

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Policach przy ul. Robotniczej 12					
1	45320000-6	OCDIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH PONIŻEJ POZIOMU TERENU			
1	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy	m ³		
d.1	0104-02	odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów			
	Strona wschodnia	(5.10+1.15+2.70+1.15+1.62+1.15+2.70+1.15+5.23)*1.00*1.00	m ³	21.950	
	Strona południowa	11.56*1.00*1.00	m ³	11.560	
	Strona zachodnia	17.36*1.00*1.00	m ³	17.360	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ³	50.870	
				RAZEM	50.870
2	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie	m ²		
d.1	2608-01	mechaniczne i zmycie			
		(5.10+1.15+2.70+1.15+1.62+1.15+2.70+1.15+5.23)*1.00	m ²	21.950	
		9.56*1.00	m ²	9.560	
		17.36*1.00	m ²	17.360	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	48.870	
				RAZEM	48.870
3	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły	m ²		
d.1	0727-01	(do 1 m ² w 1 miejscu)			
		48.870*5/100	m ²	2.444	
				RAZEM	2.444
4	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja	m ²		
d.1	2608-02	grzybobójcza jednokrotnie			
		48.870	m ²	48.870	
				RAZEM	48.870
5	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe -- pierwsza warst-	m ²		
d.1	0603-07	wa			
		48.870	m ²	48.870	
				RAZEM	48.870
6	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - druga warstwa	m ²		
d.1	0603-08				
		48.870	m ²	48.870	
				RAZEM	48.870
7	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.1	2609-01	użyciu gotowych zapraw klejących - analogia dla płyt z styropianu ekstrudowa-			
		nego odmiany XPS 300-034 gr 10 cm	m ²	48.870	
		48.870	m ²	-----	
		A (suma częściowa)	m ²	48.870	
				RAZEM	48.870
8	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii	m ²		
d.1	0606-02				
		48.870	m ²	48.870	
				RAZEM	48.870
9	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do	m ³		
d.1	0105-02	3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III			
		50.870	m ³	50.870	
		-48.870*0.10	m ³	-4.887	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ³	45.983	
				RAZEM	45.983
2	45320000-6	DOCIEPLENIE COKOŁU			
10	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie	m ²		
d.2	2608-01	mechaniczne i zmycie			
	Strona wschodnia	(5.10+1.15+2.70+1.15+1.62+1.15+2.70+1.15+5.23)*0.80	m ²	17.560	
	Strona południowa	11.56*0.80	m ²	9.248	
	Strona zachodnia	17.36*0.80	m ²	13.888	
		A (suma częściowa)		-----	
	Okna	-0.65*0.50*12	m ²	40.696	
	Drzwi	-1.30*0.80	m ²	-3.900	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	-4.940	
				RAZEM	35.756
11	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.2	2609-01	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian			
	Cokół	35.756	m ²	35.756	
				RAZEM	35.756

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 0-17 d.2 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 35.756*7	szt. szt.	250.292	
				RAZEM	250.292
13	KNR 0-17 d.2 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 35.756 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	35.756 ----- 35.756	
				RAZEM	35.756
14	KNR 0-17 d.2 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach 35.756	m ² m ²	35.756	
				RAZEM	35.756
15	KNR 0-17 d.2 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6*0.80	m m	4.800	
				RAZEM	4.800
16	ZKNR C-1 d.2 0113-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. 35.756	m ² m ²	35.756	
				RAZEM	35.756
17	KNR 2-02 d.2 0921-01 analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian 35.756	m ² m ²	35.756	
				RAZEM	35.756
18	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-analogia- starych parapetów zewnętrznych 0.65*12*0.25 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	1.950 ----- 1.950	
				RAZEM	1.950
19	KNR 0-17 d.2 2609-02 analiza indywidualna Okna Drzwi	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu kleju poliuretanowego - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży EPS 70-031 gr 2 cm (0.65+2*0.50)*12*0.25 2*0.80*0.25 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	4.950 0.400 ----- 5.350	
				RAZEM	5.350
20	KNR 0-17 d.2 2609-02 analiza indywidualna Okna	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu kleju poliuretanowego - przyklejenie płyt styropianowych jednostronnie laminowanych pod parapety zewnętrzne- EPS70-040 gr 2 cm 0.65*12*0.25 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	1.950 ----- 1.950	
				RAZEM	1.950
21	KNR 0-17 d.2 2609-08 Okna Drzwi	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (0.65+2*0.50)*12 2*0.80 A (suma częściowa)	m m m m	19.800 1.600 ----- 21.400	
				RAZEM	21.400
22	KNR 0-17 d.2 2609-07 Okna Drzwi	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 4.950 0.400 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	4.950 0.400 ----- 5.350	
				RAZEM	5.350
23	ZKNR C-1 d.2 0105-01	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. 5.350	m ² m ²	5.350	
				RAZEM	5.350

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) parapety zewnętrzne o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powle- kanej poliestrem 0.65*0.35*12 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 2.730 ----- 2.730	
				RAZEM	2.730
25	KNR 2-02 d.2 0921-03 analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ościeży 5.350 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 5.350 ----- 5.350	
				RAZEM	5.350
3	45233100-0	OPASKA			
26	KNR 4-01 d.3 0101-03	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych- rozebranie opaski (5.10+1.15+2.70+1.15+0.62+1.15+2.70+1.15+5.23)*0.50 (9.56+17.36)*0.50 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 10.475 13.460 ----- 23.935	
				RAZEM	23.935
27	KNR 2-31 d.3 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm gru- bość warstwy po zagęszczeniu 23.935 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 23.935 ----- 23.935	
				RAZEM	23.935
28	KNR 2-31 d.3 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 23.935	m ² m ²	 23.935	
				RAZEM	23.935
29	KNR 2-31 d.3 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem 5.10+1.15+2.70+1.15+0.62+1.15+2.70+1.15+5.23 11.56+17.36 A (suma częściowa)	m m m m	 20.950 28.920 ----- 49.870	
				RAZEM	49.870
30	KNR 2-31 d.3 0502-04	Opaska z płyt betonowych 50x50x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 23.935	m ² m ²	 23.935	
				RAZEM	23.935
4	45421000-4	STOLARKA			
31	KNR 0-19 d.4 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - okno O1/0 0.65*0.50*12	m ² m ²	 3.900	
				RAZEM	3.900
32	KNR 0-19 d.4 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - okno O4/0 0.65*0.60	m ² m ²	 0.390	
				RAZEM	0.390
33	KNR 0-19 d.4 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- dzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 - okno O8/0 1.05*1.45	m ² m ²	 1.523	
				RAZEM	1.523
34	KNR 0-19 d.4 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - okno O101/0 0.60*1.00	m ² m ²	 0.600	
				RAZEM	0.600
35	KNR 0-19 d.4 0931-06 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi stalowe jednoskrzydłowe D1/0 1.30*2.00	m ² m ²	 2.600	
				RAZEM	2.600
5		WYKONANIE WZMOCNIENIA MUROW ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
36	KNR-W 4-03 d.5 1001-26 analogia	Ręczne wykucie bruzd o śr.do 47 mm w cegle 6.94/0.45*1.00*1.2	m m	 18.507	
				RAZEM	18.507
37	Kalkulacja d.5 własna	Wzmocnienie pęknięć ścian - zgodnie z projektem budowlanym. 18	szt szt	 18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6	45320000-6	Ocieplenie ścian zewnętrznych powyżej poziomu terenu			
38	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.6	2608-01				
	SZ	(5.11+1.62+5.23)*6.15	m ²	73.554	
	Strona wschodnia				
	Strona południowa	9.56*6.15+9.56/2*5.22	m ²	83.746	
	Strona zachodnia	17.36*6.15	m ²	106.764	
		A (suma częściowa)		-----	
	Okna	-(1.65*1.30*2+1.15*1.30*2)	m ²	264.064	
		-(1.15*1.45*2+0.90*1.20*2)	m ²	-7.280	
	Drzwi	-(1.15*1.45*8+0.60*0.80*4+1.05*1.45)	m ²	-5.495	
		-1.30*1.20	m ²	-16.783	
		B (suma częściowa)		-----	
	SZ-1		m ²	-31.118	
		(1.15+2.70+1.15)*6.15*2	m ²	61.500	
		C (suma częściowa)		-----	
	Okna	-(0.85*1.45*8+1.15*1.45*8)	m ²	61.500	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	-23.200	

				RAZEM	271.246
39	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
d.6	2608-03				
		271.246	m ²	271.246	
				RAZEM	271.246
40	KNR 0-17	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża - SZ	m ²		
d.6	2608-05				
		(264.064-31.118)*0.002	m ²	0.466	
				RAZEM	0.466
41	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Sprawdzanie przyczepności zaprawy klejącej i wełny mineralnej do podłoża - SZ-1	m ²		
d.6	0101-10				
		61.500-23.200	m ²	38.300	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	38.300	
				RAZEM	38.300
42	ZKNR C-1	Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły	m		
d.6	0104-02				
	SZ	5.11+1.62+5.23+9.56+17.36	m	38.880	
	SZ-1	1.15+2.70+1.15+1.15+2.70+1.15	m	10.000	
		A (suma częściowa)		-----	
			m	48.880	
				RAZEM	48.880
43	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-040 do ścian gr 15 cm SZ	m ²		
d.6	2609-01				
		264.064	m ²	264.064	
	Okna	-(7.280+5.495+16.783)	m ²	-29.558	
	Drzwi	-1.560	m ²	-1.560	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	232.946	
				RAZEM	232.946
44	ZKNR C-1	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 10 cm na ścianach z fakturą gryśową lub murze ceglanym	m ²		
d.6	0201-09				
		61.500-23.200	m ²	38.300	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	38.300	
				RAZEM	38.300
45	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.		
d.6	2609-05				
		232.946*4	szt.	931.784	
				RAZEM	931.784
46	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.		
d.6	2609-05				
		1.50*6.15*4*4	szt.	147.600	
				RAZEM	147.600
47	ZKNR C-1	Mocowanie płyt wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły	m ²		
d.6	0201-02				
		38.300	m ²	38.300	
				RAZEM	38.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNR 0-17 d.6 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 232.946	m ² m ²	 232.946	
				RAZEM	232.946
49	ZKNR C-1 d.6 0201-07	Zatapanie jednej warstwy siatki zbrojącej na ścianach i słupach 38.300	m ² m ²	 38.300	
				RAZEM	38.300
50	KNR 0-17 d.6 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach (5.11+1.62+5.23+9.56+17.36)*2.00 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 77.760 ----- 77.760	
				RAZEM	77.760
51	ZKNR C-1 d.6 0201-10	Zatapanie siatki zbrojącej - dodatkowa warstwa (1.15*4+2*2.70)*2.00	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
52	KNR 0-17 d.6 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6*6.15 A (suma częściowa)	m m m	 36.900 ----- 36.900	
				RAZEM	36.900
53	ZKNR C-1 d.6 0105-01	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego. Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. 232.946+38.300	m ² m ²	 271.246	
				RAZEM	271.246
54	KNR 2-02 d.6 0921-01 analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian - obramienie drzwi wejściowych 1.20*0.25*2 1.80*0.25 (2*1.20+1.30)*0.25 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 0.600 0.450 0.925 ----- 1.975	
				RAZEM	1.975
55	ZKNR C-1 d.6 0105-03	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego na gotowym podłożu na ścianach płaskich 271.246-1.975	m ² m ²	 269.271	
				RAZEM	269.271
56	ZKNR C-1 d.6 0114-04	Bezspoinowy system dociepleń. Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową 269.271	m ² m ²	 269.271	
				RAZEM	269.271
57	KNR AT-08 d.6 0104-01	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti - agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym 77.760+20.000 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 97.760 ----- 97.760	
				RAZEM	97.760
58	KNR-W 2-02 d.6 0923-01 Okna SZ SZ-1 Drzwi	Ostony okien folią polietylenowa 1.65*1.30*2+1.15*1.30*2 1.15*1.45*2+0.90*1.20*2 1.15*1.45*8+0.60*0.80*4+1.05*1.45 0.85*1.45*8+1.15*1.45*8 1.30*1.20 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7.280 5.495 16.783 23.200 1.560 ----- 54.318	
				RAZEM	54.318
7	45320000-6	Ocieplenie ościeży drzwi i okien			
59	KNR 0-17 d.7 2608-01 Okna SZ SZ-1 Drzwi	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ((1.65+2*1.30)*2+(1.15+2*1.30)*2+(1.15+2*1.45)*10+(0.90+2*1.20)*2+(0.60+2*0.80)*4+(1.05+2*1.45))*0.15 ((0.85+2*1.45)*8+(1.15+2*1.45)*8)*0.15 (1.30+2*1.20)*0.15 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 11.378 9.360 0.555 ----- 21.293	
				RAZEM	21.293

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
60	KNR 0-17 d.7 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie 21.293	m ²		
			m ²	21.293	
				RAZEM	21.293
61	KNR 0-17 d.7 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie 21.293	m ²		
			m ²	21.293	
				RAZEM	21.293
62	KNR 0-17 d.7 2609-02 analiza indywidualna Okna Drzwi	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu kleju poliuretanowego - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży EPS 70-031 gr 2 cm	m ²		
			m ²	11.378	
			m ²	0.555	
			m ²	11.933	
		A (suma częściowa)			
				RAZEM	11.933
63	ZKNR C-1 d.7 0201-06	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 2 cm na ościeżach z muru ceglanego 9.360	m ²		
			m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
64	KNR 0-17 d.7 2609-02 analiza indywidualna Okna	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu kleju poliuretanowego - przyklejenie płyt styropianowych jednostronnie laminowanych pod parapety zewnętrzne- EPS70-040 gr 2 cm	m ²		
			m ²	20.738	
			m ²	20.738	
		A (suma częściowa)			
				RAZEM	20.738
65	KNR 0-17 d.7 2609-08 Okna SZ	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			m	75.850	
			m	62.400	
			m	3.700	
			m	141.950	
		A (suma częściowa)			
				RAZEM	141.950
66	KNR 0-17 d.7 2609-07 Okna SZ	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
			m ²	22.755	
			m ²	1.110	
			m ²	23.865	
		Drzwi			
		A (suma częściowa)			
				RAZEM	23.865
67	ZKNR C-1 d.7 0201-09 SZ-1	Zatapianie jednej warstwy siatki zbrojącej na ościeżach ((0.85+2*1.45)*8+(1.15+2*1.45)*8)*0.25 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
68	ZKNR C-1 d.7 0105-01	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. 22.755+15.600 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	38.355	
			m ²	38.355	
				RAZEM	38.355
69	ZKNR C-1 d.7 0105-07	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm 22.755+15.600	m ²		
			m ²	38.355	
				RAZEM	38.355
70	ZKNR C-1 d.7 0114-04	Bezspoinowy system dociepleń. Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową 38.355	m ²		
			m ²	38.355	
				RAZEM	38.355
8	45442100-8	MALOWANIE ISTNIEJACEJ PODBITKI OKAPU			
71	KNR 0-17 d.8 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie (17.36+4*1.15)*0.76 17.36*0.76 2*8.00*0.35	m ²		
			m ²	16.690	
			m ²	13.194	
			m ²	5.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		A (suma częściowa)	m ²	----- 35.484	
				RAZEM	35.484
72	KNR 4-01 d.8 0614-05	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
		35.484	m ²	35.484	
				RAZEM	35.484
73	KNNR-W 3 d.8 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych	m ²		
		35.484	m ²	35.484	
				RAZEM	35.484
9	45442100-8	WYKONANIE NAPISU ADMINISTRACYJNEGO NA ŚCIANACH SZCZYTOWYCH			
74	TZKNBK XV d.9 0105-01 analogia	Wykonanie napisu administracyjnego na tynku	m ²		
		3.90*0.30	m ²	1.170	
				RAZEM	1.170
10		MONTAŻ ZADASZENIA NAD WEJŚCIEM GŁÓWNYM			
75		Daszek nad wejściem LIGHTLINE L1500 (1500 x 950)	szt		
d.10	wycena indywidualna	1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	45261910-6	OBRÓBKI BLACHARSKIE			
76	KNR 4-01 d.11 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-analogia- starych parapetów zewnętrznych	m ²		
	Okna	(1.65*2+1.15*2+1.15*10+0.90*2+0.60*4+1.05)*0.25	m ²	5.588	
	SZ	(0.85*8+1.15*8)*0.25	m ²	4.000	
	SZ-1	A (suma częściowa)	m ²	----- 9.588	
				RAZEM	9.588
77	NNRNKB d.11 202 0541-02	(z.VI) parapety zewnętrzne o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekaną poliestrem	m ²		
	Okna	(1.65*2+1.15*2+1.15*10+0.90*2+0.60*4+1.05)*0.40	m ²	8.940	
	SZ	(0.85*8+1.15*8)*0.35	m ²	5.600	
	SZ-1	A (suma częściowa)	m ²	----- 14.540	
				RAZEM	14.540
78	KNR-W 2-02 d.11 0616-06 analogia	Izolacje podparapetowe poziome uszczelniaczem poliuretanowym	m		
		1.65*2+1.15*12+0.90*2+0.60*4+1.05	m	22.350	
		0.85*8+1.15*8	m	16.000	
		A (suma częściowa)	m	----- 38.350	
				RAZEM	38.350
79	KNR 4-01 d.11 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		5*6.60	m	33.000	
		0.00	m	0.000	
		A (suma częściowa)	m	----- 33.000	
				RAZEM	33.000
80	KNR-W 2-02 d.11 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - ponowny montaż	m		
		33.00	m	33.000	
		A (suma częściowa)	m	----- 33.000	
				RAZEM	33.000
81	KNR 2-15 d.11 0217-03	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	45262100-2	RUSZTOWANIA			
82	KNR AT-05 d.12 1653-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m	m ²		
		(5.11+1.15+2.70+1.15+1.62+1.15+2.70+1.15+5.23)*6.60	m ²	144.936	
		9.56*10.00	m ²	95.600	
		17.36*6.60	m ²	114.576	
		A (suma częściowa)	m ²	----- 355.112	
				RAZEM	355.112

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83 d.12	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:36,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59, 60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,78,79,80)			
84 d.12	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 355.112	m ² m ²	 355.112	
				RAZEM	355.112
13		ROBOTY RÓŻNE			
85 d.13	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 2.00	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
86 d.13	KNR 5-08 0504-07 analogia	Montaż lampy oświetlenia zmierzchowego z czujnikiem ruchu 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
87 d.13	KNR 5-08 0504-07 analogia	Montaż podświetlanego numeru administracyjnego budynku 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
88 d.13	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.13	KNR 2-02 1219-07	Skrobaczki do obuwia 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
90 d.13	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
91 d.13	KNR 2-02 1220-01 ana- logia	Wykonanie i montaż masztu antenowego typu trzepak, pojedynczy typ T-2 o dł. 3,0 m i wys. 1,90 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
92 d.13	KNR-W 4-03 0304-02 analogia	Wymiana tablic licznikowych na cegle 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
93 d.13	KNNR 5 0103-05	Montaż rurek winidurowych o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton - układane pod warstwą docieplającą w celu montażu przewodów ante- nowych. 26.0	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
14	45111220-6	ROBOTY PORZĄDKOWE			
94 d.14	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na od- ległość do 1 km 23.935*0.06	m ³ m ³	 1.436	
				RAZEM	1.436
95 d.14	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 1.436	m ³ m ³	 1.436	
				RAZEM	1.436
96 d.14	Analiza Własna	Utylizacja gruzu 1.436	m ³ m ³	 1.436	
				RAZEM	1.436
97 d.14	analiza indy- widualna	Wywiezienie styropianu Krotność = 19 (48.870*0.10+35.756*0.10+5.35*0.02+1.95*0.02+232.946*0.15+11.933*0.02+ 20.738*0.02)*2/100 A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	 0.884 ----- 0.884	
				RAZEM	0.884
98 d.14	analiza indy- widualna	utylicacja styropianu	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.884	m ³	0.884	
				RAZEM	0.884
99	KNR-W 4-01 d.14 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 50.870-45.983	m ³		
			m ³	4.887	
				RAZEM	4.887
100	KNR-W 4-01 d.14 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 4.887	m ³		
			m ³	4.887	
				RAZEM	4.887