

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Docieplenie	wymiana pokrycia dachu			
1 d.1	KNR 19-01 0529-03 + kalk. własna, RB3	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki (12.3*13.2+11.4*18)*1.414+(12*14)*1.2	m ² m ²	 721.330	
				RAZEM	721.330
2 d.1	KNR 4-01 0429-01 + kalk. własna, RB3	Rozebranie elementów stropów drewnianych - gruz, polepa 240	m ² m ²	 240.000	
				RAZEM	240.000
3 d.1	KNR 4-01 0535-04 + kalk. własna, RB3	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 42	m m	 42.000	
				RAZEM	42.000
4 d.1	KNR-W 4-01 0545-08 + kalk. własna, RB3	Rozebranie obróbek okapów, kołnierzy, koszy itp z blachy nie nadającej się do użytku 65*0.35+70*0.5	m ² m ²	 57.750	
				RAZEM	57.750
5 d.1	KNR-W 2-02 0406-05 + kalk. własna, RB3	Ułożenie belek - przekrycie przestrzeni belkami 5x10cm 0.15	m ³ drew. m ³ drew.	 0.150	
				RAZEM	0.150
6 d.1	KNR-W 2-02 0410-01 + kalk. własna, RB3	Deskowanie przekrycia przestrzeni 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
7 d.1	KNR AT-09 0103-02 + kalk. własna, RB3	Paroizolacja od spodu krokwi i na wierzchu stropu w poziomie jętek 260+295	m ² m ²	 555.000	
				RAZEM	555.000
8 d.1	KNR-W 2-02 0612-03 + kalk. własna, RB3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm układana na stropie w poziomie jętek 260	m ² m ²	 260.000	
				RAZEM	260.000
9 d.1	KNR-W 2-02 0612-03 + kalk. własna, RB3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - druga warstwa gr. 5 cm układana na stropie w poziomie jętek 260	m ² m ²	 260.000	
				RAZEM	260.000
10 d.1	KNR-W 2-02 0612-03 + kalk. własna, RB3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm układana pomiędzy krokwiemi 295	m ² m ²	 295.000	
				RAZEM	295.000
11 d.1	KNR AT-09 0103-02 + kalk. własna, RB3	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat ok. 0,80 m 721.33	m ² m ²	 721.330	
				RAZEM	721.330
12 d.1	KNR 19-01 0416-09 + kalk. własna, RB3	Wymiana ołacenia dachu przy odstępie łąt ponad 24 mm 721.33	m ² m ²	 721.330	
				RAZEM	721.330

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1	KNR-W 2-02 0513-02 + kalk. włas- na, RB3	Pokrycie dachów dachówką zakładkową ceramiczną (esówką) wraz z wymiana dachowej instalacji odgromowej	m ²		
		721.33	m ²	721.330	
				RAZEM	721.330
14 d.1	KNR-W 2-02 0535-04 + kalk. włas- na, RB3	Założenie pasów usztywniających okapów o szerokości 0.2 m - z blachy cynko- wo-tytanowej	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
15 d.1	KNR-W 2-02 0514-02 + kalk. włas- na, RB3	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo-tytano- wej - okapy, kołnierze, krawędzie	m ²		
		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
16 d.1	KNR-W 2-02 0519-04 + kalk. włas- na, RB3	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
17 d.1	KNR-W 4-01 0538-05 + kalk. włas- na, RB3	Wymiana okienek dymnikowych wraz z obróbką blachą cynkowo-tytanową	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18 d.1	KNR-W 4-01 0539-05 + kalk. włas- na, RB3	Osadzenie wylazu dachowego wraz z obróbką blachą cynkowo-tytanową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1	KNR 19-01 0649-14 + kalk. włas- na, RB3	Impregnacje grzybobójcze bali metodą trzykrotnego opryskania z przerwami - krokwie, jętki, płatwie, słupy, podwaliny, deski itp.	m ²		
		2200	m ²	2200.000	
				RAZEM	2200.000
20 d.1	KNR 4-01 0108-11 + kalk. włas- na, RB3	Wywiezienie gruzu (ze stropu w poziomie jętek, dachówki z rozbiórki oraz po- lep) sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
21 d.1	KNR 4-01 0108-12 + kalk. włas- na, RB3	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - dodatek za następną 14 km	m ³		
		60*14	m ³	840.000	
				RAZEM	840.000
22 d.1	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m ³		
		60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty dociepleniowe i pokrywcze					
1	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek okapów i murów ponad dachem z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08 + kalk. własna, RB2	3.15*0.42*2+10.25*0.2	m ²	4.696	
				RAZEM	4.696
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04 + kalk. własna, RB2	10.25	m	10.250	
				RAZEM	10.250
3	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo - tytanowej - obróbki okapów, ścianek ponad dachem i kołnierze ścian	m ²		
d.1	0514-02 + kalk. własna, RB2	10.25*0.7+3.15*0.42*2+(10.25+3.15*2)*0.25	m ²	13.959	
				RAZEM	13.959
4	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	0519-03 + kalk. własna, RB2	10.25	m	10.250	
				RAZEM	10.250
5		Obsadzenie bali kotwiących rynhaki	szt.		
d.1	kalk. własna, RB2	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15cm poziome z płyt klejonych dysperbitem lub lepikiem asfaltowym na gorąco wraz z przygotowaniem podłoża	m ²		
d.1	0612-01 + kalk. własna, RB2	3.15*10.25	m ²	32.288	
				RAZEM	32.288
7	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 3cm poziome z płyt układanych na sucho	m ²		
d.1	0612-03 + kalk. własna, RB2	32.288	m ²	32.288	
				RAZEM	32.288
8		Mocowanie kołkami płyt z wełny mineralnej	szt.		
d.1	kalk. własna, RB2	32.288*8	szt.	258.304	
				RAZEM	258.304
9	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0504-02 + kalk. własna, RB2	32.288	m ²	32.288	
				RAZEM	32.288
2 Roboty towarzyszące					
10	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - podniesienie ścian ponad dachem	m ³		
d.2	0304-01 + kalk. własna, RB2	3.15*0.24*0.24*2	m ³	0.363	
				RAZEM	0.363
11	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.2	0725-02 + kalk. własna, RB2	3.15*0.24*3	m ²	2.268	
				RAZEM	2.268
12	KNR-W 4-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą	szt.		
d.2	0702-04 + kalk. własna, RB2	22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
13	KNR 2-17	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wylotów do 160 mm, w układach bezkanałowych	szt.		
d.2	0150-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-17 d.2 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. 160mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-15 d.2 0209-06	Montaż rur wywiewnych z PCV z zadaszeniem o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4 Remont elewacji przybudówki					
49	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m	m ²		
d.4	1610-01	(7.15*2+13.25)*5.2	m ²	143.260	
				RAZEM	143.260
50	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.4	0535-06		m	8.200	
	+ kalk. własna, RB4	4.8+3.4		RAZEM	8.200
51	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy z tytanowo-cynkowej	m		
d.4	0511-03		m	8.200	
	+ kalk. własna, RB4	8.2		RAZEM	8.200
52	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - przyjęto szacunkowo uzupełnienie 5% pow. ściany (wg.poz.54)	m ²		
d.4	0725-02		m ²	9.088	
	+ kalk. własna, RB4	0.05*181.758		RAZEM	9.088
53		Odbicie warstwy fakturowej tynków zewnętrznych z całej pow. docieplanej (wg.poz.54)	m ²		
d.4	+ kalk. własna, RB4	181.758	m ²	181.758	
				RAZEM	181.758
54	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY-VIT DRY-SULATION - zagruntowanie podłoża środkiem gruntującym i przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach i gzymsach	m ²		
d.4	2621-06		m ²	178.293	
	+ kalk. własna, RB4	(7.15*2+10.25*2)*5.2+(3.15*4.0)-(1.78*0.58*4+1.35*1.35*3+1.58*1.88+0.9*2.0*2+1.0*2.0+3.0*2.45)+(10.25*0.5)*2		RAZEM	178.293
55	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY-VIT DRY-SULATION - zagruntowanie podłoża środkiem gruntującym i przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
d.4	2621-07		m ²	4.095	
	+ kalk. własna, RB4	((1.78+0.58*2)*4+(1.35+1.35*2)*3+(1.58+1.88*2))*0.14		RAZEM	4.095
56	KNR 0-28	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienko-warstwowy Drytex	m ²		
d.4	2630-01		m ²	181.758	
	+ kalk. własna, RB4	177.663+4.095		RAZEM	181.758
57	KNR 0-28	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienko-warstwowy malowanie farbą Silstar	m ²		
d.4	2630-05		m ²	181.758	
	+ kalk. własna, RB4	181.758		RAZEM	181.758
58	KNR 4-01	Wykonanie i montaż parapetów z blachy cynkowo-tytanowej	m ²		
d.4	0533-01		m ²	3.288	
	+ kalk. własna, RB4	(1.83*4+1.4*3+1.63)*0.25		RAZEM	3.288

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Wymiana i ocieplenie stolarki					
1	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne o pow. do 1.5 m2 - o14	m ²		
d.1	0929-06 + kalk. własna, RB1				
		1.03*4	m ²	4.120	
				RAZEM	4.120
2	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna uchylno-rozwierane o pow. do 2.0 m2 - o15	m ²		
d.1	0929-09 + kalk. własna, RB1				
		1.82*3	m ²	5.460	
				RAZEM	5.460
3	KNR-W 2-02	Wymiana okien na okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2 - o16	m ²		
d.1	1039-03 +RB1				
		2.97	m ²	2.970	
				RAZEM	2.970
4		Ocieplenie od środka drzwi i wrót płytami z wełny mineralnej gr. 5 cm wraz z obiciem blachą stalową powlekaną gr. 0,55 mm wraz z malowaniem od zewnątrz farbami chlorokauczkowymi	m ²		
d.1	kalk. własna+RB1	2.0+7.35	m ²	9.350	
				RAZEM	9.350
2 Wymiana drzwi zewnętrznych					
5	RB1	Wymiana drzwi zewnętrznych DZ3	m ²		
d.2		2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
6	RB1	Wymiana drzwi zewnętrznych DZ4	m ²		
d.2		2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000