

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki, roboty ziemne Kod CPV - 45111000-8			
1	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
d.1	0807-04				
		ele. wschodnia			
		cokoły			
		11.40*0.30+5.88*0.30	m ²	5.184	
		tarasy			
		14.0*0.35+14.0*2.15	m ²	35.000	
		13.70*0.35+13.70*2.15+2.15*0.45*3	m ²	37.153	
		ele. południowa			
		cokoły			
		10.56*2*0.30	m ²	6.336	
		tarasy			
		11.56*2.05+11.56*2.05+11.56*0.30	m ²	50.864	
		ele. zachodnia			
		cokoły			
		43.58*0.39+6.55*0.20+6.27*0.50+6.55*0.50+11.21*0.30	m ²	28.079	
		tarasy			
		19.15*1.60+1.45*6.10+19.15*0.30+7.0*3.0+2.30*1.53	m ²	69.749	
		ele. północna			
		8.0*2.0+4.0*0.30+2.50*0.35	m ²	18.075	
				RAZEM	250.440
2	KNR-W 4-01	Wykucie końcówki balustrad na tarasach	szt.		
d.1	0353-14				
		ele. wschodnia			
		10.0	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	0212-04				
		ele. wschodnia			
		tarasy			
		2.15*14.0*0.30+13.70*2.15*0.30	m ³	17.867	
				RAZEM	17.867
4	KNR-W 4-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1	0211-03				
		ele. zachodnia			
		tarasy			
		19.15*1.60+1.45*6.10	m ²	39.485	
				RAZEM	39.485
5	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0212-02				
		ele. wschodnia			
		3.10*2.0*0.15+2.0*2.20*0.15	m ³	1.590	
		ele. południowa			
		14.0*2.0*0.15	m ³	4.200	
				RAZEM	5.790
6	KNR 2-31	Rozbiórka opaski z płyt chodnikowych	m ²		
d.1	0502-06 - analogia				
		ele. wschodnia			
		15.88*0.50+11.40*0.50	m ²	13.640	
		ele. zachodnia			
		11.25*1.80	m ²	20.250	
		ele. północna			
		15.0*1.85	m ²	27.750	
				RAZEM	61.640
7	KNR-W 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych	m ²		
d.1	0701-02				
		ele. wschodnia			
		6.50	m ²	6.500	
		ele. południowa			
		1.80	m ²	1.800	
		ele. zachodnia			
		6.80	m ²	6.800	
		ele. północna			
		4.40	m ²	4.400	
				RAZEM	19.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8 d.1	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku ele. wschodnia 3*7.20+3.0 ele. zachodnia 3*7.20+2*3.0	m m m	 24.600 27.600	
				RAZEM	52.200
9 d.1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa ele. południowa 12.05*2.40 ele. zachodnia 1.65*7.0 ele. północna 0.80*1.10	m ² m ² m ² m ²	 28.920 11.550 0.880	
				RAZEM	41.350
10 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku ele. wschodnia parapety 1.73*0.285*4+2.73*0.285*8+1.35*0.285*3 7.20*0.54*2+21.0*0.54*2 ogniomór 3.20*0.40 ele. południowa parapety 3.18*0.285*2+1.05*0.285*2 obróbki tarasu 11.70*0.15+10.50*0.15 ogniomór 12.10*0.40+2.50*0.40*2 ele. zachodnia parapety 1.40*0.285*20+2.10*0.285*3+1.0*0.285+1.30*0.285*4 daszek 1.65*0.25*2+7.0*0.25*2 ogniomór 3.0*0.45+2.95*0.45+6.27*0.45 ele. północna ogniomór 11.25*0.45 daszek 0.80*2*0.25+1.10*0.25*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 9.351 30.456 1.280 2.411 3.330 6.840 11.543 4.325 5.499 5.063 0.950	
				RAZEM	81.048
11 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 ele. południowa 1.0 ele. zachodnia 1.0 ele. północna 1.0	szt. szt. szt. szt.	 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	3.000
12 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 31.0	m ³ m ³	 31.000	
				RAZEM	31.000
13 d.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 15 31.0	m ³ m ³	 31.000	
				RAZEM	31.000
2		Roboty murarskie Kod CPV - 45262500-6			
14 d.2	KNR-W 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu ele. wschodnia 6.50	m ² m ²	 6.500	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		ele. południowa 1.80	m ²	1.800	
		ele. zachodnia 6.80	m ²	6.800	
		ele. północna 4.40	m ²	4.400	
				RAZEM	19.500
15	KNR-W 4-01 d.2 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		ele. północna 11.40*2.0	m ²	22.800	
				RAZEM	22.800
16	KNR-W 4-01 d.2 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
		ele. wschodnia 4.20	m ²	4.200	
		ele. południowa 3.80	m ²	3.800	
		ele. zachodnia 4.80	m ²	4.800	
		ele. północna 3.30	m ²	3.300	
		kominy 8.50	m ²	8.500	
				RAZEM	24.600
17	KNR-W 4-01 d.2 0203-12	Uzupełnienie zbrojonych gzymsów z betonu monolitycznego	m ³		
		ele. wschodnia 43.0*0.35*0.10*0.25*2	m ³	0.753	
				RAZEM	0.753
18	KNR K-01 d.2 0110-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na sufitach szpachlą cementowo-polimerową	m ²		
		ele. wschodnia 43.0*0.45*0.50+11.20*0.45*0.40	m ²	11.691	
		ele. zachodnia 43.0*0.45*0.50+10.20*0.25*0.60+11.20*0.45*0.40	m ²	13.221	
		ele. północna 2.0*0.25*0.50	m ²	0.250	
				RAZEM	25.162
19	KNR K-01 d.2 0110-05	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni szpachlą cementowo-polimerową - dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy Krotność = 5	m ²		
		ele. wschodnia 43.0*0.45*0.50+11.20*0.45*0.40	m ²	11.691	
		ele. zachodnia 43.0*0.45*0.50+10.20*0.25*0.60+11.20*0.45*0.40	m ²	13.221	
		ele. północna 2.0*0.25*0.50	m ²	0.250	
				RAZEM	25.162
20	KNR-W 4-01 d.2 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o pow. do 0.25 m ² w jednym miejscu - daszki	miejsc.		
		ele. zachodnia 5.0	miejsc.	5.000	
		ele. północna 3.0	miejsc.	3.000	
				RAZEM	8.000
21	KNR-W 4-01 d.2 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego i tarasów	m ³		
		ele. wschodnia 14.0*0.30*2.15+13.70*0.30*2.16	m ³	17.908	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	17.908
22 d.2	KNR-W 4-01 0322 6-09	Obsadzenie balustrady w ścianach i podłogach betonowych 14.0	gniazd. gniazd.	 14.000	
				RAZEM	14.000
23 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.25	t t	 0.250	
				RAZEM	0.250
24 d.2	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.06	t t	 0.060	
				RAZEM	0.060
25 d.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko ele. zachodnia 19.15*1.60+1.45*6.10+3.10*7.0+2.30*1.53	m ² m ²	 64.704	
				RAZEM	64.704
26 d.2	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 z dwoma zamkami atestowymi oraz klamką ele. południowa 1.0*2.0 ele. zachodnia 0.90*2.0 ele. północna 0.90*2.0	m ² m ² m ² m ²	 2.000 1.800 1.800	
				RAZEM	5.600
3		Izolacja cieplna Kod CPV - 45321000-3			
27 d.3	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 8 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk akrylowy ele. wschodnia 43.58*6.75+11.21*2.47+3.15*3.50+2.35*7.30-(1.73*1.90*4+2.73*1.90*8+1.0*2.57*4+0.77*1.40*32+0.80*1.34+1.35*1.60*2+1.55*2.14) ele. południowa 11.56*6.90-(3.18*1.90*2+1.05*2.57*2+1.05*1.90*2+1.0*2.0) ele. zachodnia 43.58*6.75+3.0*2.50+1.42*3.80+6.55*3.80+6.27*3.80+6.55*2.48+2.95*3.80+3.0*3.58+11.25*2.90+2.35*7.30-(1.60*1.38*42+1.0*2.10*2+2.06*1.70*3+0.96*0.45+2.74*1.30+1.0*1.60+1.40*0.80*4+0.90*2.0) ele. północna 12.0*7.30+3.15*3.50-(1.0*2.0*2+1.30*0.70*4)	m ² m ² m ² m ² m ²	 241.905 56.293 324.435 90.985	
				RAZEM	713.618
28 d.3	KNR 0-17 2610-03	Ocieplenie ścian budynków z betonupłytami styropianowymi gr. 8 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - cokoły tynk mozaikowy ele. wschodnia 15.88*0.50+14.0*0.20+13.70*0.20+2.35*0.59+3.15*0.50+9.66*0.50 ele. zachodnia 19.15*0.25+1.42*0.25+6.55*0.50+6.27*0.50+6.55*0.50+2.95*0.50+3.0*0.50+7.0*0.25+15.53*0.50+11.21*0.50+2.35*0.50 ele. północna 4.0*0.50+11.40*0.50	m ² m ² m ² m ²	 21.272 34.098 7.700	
				RAZEM	63.070
29 d.3	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk akrylowy ele. wschodnia 1.73*0.25*4+1.90*2*0.25*4+2.73*0.25*8+1.90*2*0.25*8+1.0*0.25*4+2.57*0.25*4+0.67*0.25*4+0.74*2*0.37*32+1.40*0.37*32+1.55*0.25+2.14*2*0.25+1.34*0.25+0.80*2*0.25+1.62*2*2*0.25+1.35*0.25*2 ele. południowa 3.18*0.25*2+2.10*0.25*2+1.90*2*0.25*2+0.67*2*0.25*2+1.0*0.25+2.0*2*0.25 ele. zachodnia	m ² m ² m ²	 61.417 6.460	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.60*0.25*2*22+1.38*0.25*22+1.60*2*0.39*20+1.38*0.39*201.0*2*0.39+2.10*2*0.39*2+2.70*0.25+2.74*0.25+1.90*0.25+1.70*0.25*2*3+2.06*0.25*3+0.45*2*0.25+0.96*0.25+1.40*0.25*4+0.70*2*0.25*4+1.0*0.25+2.0*2*0.25 ele. północna 0.70*0.25*2*4+1.30*0.25*4+1.0*0.25*2+2.0*0.25*2*2	m ² m ²	148.250 5.200	
				RAZEM	221.327
30	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - bez styropianu ele. południowa 0.50*6.90*2+2.10*2.90*2*2	m ² m ²	 31.260	
				RAZEM	31.260
31	KNR 0-17 d.3 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - tynk akrylowy - bez styropianu ele. południowa 0.50*6.90*2+2.10*2.90*2*2	m ² m ²	 31.260	
				RAZEM	31.260
32	KNR 0-17 d.3 2608-01	Przygotowanie podłoża pod wyprawę elewacyjną - tynk mozaikowy- bez styropianu ele. wschodnia boki tarasów 14.0*0.30*2 ele. południowa bok tarasy dolnego 12.30*0.30 ele. zachodnia bok tarasu 19.15*0.30+6.10*0.25	m ² m ² m ²	 8.400 3.690 7.270	
				RAZEM	19.360
33	KNR 0-17 d.3 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie ele. wschodnia boki tarasów 14.0*0.30*2 ele. południowa bok tarasu dolnego 12.30*0.30 ele. zachodnia bok tarasu 19.15*0.30+6.10*0.25	m ² m ² m ² m ²	 8.400 3.690 7.270	
				RAZEM	19.360
34	KNR 0-17 d.3 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - tynk mozaikowy - bez styropianu ele. wschodnia boki tarasów 14.0*0.30*2 ele. południowa bok tarasu dolnego 12.30*0.30 ele. zachodnia bok tarasu 19.15*0.30+6.10*0.25	m ² m ² m ² m ²	 8.400 3.690 7.270	
				RAZEM	19.360
35	KNR 0-17 d.3 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym 660.0	m m	 660.000	
				RAZEM	660.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		Roboty pokrywcze Kod CPV - 45261210-6			
36	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.4	0504-02				
		ele. południowa 12.10*2.50	m ²	30.250	
		ele. zachodnia 1.65*7.0	m ²	11.550	
		ele. północna 0.90*1.10	m ²	0.990	
				RAZEM	42.790
37	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.4	202 0541-02	cm			
		ele. wschodnia			
		parapety 1.35*0.30*3+2.37*4*0.30+1.73*4*0.30+1.40*8*0.46	m ²	11.287	
		pas nadokienny 7.10*0.44*2+21.0*2*0.44	m ²	24.728	
		ogniomór 3.15*0.60+2.20*0.60	m ²	3.210	
		ele. południowa			
		ogniomór 12.20*0.60	m ²	7.320	
		parapety 3.18*2*0.30+1.05*2*0.30	m ²	2.538	
		obróbka tarasu 11.65*0.25	m ²	2.913	
		ele. zachodnia			
		parapety 1.38*20*0.45+2.06*3*0.30+0.96*0.30+1.60*0.30+1.40*4*0.30	m ²	16.722	
		ogniomór 3.0*0.50+2.95*0.50+6.27*0.50+1.40*0.50	m ²	6.810	
		daszek 1.65*0.25*2+7.10*0.30+7.10*0.40	m ²	5.795	
		ele. północna			
		parapety 1.30*4*0.30	m ²	1.560	
		ogniomór 12.20*0.60	m ²	7.320	
		daszek 0.85*2*0.25+1.10*0.30+1.10*0.40	m ²	1.195	
				RAZEM	91.398
38	KNR-W 2-02	Montaż rur spustowych wcześniej zdemontowanych	m		
d.4	0526-04				
		ele. wschodnia 3*7.20+3.0	m	24.600	
		ele. zachodnia 3*7.20+2*3.0	m	27.600	
				RAZEM	52.200
39	KNR-W 4-01	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy	m		
d.4	0531-07	ocynkowanej o śr. 15 cm			
		4.0	m	4.000	
				RAZEM	4.000
40	KNR-W 4-01	Uzupełnienie kolanek lub załamania z blachy ocynkowanej	szt.		
d.4	0532-06				
		18.0	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
41	KNR-W 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurów układane pojedynczo z przygotowa-	m		
d.4	0101-02	niem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu			
		gipsowym, gazobetonowym			
		40.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000
42	KNR-W 5-08	Rury winidurów o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.4	0110-01				
		50.0	m	50.000	
				RAZEM	50.000
43	KNR-W 4-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) z pre-	m		
d.4	0708-03	ta ośr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		38.0	m	38.000	
				RAZEM	38.000
44	KNR-W 5-08 d.4 0618-01	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 12.0	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
45	KNR-W 4-03 d.4 1015-03	Montaż drzwiczek rewizyjnych 6.0	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
46	KNR-W 4-03 d.4 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1.0	pomiar. pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR-W 4-03 d.4 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 11.0	pomiar. pomiar.	11.000	
				RAZEM	11.000
5		Posadzki Kod CPV - 45430000-0			
48	KNR 0-12 d.5 1118-04	Posadzki z płytek gress barwiony w masie nieszkliwiony mrozoodporny ele. wschodnia tarasy 2.15*14.0+2.15*13.70 ele. południowa tarasy 2.05*1.65*2 ele. zachodnia tarasy 1.60*10.15+1.45*6.10+3.10*7.0+2.30*1.53	m ² m ² m ² m ²	 59.555 47.765 50.304	
				RAZEM	157.624
49	KNR 0-12 d.5 1120-04	Okładziny schodów z płytek gress barwiony w masie nieszkliwiony mrozoodporny ele. wschodnia stopnie schodów 2.15*0.30*3+2.15*0.15*3 ele. południowa stopnie schodów 1.50*0.30+1.50*0.15*2	m ² m ² m ²	 2.903 0.900	
				RAZEM	3.803
50	KNR 0-12 d.5 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm ele. południowa tarasy 10.65*2+2.05*2*2	m m	 29.500	
				RAZEM	29.500
6		Roboty malarskie Kod CPV - 45442100-8			
51	KNR-W 4-01 d.6 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi ele. południowa tarasy - sufity 2.05*1.65*2 ele. zachodnia 1.65*7.0+3.0*1.80 daszek ele. północna daszek 1.0*1.10	m ² m ² m ² m ²	 47.765 16.950 1.100	
				RAZEM	65.815
52	KNR-W 4-01 d.6 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi elewacji - tynki gładkie ele. wschodnia - gzyms 43.58*0.50+11.21*0.50+7.20*0.30+14.0*0.30 ele. południowa tarasy ściany podciągi	m ² m ²	 33.755	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		ele. południowa 14.0	m	14.000	
		ele. zachodnia 11.25	m	11.250	
		ele. północna 15.0	m	15.000	
				RAZEM	72.330
8		Rusztowania Kod CPV - 45262120-8			
60 d.8	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 10 m	m ²		
		ele wschodnia 43.60*6.70	m ²	292.120	
		ele. południowa 12.0*7.0	m ²	84.000	
		ele. zachodnia 43.60*6.70	m ²	292.120	
		ele. północna 12.0*7.0	m ²	84.000	
				RAZEM	752.240
61 d.8	KNR-W 4-01 0322 6-09	Obsadzenie balustrady w ścianach i podłogach betonowych	gniazd.		
		0	gniazd.	0.000	
				RAZEM	0.000