

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Docieplenie budynku					
1		Wymiana stolarki			
d.1	KNR 4 01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1.8*4+1.5*14+0.92*2+1.63+0.5*2+0.95*7)*0.25	m ² m ²	9.830	
				RAZEM	9.830
2	KNR 4 01 d.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 7+2	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNR 4 01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4 01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.45*1.45*14 1.77*1.45*4 1.10*2.10	m ² m ² m ²	29.435 10.266 2.310	
				RAZEM	42.011
5	KNR 4 01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników 1.8*4+1.5*14+0.92*2+1.63+0.5*2+0.95*7	m m	39.320	
				RAZEM	39.320
6	KNR 4 01 d.1 0702-02	Odbicie zaprawy pod wykonanie nowych spadków pod parapety zewnętrzne pasami o szerokości do 20 cm 39.2	m m	39.200	
				RAZEM	39.200
7	KNR-W 2 02 d.1 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 0.90*0.36*7 0.45*0.45*2	m ² m ² m ²	2.268 0.405	
				RAZEM	2.673
8	KNR-W 2 02 d.1 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 1.59*0.83+0.89*1.45*2	m ² m ²	3.901	
				RAZEM	3.901
9	KNR-W 2 02 d.1 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 1.45*1.45*14+1.77*1.45*4	m ² m ²	39.701	
				RAZEM	39.701
10	KNR-W 2 02 d.1 1018-0501	Drzwi wejściowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1.1*2.1	m ² m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
11	KNR 2 02 d.1 0129-08	Obsadzenie parapetów PCV szer. do 30 cm 39.2	m m	39.200	
				RAZEM	39.200
12	KNR 2 02 d.1 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 39.2*0.2	m ² m ²	7.840	
				RAZEM	7.840
13	NNRNKB 2 d.1 02 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 39.2*0.35	m ² m ²	13.720	
				RAZEM	13.720
14	KNR 4 01 d.1 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi (1.77+1.45*2)*4 1.45*3*14 (0.89+1.45*2)*2 (1.59+0.83*2)*1 0.45*3*2 (0.9+0.36*2)*7 1.1+2.1*2	m m m m m m m	18.680 60.900 7.580 3.250 2.700 11.340 5.300	
				RAZEM	109.750
15	K NNR 3 d.1 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian - ościeża wewnętrzne- farbą emulsyjną z przetarciem tynków 109.75*0.3	m ² m ²	32.925	
				RAZEM	32.925
16	KNR 4 01 d.1 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 6	szt. szt.	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
17	KNR 2 17 d.1 0156-01	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 1.5 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNZ 0001 d.1 1504-02	Dopłata za montaż nawiewnika higrosterowalnego w skrzydle okiennym 20	KPL KPL	20.000	
				RAZEM	20.000
19	d.1 analiza indywidualna	Wywiezienie i utylizacja stolarki 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Docieplenie ścian piwnic, opaska przy budynku			
20	KNR 4 01 d.2 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-podest 1.2*2.7*0.4	m ³ m ³	1.296	
				RAZEM	1.296
21	KNR 4 01 d.2 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (11.4*2+15.3*2-2.7)*0.5*0.15	m ³ m ³	3.803	
				RAZEM	3.803
22	KNR 4 01 d.2 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.1*0.15*0.4	m ³ m ³	0.126	
				RAZEM	0.126
23	KNR 4 01 d.2 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III (11.4*2+15.3*2)*0.8*0.6+0.6*2.7*0.4	m ³ m ³	26.280	
				RAZEM	26.280
24	KNR 0 23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (11.4*2+15.3*2)*0.8	m ² m ²	42.720	
				RAZEM	42.720
25	KNR 0 23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (11.4*2+15.3*2)*0.8	m ² m ²	42.720	
				RAZEM	42.720
26	KNR 0 23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - 8 cm- przyklejenie płyt styropianowych do ścian (11.4*2+15.3*2)*0.8	m ² m ²	42.720	
				RAZEM	42.720
27	KNR 0 23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (11.4*2+15.3*2)*0.8	m ² m ²	42.720	
				RAZEM	42.720
28	KNR 2 02 d.2 0604-10	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa (11.4*2+15.3*2)*0.8	m ² m ²	42.720	
				RAZEM	42.720
29	KNR 4 01 d.2 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II (11.4*2+15.3*2)*0.8*0.51	m ³ m ³	21.787	
				RAZEM	21.787
30	KNR 2 31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod opaskę w gruncie kat. III-IV (11.4*2+15.3*2-2.7)*0.5	m ² m ²	25.350	
				RAZEM	25.350
31	KNR 2 31 d.2 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 25.35/0.5	m m	50.700	
				RAZEM	50.700
32	KNR 2 31 d.2 0502-05	Opaska z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 25.35	m ² m ²	25.350	
				RAZEM	25.350
33	KNR 2 02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pod podest 1.2*2.7*0.2	m ³ m ³	0.648	
				RAZEM	0.648
34	KNR 2 02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1.2*2.7*0.2	m ³ m ³	0.648	
				RAZEM	0.648

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2 02 d.2 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku 1.2*2.7	m ² m ²		
				3.240	
				RAZEM	3.240
36	KNR 2 02 d.2 0218-01	podest betonowy B-20 wraz z wykonanie gniazda pod osadzenie wycieraczki 1.2*2.70*0.4	m ³ m ³		
				1.296	
				RAZEM	1.296
37	NNRNKB 2 d.2 02 2810-05	(z.VI) Okładziny podestu z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 1.2*2.7+5.1*0.4	m ² m ²		
				5.280	
				RAZEM	5.280
38	KNR 2 02 d.2 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
3		Docieplenie ścian budynku			
39	KNR 2 02 d.3 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 11.4*2*7+15.3*2*6.6	m ² m ²		
				361.560	
				RAZEM	361.560
40	KNR 4 01 d.3 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 6.6*2	m m		
				13.200	
				RAZEM	13.200
41	KNR 0 23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - cokół (11.4+15.3)*0.75*2-1.1*0.75	m ² m ²		
				39.225	
				RAZEM	39.225
42	KNR 0 23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (11.4+15.3)*0.75*2-1.1*0.75	m ² m ²		
				39.225	
				RAZEM	39.225
43	KNR 0-33 d.3 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych (11.4+15.3)*2-1.1	m m		
				52.300	
				RAZEM	52.300
44	KNR 0 23 d.3 2614-02	Docieplenie ścian cokołu płytami styropianowymi - 8 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki cokołowej (11.4+15.3)*2*0.75-1.1*0.75	m ² m ²		
				39.225	
				RAZEM	39.225
45	KNR 0 23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach (11.4+15.3)*2*2	m ² m ²		
				106.800	
				RAZEM	106.800
46	KNR 4 01 d.3 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża 109.75	m m		
				109.750	
				RAZEM	109.750
47	KNR 0 23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 109.75*0.2	m ² m ²		
				21.950	
				RAZEM	21.950
48	KNR 0 23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 109.75*0.2	m ² m ²		
				21.950	
				RAZEM	21.950
49	KNR 0 23 d.3 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi - gr 5 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 109.75*0.2	m ² m ²		
				21.950	
				RAZEM	21.950
50	KNR 0 23 d.3 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym 109.75	m m		
				109.750	
				RAZEM	109.750
51	KNR 4 01 d.3 0725-03	Skucie i Uzupelnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)- naprawa tynku pod ocieplenie 276.027*0.4	m ² m ²		
				110.411	
				RAZEM	110.411
52	KNR 0 23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 361.56-39.225-0.405-3.901-39.701-2.301	m ² m ²		
				276.027	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	276.027
53	KNR 0 23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 276.027	m ² m ²	276.027	
				RAZEM	276.027
54	KNR 0 23 d.3 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 276.027	m ² m ²	276.027	
				RAZEM	276.027
55	KNR 0 23 d.3 2612-01	Wyrównanie ścian budynków płytami styropianowymi - średnia gr. 3 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 276.027*0.4	m ² m ²	110.411	
				RAZEM	110.411
56	KNR 0-33 d.3 0128-01	Malowanie elewacji farba silikonową 276.027+21.95	m ² m ²	297.977	
				RAZEM	297.977
57	NNRNKB 2 d.3 02 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-podrynnowa 15.3*2*0.3	m ² m ²	9.180	
				RAZEM	9.180
58	KNR-W 2 02 d.3 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż rur z demontażu z podłączeniem do rynny dwoma kolanami 6.6*2	m m	13.200	
				RAZEM	13.200
4		Roboty wykończeniowe pozostałe			
59	K NNR 9 d.4 0501-01	Wymiana oprawy oświetleniowej zewnętrznej hermetycznej z przeniesieniem wypustu na nową elewację 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR 4 01 d.4 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną drabiny z prętów prostych 6.5*0.6	m ² m ²	3.900	
				RAZEM	3.900
61	d.4 analiza indywidualna	Wykonanie zadaszzenia nad drzwiami wejściowymi 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 4 01 d.4 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 39.2*0.2*0.03+1.296+3.803+0.126+26.28-21.787+109.75*0.2*0.03+110.411*0.03	m ³ m ³	13.924	
				RAZEM	13.924
63	KNR 4 01 d.4 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 13.924	m ³ m ³	13.924	
				RAZEM	13.924
64	KNZ 0001 d.4 0001-01	Koszt składowania na wysypisku 13.924	m ³ m ³	13.924	
				RAZEM	13.924