

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rusztowania			
1	KNR 2-02 d.1 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m 2.50*9.50	m ² m ²		
				23.750	
				RAZEM	23.750
2	NNRNKB d.1 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.1	m ² m ²		
				23.750	
				RAZEM	23.750
3	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,22,23,24,25,28,29,30,31)			
2		Remont pokrycia dachowego			
4	KNR 4-01 d.2 0519-04 z.sz. 2.3. 9909-03 z.sz. 2.4. 9910-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 50 m ² - nachylenie połaci ponad 30 do 60 % 8.00*5.50	m ² m ²		
				44.000	
				RAZEM	44.000
5	KNR 4-01 d.2 0519-05 z.sz. 2.3. 9909-03 z.sz. 2.4. 9910-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia do 50 m ² - nachylenie połaci ponad 30 do 60 % Krotność = 2 poz.4	m ² m ²		
				44.000	
				RAZEM	44.000
6	KNR 4-01 d.2 0519-04 z.sz. 2.3. 9909-01 z.sz. 2.4. 9910-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 10 m ² - nachylenie połaci ponad 30 do 60 % <pas nadrynnowy> Krotność = 2 7.30*0.50	m ² m ²		
				3.650	
				RAZEM	3.650
7	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku poz.4*0.03+poz.6*0.02	m m		
				1.393	
				RAZEM	1.393
8	KNR 4-01 d.2 0108-09 0108-10	Wywiezienie usuniętej papy samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km z utylizacją poz.4*0.03+poz.6*0.02	m ³ m ³		
				1.393	
				RAZEM	1.393
9	KNR 4-01 d.2 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk poz.4	m ² m ²		
				44.000	
				RAZEM	44.000
10	KNR 4-01 d.2 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm 5.50*8	m m		
				44.000	
				RAZEM	44.000
11	KNR-W 4- d.2 01 0519-02 z.sz.2.3. 9909-03/3 z.sz.2.4. 9910-01/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia grubości 5,2 mm - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m ² - nachylenie 30-60 % poz.9	m ² m ²		
				44.000	
				RAZEM	44.000
12	KNR-W 4- d.2 01 0519-02 z.sz.2.3. 9909-01/3 z.sz.2.4. 9910-01/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia grubości 4,7 mm - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m ² - nachylenie 30-60 % poz.6	m ² m ²		
				3.650	
				RAZEM	3.650
13	KNR AT-40 d.2 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża (5.50+5.40)*15.30-(poz.11+poz.12)	m ² m ²		
				119.120	
				RAZEM	119.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 2- d.2 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej < pas nadrynnowy > 15.80*0.33	m ² m ²	5.214	
				RAZEM	5.214
15	KNR-W 2- d.2 02 0504-01 z.sz.5.1. 9908	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe nachylenie połą- ci ponad 27 do 61 % poz.13	m ² m ²	119.120	
				RAZEM	119.120
16	KNR-W 4- d.2 01 0519-05 z.sz.2.3. 9909-01/3 z.sz.2.4. 9910-01/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kol- nierze) elementów metalowych - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m ² - nachylenie 30-60 % <wentylacje> 0.50*1.00*3	m ² m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
17	KNR 0-22 d.2 0529-03 KNR 2-02 r.5. z.sz. 5.1. 9908	Obróbki dachowe włazów dachowych przy zastosowaniu papy termozgrze- walnej dkd Nachylenie ponad 27 %. 0.60*4	mb ob- wodu mb ob- wodu	2.400	
				RAZEM	2.400
18	KNR 0-22 d.2 0529-06 KNR 2-02 r.5. z.sz. 5.1. 9908	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd Nachylenie ponad 27 %. 1.02*2+1.65*2+0.40*2+0.64*2	mb ob- wodu mb ob- wodu	7.420	
				RAZEM	7.420
19	NNRNKB d.2 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm poz. 18*0.10	m ² m ²	0.742	
				RAZEM	0.742
20	KNR AT-40 d.2 0422-01	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową poz.18	m m	7.420	
				RAZEM	7.420
3		Przemurowanie komina nr.III			
21	KNR-W 4- d.3 01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1.12*1.75	m ² m ²	1.960	
				RAZEM	1.960
22	KNR-W 2- d.3 02 0128-01 kalk. własna	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych pełnych o przekroju prze- wodu 1/2x1/2 cegły ponad dachem na zaprawie klinkierowej 1.02*1.65*1.40	m ³ m ³	2.356	
				RAZEM	2.356
23	KNR-W 2- d.3 02 0125-02	Gzymsy z cegieł pełnych klinkierowych < czapki kominowe > 1.02*2+1.65*2	m m	5.340	
				RAZEM	5.340
24	KNR 2-21 d.3 0608-01	Spoinowanie kominów z cegły klinkierowej (1.02*2+1.65*2)*(1.40+0.20)	m ² m ²	8.544	
				RAZEM	8.544
25	KNR K-04 d.3 0403-03	Impregnacja okładzin klinkierowych - Klinsil - 2x poz.24	m ² m ²	8.544	
				RAZEM	8.544
26	KNR-W 4- d.3 01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość 14 km z utylizacją poz.21*0.07+poz.22	m ³ m ³	2.493	
				RAZEM	2.493
27	KNR-W 4- d.3 01 0203-01 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monoli- tycznego - objętość elementu do 0.5 m ³ 1.02*1.65*0.12	m ³ m ³	0.202	
				RAZEM	0.202

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNR 0-22 0529-06 KNR 2-02 r.5. z.sz. 5.1. 9908	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd Nachylenie ponad 27 %. 1.02*2+1.65*2	mb ob- wodu mb ob- wodu	 5.340	
				RAZEM	5.340
29 d.3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (1.02*2+1.65*2)*(0.10<opaska>+0.20<czapka>)	m ² m ²	 1.602	
				RAZEM	1.602
30 d.3	KNR-W 4- 01 0519-04 z.sz.2.3. 9909-01/3 kalk. własna	Pokrycie papą termozgrzewalną czapek kominowych - obróbki z papy wierzchniego krycia - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2 < czap- ki kominowe > 1.02*1.65	m ² m ²	 1.683	
				RAZEM	1.683
31 d.3	KNR AT-40 0422-01	Uszczelnienie jednoskładnikową masą silikonową opasek 1.02*2+1.65*2	m m	 5.340	
				RAZEM	5.340
32 d.3	KNR 2-17 0141-01 z.o.3.8. 9907 analogia/ kalk.własna	Montaż przedłużenia przewodu kominowego z blachy żaro i kwasoodpor- nej - montaż w betonie lub żelbecie 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

