

Lp.	Podstawa	Opis i wyciężenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DOCIEPLENIE ŚCIAN			
1	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-01	oczyszczenie mechaniczne i zmycie			
	elewacja	36.59*(6.9-0.4+0.2)*2	m ²	490.306	
	elewacja	13.38*(7.4-0.4)*2	m ²	187.320	
	słupy	(0.4*2+0.3)*6.62*14	m ²	101.948	
	O1	-2.65*1.6*(15+17)	m ²	-135.680	
	O2	-2.65*0.5*(3+6)	m ²	-11.925	
	O3	-0.87*1.6*(4+2)	m ²	-8.352	
	O4	-0.87*1.1*2	m ²	-1.914	
	D1	-1.56*2.15*2	m ²	-6.708	
	D2	-0.96*2.02	m ²	-1.939	
				RAZEM	613.056
2	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją wzmacniającą podłoże			
	poz.1		m ²	613.056	
				RAZEM	613.056
3	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami neoporu - przyklejenie płyt styropia-	m ²		
d.1	2612-01	nowych gr. 14cm do ścian			
	poz.1		m ²	613.056	
				RAZEM	613.056
4	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami neoporowymi - przymocowanie płyt	szt		
d.1	2612-03	styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu			
	poz.3*8		szt	4904.448	
				RAZEM	4904.448
5	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warst-	m ²		
d.1	2612-06	wy siatki na ścianach			
	poz.1		m ²	613.056	
				RAZEM	613.056
6	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m		
d.1	2612-08	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym			
	elewacja	7.4*4	m	29.600	
	słupy	6.62*2*14	m	185.360	
	O1	(2.65+2*1.6)*(15+17)	m	187.200	
	O2	(2.65+2*0.5)*(3+6)	m	32.850	
	O3	(0.87+2*1.6)*(4+2)	m	24.420	
	O4	(0.87+2*1.1)	m	3.070	
	D1	(1.56+2*2.15)	m	5.860	
	D2	(0.96+2*2.02)	m	5.000	
				RAZEM	473.360
7	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm	m ²		
d.1	0931-01	wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie pod-			
	kladowej masy tynkarskiej		m ²	613.056	
	poz.3			RAZEM	613.056
8	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm	m ²		
d.1	0931-02	wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie			
	poz.3		m ²	613.056	
				RAZEM	613.056
9	KNR 13-23	Skucie tynków - boki słupów i ościeża	m ²		
d.1	0101-08				
	słupy	(0.4*2)*6.62*14	m ²	74.144	
	O1	(2.65+2*1.6)*(15+17)*0.15	m ²	28.080	
	O2	(2.65+2*0.5)*(3+6)*0.15	m ²	4.928	
	O3	(0.87+2*1.6)*(4+2)*0.15	m ²	3.663	
	O4	(0.87+2*1.1)*2*0.15	m ²	0.921	
	D1	(1.56+2*2.15)*2*0.15	m ²	1.758	
	D2	(0.96+2*2.02)*0.15	m ²	0.750	
				RAZEM	114.244
10	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-01	oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ościeża			
	elewacja	poz.9	m ²	114.244	
				RAZEM	114.244
11	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją wzmacniającą podłoże - ościeża			
	poz.9		m ²	114.244	
				RAZEM	114.244
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m ²		
d.1	2612-02	przyklejenie płyt styropianowych do ościeży			
	poz.9/0.15*0.3		m ²	228.488	
				RAZEM	228.488

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 0-23 d.1 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz.12	m ² m ²	 228.488	
				RAZEM	228.488
14	KNR AT-31 d.1 0601-02	Malowanie elewacji farbą elewacyjną poz.3+poz.13	m ² m ²	 841.544	
				RAZEM	841.544
15	KNR 4-01 d.1 0535-08 O1 O2 O3 O4	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (2.65)*(15+17)*0.15 (2.65)*(3+6)*0.15 (0.87)*(4+2)*0.15 (0.87)*2*0.15	m ² m ² m ² m ²	 12.720 3.578 0.783 0.261	
				RAZEM	17.342
16	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne poz.15/0.15*0.3	m ² m ²	 34.684	
				RAZEM	34.684
2		COKÓŁ			
17	KNR 4-01 d.2 0101-03	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych (13.38+5.6+36.59+36.73)*0.5	m ² m ²	 46.150	
				RAZEM	46.150
18	KNR 4-01 d.2 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II poz.17*0.50	m ³ m ³	 23.075	
				RAZEM	23.075
19	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.17	m ² m ²	 46.150	
				RAZEM	46.150
20	KNR AT-27 d.2 0101-01	Skucie zmurszałych tynków poz.17*0.2	m ² m ²	 9.230	
				RAZEM	9.230
21	KNR 4-01 d.2 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) poz.20	m ² m ²	 9.230	
				RAZEM	9.230
22	KNR 0-40 d.2 0213-02	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - gruntowanie muru poz.17	m ² m ²	 46.150	
				RAZEM	46.150
23	KNR 0-23 d.2 2612-01 cokół poniżej gruntu	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 14cm do ścian fundamentowych (13.38+13.38+36.59+36.73)*0.4 poz.17	m ² m ² m ²	 40.032 46.150	
				RAZEM	86.182
24	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.23	m ² m ²	 86.182	
				RAZEM	86.182
25	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.18-poz.18*0.15	m ³ m ³	 19.614	
				RAZEM	19.614
26	KNR 2-01 d.2 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.25	m ³ m ³	 19.614	
				RAZEM	19.614
27	KNNR 6 d.2 0503-02	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową poz.17	m ² m ²	 46.150	
				RAZEM	46.150
28	KNNR 6 d.2 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 36.59+13.38	m m	 49.970	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.970
29	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu - na odległość 15 km	m ³		
d.2	0108-15		m ³	0.923	
	0108-16	poz.27*0.02	m ³	3.692	
		poz.17*0.08	m ³	3.461	
		poz.18*0.15	m ³		
				RAZEM	8.076
30	KALKU.	Koszt składowania i utylizacji gruzu	m ³		
d.2	WŁASNA	poz.29	m ³	8.076	
				RAZEM	8.076
3		RUSZTOWANIE			
31	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m	m ²		
d.3	1604-04	poz.32*7.8	m ²	779.532	
				RAZEM	779.532
32	KNR 2-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości ponad 20 m o konstrukcji rurowej	m ²		
d.3	1614-03	(13.38+36.59)*2	m ²	99.940	
				RAZEM	99.940
33	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych	m ²		
d.3	1613-04	wysokości do 25 m	m ²	779.532	
		poz.31			
				RAZEM	779.532
34	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.3	202 1622a-01	poz.31	m ²	779.532	
				RAZEM	779.532
4		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ			
35	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.4	0354-04		szt.	14.580	
	O2W	2.7*0.6*9	szt.	1.530	
	O3W	0.9*1.7			
				RAZEM	16.110
36	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.4	0354-05		m ²	22.950	
	O1W	2.7*1.7*5			
				RAZEM	22.950
37	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.4	0354-07		szt.	10.208	
	D1	1.10*2.32*4	szt.	19.415	
	D3	2.75*3.53*2			
				RAZEM	29.623
38	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.4	0354-08		m ²	7.040	
	D1W	1.60*2.2*2	m ²	2.100	
	D2W	1*2.1			
				RAZEM	9.140
39	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m ²	m ²		
d.4	1023-09		m ²	14.580	
	O2W	2.7*0.6*9	m ²	1.530	
	O3W	0.9*1.7			
				RAZEM	16.110
40	KNR 0-19	Montaż drzwi wejściowych jednoskrzydłowych	m ²		
d.4	1024-06		m ²	2.100	
	D2W	1*2.1			
				RAZEM	2.100
41	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
d.4	1024-08		m ²	7.040	
	D1W	1.60*2.2*2			
				RAZEM	7.040
5		DOCIEPLENIE DACHU			
42	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.5	0535-08		m ²	8.028	
	ogniomurki	13.38*0.30*2	m ²	1.680	
	słupy	0.3*0.4*14			
				RAZEM	9.708

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 4-01 d.5 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego np. Ytong energo 12.58*0.25*0.20*2	m ³ m ³	1.258	
				RAZEM	1.258
44	KNR 4-01 d.5 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) 12.58*2*0.20*2	m ² m ²	10.064	
				RAZEM	10.064
45	KNR 4-01 d.5 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6.7*6	m m	40.200	
				RAZEM	40.200
46	KNR 4-01 d.5 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku 35.6*2	m m	71.200	
				RAZEM	71.200
47	KNR 0-22 d.5 0527-01	Docieplenie dachu płytą PW11 gr. 17 cm z dwukrotnym pokryciem papą 12.58*35.7	m ² m ²	449.106	
				RAZEM	449.106
48	KNR 2-02 d.5 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy tytan-cynk ogniomurki 13.38*0.50*2	m ²	13.380	
		słupy 0.35*0.4*14	m ²	1.960	
		dach 35.6*0.5*2	m ²	35.600	
				RAZEM	50.940
49	KNR 2-02 d.5 1209-01	Kątownik dystansowy do podparcia rynhaków stal ocynkowana - analogia. 35.6*2	m m	71.200	
				RAZEM	71.200
50	NNRNKB d.5 202 0518-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan-cynk półokrągłych o śr. 15 cm poz.46	m m	71.200	
				RAZEM	71.200
51	NNRNKB d.5 202 0520-04	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytan-cynk okrągłych o śr. 15 cm poz.45	m m	40.200	
				RAZEM	40.200
52	NNRNKB d.5 202 0518-09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan-cynk - zbiorniczki przy rynnach 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
53	KNR-W 4- d.5 02 0215-04	Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
54	KNR 0-23 d.5 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - kominy (0.5*2+1.2*2)*0.7*7	m ² m ²	16.660	
				RAZEM	16.660
55	KNR 0-23 d.5 2612-06	Szpachlowanie powierzchni kominów klejem z siatką poz.54	m ² m ²	16.660	
				RAZEM	16.660
56	KNR AT-31 d.5 0601-02	Malowanie kominów farbą elewacyjną poz.54	m ² m ²	16.660	
				RAZEM	16.660