

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wyszyńskiego 15 dach			
1	KNR-W 4-01 d.1 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
		8.60*14	m ²	120.40	
				RAZEM	120.40
2	KNR-W 4-01 d.1 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		Krotność = 8	m ²	120.40	
		120.40		RAZEM	120.40
3	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		nakrywa 0.60*(8.60+14.00)	m ²	13.56	
		obróbka ogniomór 0.60*22.6	m ²	13.56	
		gzyms 0.70*14	m ²	9.80	
		okap 0.30*14	m ²	4.20	
		obróbka kominy 0.40*25	m ²	10.00	
				RAZEM	51.12
4	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		14.00	m	14.00	
				RAZEM	14.00
5	KNR 4-01 d.1 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm na styk	m ²		
		120.40	m ²	120.40	
				RAZEM	120.40
6	KNR 4-01 d.1 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzym-sów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej powle-kanej.	m ²		
		51.12	m ²	51.12	
				RAZEM	51.12
7	KNR 4-01 d.1 0414-11	Wymiana desek czołowych	m		
		14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
8	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		14*5	m	70.00	
				RAZEM	70.00
9	KNR 2-02 d.1 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18cm - z blachy ocynkowanej	m		
		14.00	m	14.00	
				RAZEM	14.00
10	KNR 4-01 d.1 0524-08	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów (sztucerów) z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
11	KNR 4-01 d.1 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
12	KNR 4-01 d.1 0415-03	Uzupełnienie włazów kominarskich	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNR-W 2-02 d.1 0535-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z bla-chy ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNR 4-01 d.1 0514-01 analogia	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy asfaltowej na dachach drewnianych w nakładkę - papa podkładowa mocowana mechanicznie	m ²		
		120.40	m ²	120.40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	120.40
15	KNR-W 2-02 d.1 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
		120.40	m ²	120.40	
				RAZEM	120.40
16	KNR-W 4-01 d.1 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia	m ²		
		13.56	m ²	13.56	
				RAZEM	13.56
17	KNR 2-02 d.1 0513-01 kalk. własna	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20cm - nasady typu "H"	szt.		
		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
18	KNR-W 4-01 d.1 0532-09	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
19	kalk. własna	Utylizacja, składowanie i wywóz papy.	m ³		
		3.784	m ³	3.78	
				RAZEM	3.78
20	KNR 4-01 d.1 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		
		0.45*1.30*0.60	m ³	0.35	
		0.45*1.50*0.55	m ³	0.37	
		0.70*2.10*0.75	m ³	1.10	
		0.45*1.50*0.55	m ³	0.37	
		0.45*1.25*0.65	m ³	0.37	
				RAZEM	2.56
21	KNR 4-01 d.1 0735-04	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m ²		
		(0.45+1.30)*2*0.60	m ²	2.10	
		(0.45+1.50)*2*0.55	m ²	2.15	
		(0.70+2.10)*2*0.75	m ²	4.20	
		(0.45+1.50)*2*0.55	m ²	2.15	
		(0.45+1.25)*2*0.65	m ²	2.21	
				RAZEM	12.81
22	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		3.10*4	m	12.40	
				RAZEM	12.40
23	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		12.81	m ²	12.81	
				RAZEM	12.81
24	KNR 4-01 d.1 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
		25	m	25.00	
				RAZEM	25.00
25	KNR 4-01 d.1 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		
		9	kg	9.00	
				RAZEM	9.00
26	KNR 4-01 d.1 0201-12	Listwy dla zachowania bruzd w betonie	m		
		20.30	m	20.30	
				RAZEM	20.30
27	KNR 4-01 d.1 0214-04	Przygotowanie masy betonowej - beton zwirowy kl.B-20	m ³		
		2.816	m ³	2.82	
				RAZEM	2.82
28	KNR 4-01 d.1 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
		3.967	m ²	3.97	
				RAZEM	3.97

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 2-02 d.1 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa 3.97	m ² m ²	3.97	
				RAZEM	3.97
30	KNR 2-02 d.1 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - druga i nast.warstwa 3.97	m ² m ²	3.97	
				RAZEM	3.97
31	KNR 4-01 d.1 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 12.81	m ² m ²	12.81	
				RAZEM	12.81
32	KNR 4-01 d.1 0531-09 analogia	Montaż listew kominowych z nacięciem rowka w kominach-analogia 25	m m	25.00	
				RAZEM	25.00
33	KNR 2-02 d.1 0617-06	Uszczelnienie listew kominowych masa 25	m m	25.00	
				RAZEM	25.00
34	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 2.56	m ³ m ³	2.56	
				RAZEM	2.56
35	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 2.56	m ³ m ³	2.56	
				RAZEM	2.56
36	kalk. własna	Oplata za utylizację gruzu 2.56	m ³ m ³	2.56	
				RAZEM	2.56
37	kalk. własna	Rusztowania rurowe punktowe o wys.do 20 m- kanał techniczny 3*12	m ² m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
38	KNR 2-02 d.1 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej 13	m m	13.00	
				RAZEM	13.00
2		Instalacja odgromowa			
39	KNR 4-03 d.2 0702-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na drewnie 68	szt. szt.	68.00	
				RAZEM	68.00
40	KNR 4-03 d.2 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim 88.14	m m	88.14	
				RAZEM	88.14
41	KNR 4-03 d.2 0711-09	Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych 15	szt. szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
42	KNR 4-03 d.2 0711-07	Wymiana złączy odgałęźnych dwuwylotowych instalacji odgromowych 25	szt. szt.	25.00	
				RAZEM	25.00
43	KNR 4-03 d.2 0711-01	Wymiana złączy instalacji odgromowych do rynny na dachu 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
44	KNR 4-03 d.2 0711-03	Wymiana złączy naprężających instalacji odgromowych na dachu 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00