

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		Dach			
1	KNR 4-01 d.1 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 7.60*4.65*2	m ² m ²		
				70.68	
				RAZEM	70.68
2	KNR 4-01 d.1 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm 7.60*4.65*2	m ² m ²		
				70.68	
				RAZEM	70.68
3	KNR 4-01 d.1 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu 7.60*4.65*2	m ² m ²		
				70.68	
				RAZEM	70.68
4	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien nie nadającej się do użytku 7.60*2	m m		
				15.20	
				RAZEM	15.20
5	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas nadrynnowy (7.60*2)*0.25 - wiatrownica (4.50*3)*0.35	m ² m ² m ²		
				3.80	
				4.73	
				RAZEM	8.53
6	KNR-W 2-02 d.1 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej deski gr. 25mm - impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 7.85*4.65*2	m ² m ²		
				73.01	
				RAZEM	73.01
7	KNR 2-02 d.1 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 7.85*4.65*2	m ² m ²		
				73.01	
				RAZEM	73.01
8	KNR K-05 d.1 0104-03	Montaż kontriat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm wraz z impregnacją środkiem ognio i grzybobójczym. 7.85*4.65*2	m ² m ²		
				73.01	
				RAZEM	73.01
9	KNR 2-02 d.1 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej wraz z impregnacją środkiem ognio i grzybobójczym. 7.85*4.65*2	m ² m ²		
				73.01	
				RAZEM	73.01
10	KNR K-05 d.1 0103-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej - impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 7.85*4.65*2	m m		
				73.01	
				RAZEM	73.01
11	KNR K-05 d.1 0103-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej- impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 7.85*2	m m		
				15.70	
				RAZEM	15.70
12	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle o wym. 12x15cm - impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 4.65*12	m m		
				55.80	
				RAZEM	55.80
13	KNR K-05 d.1 0201-05	Wykonanie połaci dachowych z dachówki betonowej esówki 7.85*4.65*2	m ² m ²		
				73.01	
				RAZEM	73.01
14	KNR K-05 d.1 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi 4.65*3	m m		
				13.95	
				RAZEM	13.95
15	KNR K-05 d.1 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską 7.85	m m		
				7.85	
				RAZEM	7.85
16	KNR K-05 d.1 0202-05	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - denko gąsiora 1	szt. szt.		
				1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNR K-05 d.1 0204-02	Montaż grzebienia okapu 7.85*2	m m		
				15.70	
				RAZEM	15.70
18	KNR K-05 d.1 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieżnego z plotkiem - od strony Północnej 7.85	m m		
				7.85	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	J.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-02 d.1 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 7.85*2	m m	RAZEM 15.70	7.85 15.70
20	KNR K-05 d.1 0301-07	Montaż rynien dachowych - denko 4	szt. szt.	RAZEM 4.00	15.70 4.00
21	KNR 2-02 d.1 0508-09	Wylot (sztucer) z blachy stalowej ocynkowanej 150/100 2	szt. szt.	RAZEM 2.00	4.00 2.00
22	KNR-W 2-02 d.1 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - pas nadrynnowy (7.85*2)*0.25	m ² m ²	RAZEM 3.93	2.00 3.93
23	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas przyścienny 4.65*0.35 - obróbka komina (1.60*2+0.65*2)*0.40	m ² m ² m ²	RAZEM 1.63 1.80	3.93 1.63 1.80
24	KNR K05 d.1 0208-02	Montaż komunikacji na dachu 0.8	m m	RAZEM 0.80	0.80 0.80
25	KNR K-05 d.1 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski 2	szt. szt.	RAZEM 2.00	0.80 2.00
26	KNR K-05 d.1 0209-07	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym o wym. 0,54m x 0,75m 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.00	2.00 1.00
27	KNR-W 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - na kominach w części poddasza (0.40*2+0.90*2)*2.90	m ² m ²	RAZEM 7.54	1.00 7.54
28	KNR-W 4-01 d.1 0735-01	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach w części poddasza (0.40*2+0.90*2)*2.90	m ² m ²	RAZEM 7.54	7.54 7.54
29	KNR-W 2-02 d.1 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania kominów w części poddasza (0.40*2+0.90*2)*2.90	m ² m ²	RAZEM 7.54	7.54 7.54
30	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km 6.25	m ³ m ³	RAZEM 6.25	6.25 6.25
31	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi - do 5 km Krotność = 4 6.25	m ³ m ³	RAZEM 6.25	6.25 6.25
32	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu 6.25	m ³ m ³	RAZEM 6.25	6.25 6.25
33	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż daszku nad wejściem 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.00	6.25 1.00
34	KNR 4-03 d.1 1133-09	Demontaż opraw żarowych - na wejściem 1	szt. szt.	RAZEM 1.00	1.00 1.00
35	KNR-W 5-08 d.1 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.00	1.00 1.00
36	KNR-W 5-08 d.1 0504-04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych hermetyczne - nad wejściem	kpl.	RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		- Elewacja Południowa - ościeża okienne (1.0*2+1.40*2*2+0.55*2+0.40*2*2)*0.30 - Elewacja Północna - ościeża drzwiowe (0.9+2.05*2)*0.30	m ²	3.09	
			m ²	1.50	
				RAZEM	6.48
50	KNR 0-17 d.2 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 93.18*5	szt.		
			szt.	465.90	
				RAZEM	465.90
51	KNR 0-17 d.2 2609-06	Wtopienie siatki na zaprawie klejącej - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół 93.18	m ²		
			m ²	93.18	
				RAZEM	93.18
52	KNR 0-17 d.2 2609-06	Wtopienie siatki na zaprawie klejącej - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół 11.09	m ²		
			m ²	11.09	
				RAZEM	11.09
53	KNR 0-17 d.2 2609-07	Wtopienie siatki na zaprawie klejącej - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 6.48	m ²		
			m ²	6.48	
				RAZEM	6.48
54	KNR 0-17 d.2 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - ściany - ściany 3.40*3+0.65+0.40+0.30 - Elewacja Zachodnia - ościeża okienne 1.0+1.40*2+0.70+0.90*2 - Elewacja Południowa - ościeża okienne 1.0*2+1.40*2*2+0.55*2+0.40*2*2 - Elewacja Północna - ościeża drzwiowe 0.9+2.05*2	m		
			m	11.55	
			m	6.30	
			m	10.30	
			m	5.00	
				RAZEM	33.15
55	KNR 0-17 d.2 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie (pod wyprawę elewacyjną silikonową) 93.18+6.48	m ²		
			m ²	99.66	
				RAZEM	99.66
56	KNR 0-17 d.2 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie cokołu (grunt krzemowy pod tynk żywiczny) - cokół 11.09	m ²		
			m ²	11.09	
				RAZEM	11.09
57	KNR 0-17 d.2 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich 93.18	m ²		
			m ²	93.18	
				RAZEM	93.18
58	KNR 0-17 d.2 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - cokół 11.09	m ²		
			m ²	11.09	
				RAZEM	11.09
59	KNR 0-17 d.2 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm 6.48	m ²		
			m ²	6.48	
				RAZEM	6.48
60	KNNR 2 d.2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi - gzyms (7.50*2)*0.4	m ²		
			m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
61	KNR-W 2-02 d.2 0526-03	Rury spustowe okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 100 cm 4.35*2	m		
			m	8.70	
				RAZEM	8.70
62	KNR 2-02 d.2 0508-09	Wylot (kolano) z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 100mm 6	szt.		
			szt.	6.00	
				RAZEM	6.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
63	KNR-W 2-02 d.2 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - kolor - gzyms 7.50*0.4*2	m ² m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
64	KNR 2-02 d.2 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety (1.10*3+0.65*2+0.80)*0.25	m ² m ²	1.35	
				RAZEM	1.35
65	KNNR 2 d.2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników zew.z PCV o szer. 30 cm - parapety 1.10*3+0.65*2+0.80	m m	5.40	
				RAZEM	5.40
66	KNR 0-19 d.2 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m ² - pomiary pobrać z rzeczywistości (70x90 cm) 0.70*0.90	m ² m ²	0.63	
				RAZEM	0.63
67	KNR 0-19 d.2 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m ² - pomiary pobrać z rzeczywistości (55x40 cm) 0.55*0.40*2	m ² m ²	0.44	
				RAZEM	0.44
68	KNNR 2 d.2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m (należy uwzględnić ustalenie rusztowań na dachach sąsiednich budynków) 116.50	m ² m ²	116.50	
				RAZEM	116.50
69	KNNR 2 d.2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m 116.50	m ² m ²	116.50	
				RAZEM	116.50
70	Kalkulacja indywidualna d.2	Czas pracy rusztowań 140	r-g r-g	140.00	
				RAZEM	140.00
71	NNRNKB d.2 202 1621-02	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i papą - jednowarstwowo nad wejściami do budynków 1.60*2.0	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	3.20	
				RAZEM	3.20
3		Opaska budynku			
72	KNR 4-01 d.3 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (6.50+8.10+3.0)*0.60*0.12	m ³ m ³	1.27	
				RAZEM	1.27
73	KNR 2-01 d.3 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) - nadmiar ziemi pod opaską betonową (6.50+8.10+3.0)*0.60*0.10	m ³ m ³	1.06	
				RAZEM	1.06
74	KNR 2-02 d.3 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich o gr.10 cm - pod opaskę (6.50+8.10+3.0)*0.60*0.10	m ³ m ³	1.06	
				RAZEM	1.06
75	KNR 2-01 d.3 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III- pod opaskę 1.06	m ³ m ³	1.06	
				RAZEM	1.06
76	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 6.50+8.10+3.0	m m	17.60	
				RAZEM	17.60
77	KNR 2-31 d.3 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej 6.50+8.10+3.0	m m	17.60	
				RAZEM	17.60
78	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (6.50+8.10+3.0)*0.60	m ² m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
79	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1.90	m ³ m ³	1.90	
				RAZEM	1.90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - do 5 km	m ³		
d.3	0108-12	Krotność = 4	m ³	1.90	
		1.90			
				RAZEM	1.90
81	Kalkulacja in-	Utylizacja gruzu	m ³		
d.3	dywidualna		m ³	1.90	
		1.90			
				RAZEM	1.90