

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
GOKIS REMONT DACHU SIEDLISKA					
1		DACH-BUDYNEK GŁÓWNY			
1	KNR 4-01	//Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
d.1	0420-04		m ²	18.0000	
		18			
				RAZEM	18.0000
2	KNR 4-01	//Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
d.1	0420-01		m	46.0000	
		46			
				RAZEM	46.0000
3	KNR 4-01	//Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
d.1	0508-02		m ²	344.9700	
		344.97			
				RAZEM	344.9700
4	KNR 4-01	//Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad	m ³		
d.1	0310-02	0.5 m ³	m ³	0.8000	
		0.8			
				RAZEM	0.8000
5	KNR-W 4-	//Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	01 0545-03		m	52.3000	
		52.3			
				RAZEM	52.3000
6	KNR-W 4-	//Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	01 0545-05		m	37.2000	
		37.2			
				RAZEM	37.2000
7	KNR 4-01	//Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
d.1	0413-02		m	62.4000	
		62.4			
				RAZEM	62.4000
8	KNR 4-01	//Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1	0412-01		szt.	9.0000	
		9			
				RAZEM	9.0000
9	KNR 4-01	//Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.1	0412-02		m	44.1000	
		44.10			
				RAZEM	44.1000
10	KNR-W 4-	//Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
d.1	01 0416-04		m	8.4000	
		8.4			
				RAZEM	8.4000
11	KNR 4-01	//Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²		
d.1	0628-04		m ²	172.4500	
		172.45			
				RAZEM	172.4500
12	KNR 0-15	//Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
d.1	0526-01		m	8.0000	
		8			
				RAZEM	8.0000
13	KNR 0-15	//Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
d.1	0526-02		szt	2.0000	
		2			
				RAZEM	2.0000
14	KNR AT-09	//Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
d.1	0104-05		szt.	10.0000	
		10			
				RAZEM	10.0000
15	KNR AT-09	//Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
d.1	0104-06		m	45.6000	
		45.6			
				RAZEM	45.6000
16	KNR AT-09	//Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
d.1	0104-04		szt.	3.0000	
		3			
				RAZEM	3.0000
17	KNR 4-01	//Wymiana łączenia dału pod pokrycie dachówką o odstepie lat ponad 16	m ²		
d.1	0414-10		m ²	345.0000	
		345			
				RAZEM	345.0000
18	KNR AT-09	//Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat	m ²		
d.1	0103-02	0,80 m			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		345	m ²	345.0000	
				RAZEM	345.0000
19	KNR 4-01 d.1 0735-07	//Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym 4	m ² m ²	4.0000	
				RAZEM	4.0000
20	NNRNKB d.1 202 0541-02	//(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 4.02	m ² m ²	4.0200	
				RAZEM	4.0200
21	KNR 4-01 d.1 0711-18	//Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cement.na gzymsach 5.6	m ² m ²	5.6000	
				RAZEM	5.6000
22	KNR 4-01 d.1 1204-03 analogia	//Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 11.9	m ² m ²	11.9000	
				RAZEM	11.9000
23	KNR-W 2- d.1 02 0513-04	//Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w koronkę 345	m ² m ²	345.0000	
				RAZEM	345.0000
24	KNR 2-02 d.1 0508-03	//Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej/ rynny z demontażu-50% nowe 51.78	m m	51.7800	
				RAZEM	51.7800
25	KNR 2-02 d.1 0510-03	//Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej-z demontażu-50% nowe 37.2	m m	37.2000	
				RAZEM	37.2000
26	KNR 4-03 d.1 0702-01	//Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym eternitem lub dachówką 48	szt. szt.	48.0000	
				RAZEM	48.0000
27	KNR 5-08 d.1 0604-05	//Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu stromym pokrytym dachówką lub eternitem 82	m m	82.0000	
				RAZEM	82.0000
28	KNR 5-08 d.1 0618-01	//Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomoca złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 8	szt. szt.	8.0000	
				RAZEM	8.0000
29	KNR 5-08 d.1 0606-03	//Montaż zwodów pionowych naprzężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 25.6	m m	25.6000	
				RAZEM	25.6000
30	KNR 5-08 d.1 0619-04	//Montaż złączy naprzężających na ścianie w instalacji uziemiającej i odgromowej 16	szt. szt.	16.0000	
				RAZEM	16.0000
31	KNR 4-03 d.1 1205-03	//Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 4	pomiar pomiar	4.0000	
				RAZEM	4.0000
32	KNR 4-03 d.1 1205-04	//Następny pomiar instalacji odgromowej 4	pomiar pomiar	4.0000	
				RAZEM	4.0000
33	KNR 4-01 d.1 0108-11 analogia	//Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km/uwzględnic koszt składowania na składowisku 17.25	m ³ m ³	17.2500	
				RAZEM	17.2500
34	KNR 4-01 d.1 0108-12	//Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 6 13.8	m ³ m ³	13.8000	
				RAZEM	13.8000
2		DACH-ZAPLECZE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 d.2 0533-02 analogia	//Wymiana pokrycia murów ogniowych,z blachy ocynkowanej	m ²		
		9.71	m ²	9.7100	
				RAZEM	9.7100
36	KNR 4-01 d.2 0701-01	//Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach,filarach,pilastkach o pow.odbicia do 5 m2	m ²		
		10.32	m ²	10.3200	
				RAZEM	10.3200
37	KNR 4-01 d.2 0711-03	//Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.)	m ²		
		10.32	m ²	10.3200	
				RAZEM	10.3200
38	KNR 4-01 d.2 0519-01 analogia	//Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu/regeneracja pod docieplenie	m ²		
		76.35	m ²	76.3500	
				RAZEM	76.3500
39	KNR-W 2- d.2 02 0514-02	//Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej-kominy	m ²		
		3.24	m ²	3.2400	
				RAZEM	3.2400
40	KNR 4-01 d.2 0535-04	//Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.75	m	12.7500	
				RAZEM	12.7500
41	KNR-W 2- d.2 02 0524-02	//Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		12.75	m	12.7500	
				RAZEM	12.7500
42	KNR-W 2- d.2 02 0531-04	//Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		24.8	m	24.8000	
				RAZEM	24.8000
43	KNR 4-01 d.2 0535-08 analogia	//Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.	m ²		
		5.09	m ²	5.0900	
				RAZEM	5.0900
44	KNR-W 2- d.2 02 0407-01 analogia	//Podwaliny o dł. ponad 2 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej-belki krawędziowe pod ocieplenie dachu 10x10	m ³ drew.		
		0.18	m ³ drew.	0.1800	
				RAZEM	0.1800
45	KNR-W 2- d.2 02 0504-02 analogia	//Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe/ 1X STYROPA-PA GR. 100 MM, 1 X PAPA TERMOZGRZEWAŁNA	m ²		
		76.35	m ²	76.3500	
				RAZEM	76.3500
46	KNR-W 2- d.2 02 0504-03 analogia	//Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej/komin, ogniomur//	m ²		
		13.20	m ²	13.2000	
				RAZEM	13.2000
47	KNR 2 d.2 0504-02	//Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		5.1	m ²	5.1000	
				RAZEM	5.1000
48	KNR 4-03 d.2 0702-04	//Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie	szt.		
		39	szt.	39.0000	
				RAZEM	39.0000
49	KNR 5-08 d.2 0604-03	//Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie	m		
		39.82	m	39.8200	
				RAZEM	39.8200
50	KNR 5-08 d.2 0618-01	//Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		8	szt.	8.0000	
				RAZEM	8.0000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 5-08 d.2 0606-03	//Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 25.6	m m	25.6000	
				RAZEM	25.6000
52	KNR 5-08 d.2 0619-04	//Montaż złączy naprężających na ścianie w instalacji uziemiającej i odgromowej 16	szt. szt.	16.0000	
				RAZEM	16.0000
53	KNR 4-03 d.2 1205-03	//Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 4	pomiar pomiar	4.0000	
				RAZEM	4.0000
54	KNR 4-03 d.2 1205-04	//Następny pomiar instalacji odgromowej 4	pomiar pomiar	4.0000	
				RAZEM	4.0000
3		ROBOTY WEWNĄTRZ OBIEKTU			
55	KNR-W 2- d.3 15 0405-03	//Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach/zaplecze 21	m m	21.0000	
				RAZEM	21.0000
56	KNR-W 2- d.3 15 0418-07	//Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm 2	szt. szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
57	KNR-W 2- d.3 15 0409-02	//Punkty stałe na rurociągach miedzianych o śr. zewn. 15 mm 4	szt. szt.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
58	KNR-W 2- d.3 15 0412-02	//Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
59	KNR-W 2- d.3 15 0412-07	//Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm 2	szt. szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
60	KNR 4-01 d.3 0816-04	//Ocyklinowanie posadzek z deszczutek malowanych lakierem chemoutwardzalnym 143.73	m ² m ²	143.7300	
				RAZEM	143.7300
61	KNR-W 2- d.3 02 1122-07	//Lakierowanie posadzek i parkietów 143.73	m ² m ²	143.7300	
				RAZEM	143.7300