

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Elewacja budynku z ociepleniem					
1		Docieplenie elewacji 15 cm			
1	KNR 2-02	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01	1.38*1.43*36+0.5*0.7*12+1.0*1.5*4+1.0*2.0*2	m ²	85.242	
				RAZEM	85.242
2	KNR 3 0601-	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1	01	<front> 4.6*5.85+0.4*5.85+5.63*8.6+0.4*5.85+8.15*8.6+0.4*5.85+5.63*8.6+0.4*5.85+4.6*5.85+8	m ²	238.106	
		<tył> 28.61*5.85+18*2	m ²	203.369	
		<szczyty> 9.8*8.6*2	m ²	168.560	
		-85.24	m ²	-85.240	
				RAZEM	524.795
3	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	2611-01	524.795+86.604	m ²	611.399	
				RAZEM	611.399
4	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją UNI-GRUNT	m ²		
d.1	2611-02	524.795+86.604	m ²	611.399	
				RAZEM	611.399
5	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych	m		
d.1	0354-11	82	m	82.000	
				RAZEM	82.000
6	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników zewnętrznych Granitowych w ścianach z cegieł	m		
d.1	0321-01	82	m	82.000	
	analogia			RAZEM	82.000
7	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych - nad wejściem	szt.		
d.1	1133-07	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lampy LED	szt.		
d.1	0504-07	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 13-25	Demontaż tabliczki z numerem administracyjnym	szt.		
d.1	1101-01	2	szt.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
10	KNR 13-25	Ponowny montaż tabliczki z numerem administracyjnym	szt.		
d.1	1101-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 0-23	Zamocowanie listwy okapnikowej PCV	m		
d.1	2612-09	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
12	KNR 0-23	Docieplenie ŚCIAN z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian grub. 15 cm, tynk sylikonowy	m ²		
d.1	2614-02	<front> 238.106	m ²	238.106	
		<tył> 203.369	m ²	203.369	
		<szczyty> 168.56	m ²	168.560	
		-85.242	m ²	-85.242	
				RAZEM	524.793
13	KNR 0-23	Docieplenie OŚCIEŻY o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk sylikonowy, styropian gr. 3 cm (ościeża okienne i bocznych drzwi)	m ²		
d.1	2614-08	60	m ²	60.000	
	analogia			RAZEM	60.000
14	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	400	m	400.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	400.000
15	KNR AT-05 d.1 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m - z osłonami	m ²		
		620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
16	NNRNKB 202 d.1 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
17	KNR 2-02 d.1 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m ²		
		poz.15	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
18	KNR 2-02 r.16 d.1 z.sz. 5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 1,2,5,6,12,13,14)			
19	KNR AT-05 d.1 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m		
		2.0	m	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.2*0.025+10.808*0.025+4.35*2.5	m ³	24.265	
				RAZEM	24.265
21	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	24.265	
		poz.20			
				RAZEM	24.265
22	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.21*1.5	t	36.398	
				RAZEM	36.398
2		Docieplenie cokołu 10 cm			
23	KNR 0-23 d.2 2614-02	Docieplenie SCIAN z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian grub. 10 cm, tynksylikonowy -Cokół	m ²		
		<cokół> 86.604	m ²	86.604	
				RAZEM	86.604
3		Docieplenie stropu pod strychem płytami PIR 10cm			
24	KNR-W 4-01 d.3 0439-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
25	KNR-W 4-01 d.3 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
26	KNR-W 4-01 d.3 0440-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pulapy	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
27	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		524.795*0.025+10.808*0.025+4.35*2.5	m ³	24.265	
				RAZEM	24.265
28	KNR 4-01 d.3 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	24.265	
		24.265			
				RAZEM	24.265
29	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		24.265*1.5	t	36.398	
				RAZEM	36.398
30	KNR-W 2-02 d.3 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt typu PIR gr.10cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		150	m ²	150.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	150.000
31 d.3	KNR 2-02 1110-01	Podłoga z płyt OSB 25 mm	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
4		Docieplenie wełną mineralną skosów dachu części mieszkalnej			
32 d.4	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
		210	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
33 d.4	KNR-W 4-01 0509-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
		210	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
34 d.4	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie lat ponad 24 cm	m ²		
		210	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
35 d.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		88	m	88.000	
				RAZEM	88.000
36 d.4	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
		88	m	88.000	
				RAZEM	88.000
37 d.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		66	m	66.000	
				RAZEM	66.000
38 d.4	KNR K-05 0302-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m		
		66	m	66.000	
				RAZEM	66.000
39 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		67.5	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
40 d.4	KNR 4-01 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
41 d.4	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
		210	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
42 d.4	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami	m ²		
		210	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
43 d.4	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami	m ²		
		210	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
44 d.4	KNR AT-09 0701-04	Dachówki ceramiczna - dachówki szczytowa	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
45 d.4	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy powlekanej	m ²		
		67.5	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
5		Docieplenie styropapą gr. 20 cm			
46 d.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
47 d.5	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
48 d.5	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR 4-01 d.5 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
50	KNR K-05 d.5 0302-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
51	KNR K-05 d.5 0301-05	Montaż rynien dachowych - narożnik zewnętrzny	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
52	KNR K-05 d.5 0301-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
53	KNR K-05 d.5 0301-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
54	KNR K-05 d.5 0302-03	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
55	KNR 2-02 d.5 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 20cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
56	KNR 0-23 d.5 2612-05	Pprzymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		100	szt	100.000	
				RAZEM	100.000
57	KNR-W 2-02 d.5 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
58	KNR 0-23 d.5 2612-09	Zamocowanie krawędziaka impregnowanego do krawędzi dachu	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
59	KNR 2-02 d.5 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy powlekanej	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
60	d.5 analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Wentylacja grawitacyjna			
61	d.6 kalk. własna	Wykonanie przewodów wentylacyjnych, otwory w ścianach dostosowane do wymiaru rur, czerpnie lub wyrzutnie ścienne, przygotowanie otworów w stropach dachu	szt		
		24	szt	24.000	
				RAZEM	24.000