

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Izolacja ścian fundamentowych.			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska betonowa	m ³		
d.1	0212-01	(40.10+21.78+2.60*2+33.42+2.70+2.80)*0.50*0.10	m ³	5.300	
				RAZEM	5.300
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości do 14 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0806-01	(3.06+2.48)*0.50	m ²	2.770	
				RAZEM	2.770
3	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0104-02	(42.87+2.60*2+24.80+30.40+21.80)*1.10*0.80	m ³	110.062	
				RAZEM	110.062
4	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m ²		
d.1	0101-01	(42.87+2.60*2+24.80+30.40+21.80)*1.10	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
5	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ²		
d.1	0101-04	137.577	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
6	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr.	m ²		
d.1	0101-07	1 cm 137.577	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
7	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr.	m ²		
d.1	0101-07	1 cm- dodatkowa warstwa 137.577	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
8	KNR AT-26	Grunтовanie ręczne	m ²		
d.1	0102-01	137.577	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
9	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 3 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu	m ²		
d.1	0303-01	137.577	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
10	KNR 2-31	Ława pod izolację termiczną betonowa zwykła	m ³		
d.1	0402-03	(42.87+2.60*2+24.80+30.40+21.80)*0.20*0.20	m ³	5.003	
				RAZEM	5.003
11	KNR 0-29	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii SUPERFLEX-10	m ²		
d.1	0642-02	137.577	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
12	KNR AT-40	Warstwy ochronne termoizolacyjne izolacji pionowej - ułożenie folii ochronnej	m ²		
d.1	0421-01	137.577	m ²	137.577	
				RAZEM	137.577
13	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku - grubość 10 cm	m ²		
d.1	0104-01	(42.87+2.60*2+24.80+30.40+21.80)*0.10*0.20	m ²	2.501	
				RAZEM	2.501
14	KNR 2-02	Zasypanie wykopu kłirćem	m ³		
d.1	1101-07	(42.87+2.60*2+24.80+30.40+21.80)*0.30*0.90	m ³	33.769	
				RAZEM	33.769
15	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0105-02	110.062-5.003-137.577*0.13-2.501-33.769	m ³	50.904	
				RAZEM	50.904
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-01	42.87+2.60*2+24.80+30.40+21.80-19.07	m	106.000	
				RAZEM	106.000
17	KNR 2-31	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- kostka z rozbiórki	m ²		
d.1	0501-06	2.77	m ²	2.770	
				RAZEM	2.770
18	KNR 2-02	Ułożenie warstwy geowłókniny	m ²		
d.1	0607-01	106.00*0.50	m ²	53.000	
	analogia			RAZEM	53.000
2		Remont i docieplenie elewacji			
19	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²		
d.2	1651-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21.82*4.25+2.98*6.70+2.20*4.30*2+42.87*7.80+30.93*6.20+2.75*5.85+3.24*4.30+21.90*4.40+2.90*2.05+3.80*3.80	m ²	804.538	
				RAZEM	804.538
20 d.2	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 6.75*2+3.45	m m	 16.950	
				RAZEM	16.950
21 d.2	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 804.538	m ² m ²	 804.538	
				RAZEM	804.538
22 d.2	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie stolarki folią - założenie 1.40*0.70*13+2.90*4.35*5+1.41*1.35+0.85*1.20*10+1.80*2.10*2+1.45*1.45+1.40*0.44*2+1.36*0.72*4+1.36*1.30*2+2.85*1.30*3+2.85*0.72*2+0.51*0.70*2	m ² m ²	 122.199	
				RAZEM	122.199
23 d.2	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie stolarki folią - usunięcie 122.199	m ² m ²	 122.199	
				RAZEM	122.199
24 d.2	KNR 9-27 0101-05	Mechaniczne oczyszczenie i zmycie podłoża 6.87+4.25*2+2.60*4.25*2+29.13*7.85+3.10*2.90+1.60*0.55*3+1.60*1.60*10+1.10*0.65*0.5*10+21.82*4.25+0.50*0.50*6+2.98*6.24+2.05*3.50*2+3.22*4.25+2.77*4.45+30.93*5.85+2.91*1.65+3.04*3.05+2.98*3.05+21.78*4.35+2.90*3.00+2.80*2.70-122.199	m ² m ²	 653.044	
				RAZEM	653.044
25 d.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 5.90+4.80*3+8.35*2+1.60*2+6.60*2+1.70	m m	 55.100	
				RAZEM	55.100
26 d.2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.55*18+3.05*5+1.60+3.00*5+0.65*2	m m	 61.050	
				RAZEM	61.050
27 d.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
28 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynku 653.044*0.05	m ² m ²	 32.652	
				RAZEM	32.652
29 d.2	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności-cokołu 8 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (42.87+2.60*2+19.07+21.78)*0.50	m ² m ²	 44.460	
				RAZEM	44.460
30 d.2	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 32.652	m ² m ²	 32.652	
				RAZEM	32.652
31 d.2	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.10*17	m m	 18.700	
				RAZEM	18.700
32 d.2	KNR-W 4-03 1017-12	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 20 mm 17*2	otw. otw.	 34.000	
				RAZEM	34.000
33 d.2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż prętów spiralnych spinających mur o śr. 10mm 1.10*17	m m	 18.700	
				RAZEM	18.700
34 d.2	KNR 4-01 0203-05 analogia	Uzupełnienie zbrojonych ścian z zaprawy ekspansywnej 18.70	m m	 18.700	
				RAZEM	18.700
35 d.2	KNR 9-27 0101-07	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła 653.044	m ² m ²	 653.044	
				RAZEM	653.044
36 d.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 653.044	m ² m ²	 653.044	
				RAZEM	653.044

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 1.40*0.30*14+2.90*0.30*5+4.35*0.30*10+1.35*0.30+0.70*0.30*26+0.60*0.30*2+1.45*0.30*3+1.36*0.30*6+0.72*0.30*12+2.85*0.30*5+1.30*0.30*10	m ² m ²	44.025	
				RAZEM	44.025
38 d.2	KNR AT-31 0101-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ścianach- bonie , styropian EPS 036 0.80*0.36*198+0.60*0.36*141	m ² m ²	87.480	
				RAZEM	87.480
39 d.2	KNR 9-27 0203-02	Montaż narożników ochronnych 4.25*15+0.60*4+1.40*11+0.70*24+2.90*5+4.35*10+1.35+1.41*2+2.98*2+2.20*2+2.82+2.14+1.20*20+1.45*3+1.80*2+2.10*4+0.44*4+0.55*4+1.36*6+0.72*12+2.85*5+1.30*10+6.15*14+7.40*8+3.00*4+2.75*3+4.45*3+2.15*2+1.94+0.51*2	m m	450.360	
				RAZEM	450.360
40 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach pod oknami 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
41 d.2	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie podokienników granitowych, długości 0,6 m 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
42 d.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 39	szt szt	39.000	
				RAZEM	39.000
43 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 653.44	m ² m ²	653.440	
				RAZEM	653.440
44 d.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 44.025	m ² m ²	44.025	
				RAZEM	44.025
45 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa siatki powyżej cokołu 24.80*2.00*2+42.87*2.00*2-1.80*2.00*2-1.94*2.00-1.40*0.70*9-2.85*0.70*2	m ² m ²	246.790	
				RAZEM	246.790
46 d.2	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 653.44*6	szt. szt.	3920.640	
				RAZEM	3920.640
47 d.2	KNR 9-24 0209-04	Wycinanie boni w styropianie 0.60*66+0.80*180	m m	183.600	
				RAZEM	183.600
48 d.2	KNR 9-24 0209-06	Wykonanie boniowania - przyklejenie profili 183.60	m m	183.600	
				RAZEM	183.600
49 d.2	KNR 9-27 0301-01	Wykonanie tynku cienkowarstwowego mineralnego na ścianach 653.44	m ² m ²	653.440	
				RAZEM	653.440
50 d.2	KNR 9-27 0301-05	Wykonanie tynku cienkowarstwowego mineralnego na ościeżach o szerokości ponad 15 cm 44.025	m ² m ²	44.025	
				RAZEM	44.025
51 d.2	KNR 9-27 0401-03	Malowanie dwukrotne elewacji 653.44+44.025	m ² m ²	697.465	
				RAZEM	697.465
52 d.2	KNR AT-22 0301-01	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm (42.87+2.60*2+0.60*4+21.82+3.22)*0.45+(2.98+3.06+33.82)*0.23+(3.04+0.81+0.15)*0.32+21.78*0.54	m ² m ²	56.189	
				RAZEM	56.189
53 d.2	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku- rury spustowe z odzysku 55.10	m m	55.100	
				RAZEM	55.100
54 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km 5.30+32.65*0.03+44.46*0.08	m ³ m ³	9.836	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km grunt.kat.	m ³	RAZEM	9.836
d.2	0108-06	III			
	0108-08	110.062-50.904	m ³	59.158	
				RAZEM	59.158