR-W 2-02	Rynny dachowe fi 180 z blachy ocynkowanej	m		
d.2.1	0519-05	45*2	m	90,000	
				RAZEM	90,000
21	NNRNKB	(2.VIII) Rynny dachowe - montaż lejów spustowych z blachy ocynkowanej	szt.		
d.2.1	202 0547-02	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR 5-08	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie - przyjęto drut odgromowy z demontażu oraz nowe uchwyty do drutu odgromowego rozstawa max. 1 m	m		
d.2.1	0604-03	45*3+10,6*3	m	166,800	
				RAZEM	166,800
2.2		Roboty - ocieplenie dachu			
23	KNR 2-02	Ułożenie styropapy jednostronne laminowanej EPS100 gr.10 cm	m ²		
d.2.2	0609-02	45,00*10,60	m ²	477,000	
				RAZEM	477,000
24	KNR 0-17	Dyblowanie styropapy	m ²		
d.2.2	2609-05 analogia	45,00*10,60	m ²	477,000	
				RAZEM	477,000
2.3		Roboty dekarские kominy			
25	NNRNKB	(2.VI) Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej - cokoły kominów murowanych	m ²		
d.2.3	202 0541-01	$0,3 * ((3,7 + 0,42) * 2 * 6 + (1,9 + 0,42) * 2 * 17 + (0,65 + 0,42) * 2 * 5)$	m ²	41,706	
				RAZEM	41,706
26	KNR 0-22	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej - kominy murowane	mb ob- wodu mb ob- wodu		
d.2.3	0529-06	$((3,7 + 0,42) * 2 * 6 + (1,9 + 0,42) * 2 * 17 + (0,65 + 0,42) * 2 * 5)$		139,020	
				RAZEM	139,020
27	KNR 0-22	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej - kominy okrągłe	mb ob- wodu mb ob- wodu		
d.2.3	0529-06	0,8*9		7,200	
				RAZEM	7,200