

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0519-06 + KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa- kana- łów odpływowych wód $(0.15*2+0.45*2+14.20)*(0.15*2+0.45*2+0.60)*3$	m ² m ²	 83.160	
				RAZEM	83.160
2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe-wyklejenie koryta spływu wody $(0.15*2+0.45*2+14.20)*(0.15*2+0.45*2+0.60)*3$	m ² m ²	 83.160	
				RAZEM	83.160
3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- koryto odpływowe wód z dachu z bacy ocynk. grub 0,55mm(łączenie blach na rąbek leżący z zagięciem w kierunku spływu wody) $(0.15*2+0.45*2+14.20)*(0.15*2+0.45*2+0.60)*3+6*(0.60+1.25)/2*0.45+1.80*0.50*6$	m ² m ²	 91.058	
				RAZEM	91.058
4	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe-pasy zewnętrzne i końcowe kanału jako zabezpieczenie przed przelaniem wód pod koryto $15.50*0.50*2*3+0.50*2*0*6$	m ² m ²	 52.500	
				RAZEM	52.500
5	KNR 0-15II 0525-01 analiza indy- widualna	Pokrycie dachu blachą trapezową - ołączenie połaci - podłatniki 40x50mm w rostawie co75cm $14.50*4.50+5.80*5.80+6.0*4.70+14.50*4.20+5.90*6.00+8.40*4.80+14.50*4.10+6.00*6.00+8.50*4.90+4.50*2.10$	m ² m ²	 410.260	
				RAZEM	410.260
6	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych $14.50*4.50+5.80*5.80+6.0*4.70+14.50*4.20+5.90*6.00+8.40*4.80+14.50*4.10+6.00*6.00+8.50*4.90+4.50*2.10$	m ² m ²	 410.260	
				RAZEM	410.260
7	KNR 0-15II 0522-05	Pokrycie dachów blachami powlekanyimi trapezowymi alucynk o skoku fali 171 mm T-35 przy rozstawie łat ponad 16 cm $14.50*4.50+6.00*5.80+5.0*6.00+14.50*4.50+6.20*6.00+8.50*5.10+14.30*4.40+8.30*5.10+2.35*4.40$	m ² m ²	 391.440	
				RAZEM	391.440
8	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (30cm)- z blachy stalowej ocynkowanej(obmiar:krawędzie styku ze ściankami kolankowymi,z kominami, murami) $(11.25+14.30+14.40+14.35+1.20*2+11.25+8.40+1.20+14.40+1.20+11.90+4.70+2.60+5.80+5.80)*0.30+(0.60*2+0.65*2)*0.30*7+(2*0.40+0.50*2)*0.30*8$	m ² m ²	 46.755	
				RAZEM	46.755
9	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej po- wlekanej, trapezowej o niskim trapezie-pionowa obudowa kominów+czapki ko- minowe z blachy płaskiej $(0.60*2+0.65*2)*0.70*7+(0.40*2+0.50*2)*0.70*8+0.70*0.75*7+0.50*0.60*8$	m ² m ²	 28.405	
				RAZEM	28.405
10	KNR-W 4-01 1212-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych -czapek ścianek kolankowych w kolorze blachy dachowej $0.50*(11.80+14.20+1.10+14.50+1.10+14.60+10.70+8.20+1.10+14.50+1.10+12.10+6.30+0.90)$	m ² m ²	 56.100	
				RAZEM	56.100
11	analiza indy- widualna	Dodatek za utrudnienia podczs wykonywania robót pod rurami zawieszonymi na częścią dachu od strony kotłowni(przyjęto r-g z poz.5,6,7 kosztorysu i 40% czasu jako utrudnienie $6.00*8.00$	m ² m ²	 48.000	
				RAZEM	48.000
12	KNR 2-17 0152-01 wycena indy- widualna	Wywietrzaki kominki wentylacyjne dachowe śr. do 110 mm do blachy trapezo- wej-regulowany 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000

"MATEJUSZ PAULI ZWIĘKOWSKI"
 Józef Rakoczy
 01-900 Warszawa ul. Wesoła 17A
 (poczt. 00-900 Warszawa) tel. 22 62 62 62
 011 22 62 62 62

