

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		NAPRAWA KONSTRUKCJI BALKONÓW			
1	KNR 4-04 d.1 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		52.16	m	52.160	
				RAZEM	52.160
2	KNR 4-04 d.1 0804-02	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		
		59.87	m	59.870	
				RAZEM	59.870
3	KNR 4-04 d.1 0804-03	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie III kondygnacji	m		
		59.87	m	59.870	
				RAZEM	59.870
4	KNR 4-04 d.1 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie IV kondygnacji	m		
		59.87	m	59.870	
				RAZEM	59.870
5	KNR-W 4-01 d.1 0353-14	Wykucie z muru i płyty balkonowej każdej osadzonej końcówki balustrad	szt.		
		165	szt.	165.000	
				RAZEM	165.000
6	KNR-W 4-01 d.1 0206-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości do 10 cm	szt.		
		165	szt.	165.000	
				RAZEM	165.000
7	KNR K-01 d.1 0103-07	Usunięcie starych powłok oraz słabych, skorodowanych warstw betonu o gr. do 3 mm - wierzch (100%), spód (50 %) i czoła płyt balkonowych	m ²		
		259.57	m ²	259.570	
				RAZEM	259.570
8	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		49.48	m ²	49.480	
				RAZEM	49.480
9	KNR K-01 d.1 0105-08	Skucie betonu w miejscach powierzchniowych napraw	m ²		
		259.57	m ²	259.570	
				RAZEM	259.570
10	KNR K-01 d.1 0105-01	Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. do 12 mm na pow. poziomych	m		
		191.96	m	191.960	
				RAZEM	191.960
11	KNR K-01 d.1 0104-01	Czyszczenie strumieniowo-ściernie elementów stalowych - pręty stalowe do śr. 12 mm	m		
		191.96	m	191.960	
				RAZEM	191.960
12	KNR K-01 d.1 0101-01	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni betonowych nie malowanych przed pracami reprofilacyjnymi	m ²		
		259.57	m ²	259.570	
				RAZEM	259.570
13	KNR K-01 d.1 0109-01	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową	m		
		191.96	m	191.960	
				RAZEM	191.960
14	KNR K-01 d.1 0106-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach poziomych zaprawą cementowo-polimerową - wokół wykutych prętów zbrojeniowych	dm ³		
		48.96	dm ³	48.960	
				RAZEM	48.960
15	KNR K-01 d.1 0108-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach poziomych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szpachlowej	m ²		
		259.57	m ²	259.570	
				RAZEM	259.570
16	KNR K-01 d.1 0110-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na sufitach szpachlą cementowo-polimerową	m ²		
		259.57	m ²	259.570	
				RAZEM	259.570
17	KNR K-01 d.1 0110-05	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni szpachlą cementowo-polimerową - dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy - UWAGA - gr. warstwy 5 mm	m ²		
		259.57	m ²	259.570	
				RAZEM	259.570
18	KNR K-01 d.1 0113-01	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - jednokrotne / wierzch, spód i czoło płyt balkonowych /	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		338.39	m ²	338.390	
				RAZEM	338.390
19	KNR-W 2-02 d.1 0608-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - UWAGA - styropian twardy gr. 10 cm 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
20	KNR-W 2-02 d.1 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartę na gładko 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
21	KNR-W 2-02 d.1 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
22	KNR-W 2-02 d.1 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
23	KNR 0-23 d.1 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - UWAGA - styropian gr. 10 cm - spód płyt balkonowych 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
24	KNR 0-23 d.1 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. do 30 cm z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - Czoła płyt balkonowych 59.36	m ²		
			m ²	59.360	
				RAZEM	59.360
25	KNR AT-31 d.1 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 231.77	m		
			m	231.770	
				RAZEM	231.770
26	KNR AT-31 d.1 0702-02	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego 231.77	m		
			m	231.770	
				RAZEM	231.770
27	KSNR 2 d.1 0504-02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - UWAGA - z blachy powlekanej 58.44	m ²		
			m ²	58.440	
				RAZEM	58.440
28	KNR 0-29 d.1 0635-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPER-FLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
29	KNR 0-29 d.1 0638-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 - Połączenie balkonów z murem oraz zakończenia obróbek blacharskich 394.37	m		
			m	394.370	
				RAZEM	394.370
30	KNR 0-29 d.1 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 - UWAGA - dwukrotnie Krotność = 2 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
31	KNR AT-23 d.1 0211-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie epoksydowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - UWAGA - płytki antypoślizgowe, mrozoodporne 157.61	m ²		
			m ²	157.610	
				RAZEM	157.610
32	KNR AT-23 d.1 0216-09	Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 28-40 cm 169.60	m		
			m	169.600	
				RAZEM	169.600
33	KNR-W 2-02 d.1 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym - UWAGA - stal kształtowa ocynkowana malowana proszkowo w kolorze RAL - w/g projektu - mocowana do płyt balkonowych na kotwach chemicznych HILTI 231.77	m		
			m	231.770	
				RAZEM	231.770
34	KNR-W 2-02 d.1 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 557.26	m ²		
			m ²	557.260	
				RAZEM	557.260
35	A.I. d.1	Czsa pracy rusztowań 2748.31	m-g		
			m-g	2748.310	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2748.310
36	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu po wykonanych pracach 4.73	m ³ m ³	4.730	
				RAZEM	4.730
37	KNR 4-01 d.1 0108-15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowo-betonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 4.73	m ³ m ³	4.730	
				RAZEM	4.730
38	KNR 4-01 d.1 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 4.73	m ³ m ³	4.730	
				RAZEM	4.730
39	A.I. d.1	Utylizacja gruzu 4.73	m ³ m ³	4.730	
				RAZEM	4.730
2		WYMIANA OKIEN PIWNICZNYCH i OKIEN ORAZ DRZWI BALKONOWYCH NA PARTERZE			
2.1		OKNA PIWNICZNE			
40	KNR 4-01 d.2. 1111-01 1	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych 20*0.9*0.55	m ² m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
41	KNR 4-01 d.2. 1111-01 1	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych 20*0.9*0.55	m ² m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
42	KNR 0-19 d.2. 0930-02 1	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m ² 20*0.9*0.55	m ² m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
43	KNR 19-01 d.2. 0116-05 1	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z piwnicy 1.5	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
2.2		OKNA PARTERU			
44	KNR 4-01 d.2. 1111-01 2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych (2.9*1.4)+(1.4*0.5*2)+(0.8*0.8)+(1.4*1.1)+(1.4*1.7)	m ² m ²	10.020	
				RAZEM	10.020
45	KNR 4-01 d.2. 1111-01 2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych (0.9*1.4*5)+(1.4*1.4)+(2.15*0.8*5)	m ² m ²	16.860	
				RAZEM	16.860
46	KNR 4-01 d.2. 1111-01 2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych (1.4*1.4*4)+(0.9*1.4*4)+(2.15*0.8*4)	m ² m ²	19.760	
				RAZEM	19.760
47	KNR 0-19 d.2. 0930-06 2	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² -EB 1.4*1.1+0.8*0.8+1.4*0.5*2	m ² m ²	3.580	
				RAZEM	3.580
48	KNR 0-19 d.2. 0930-06 2	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² -EF 0.9*1.4*5	m ² m ²	6.300	
				RAZEM	6.300
49	KNR 0-19 d.2. 0930-06 2	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² -EO 0.9*1.4*4	m ² m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
50	KNR 0-19 d.2. 0930-07 2	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² -EB 1.4*1.7	m ² m ²	2.380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.380
51	KNR 0-19 d.2. 0930-07 2	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2-EF 1.4*1.4	m ² m ²	1.960	1.960
52	KNR 0-19 d.2. 0930-07 2	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2-EO 0.9*1.4*4	m ² m ²	5.040	5.040
53	KNR 0-19 d.2. 0930-11 2	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2-EB 2.9*1.4	m ² m ²	4.060	4.060
54	KNR 0-19 d.2. 0930-12 2	Wymiana drzwi balkonowych skrzynkowych na drzwi balkonowe z PCV-EF 2.15*0.8*5	m ² m ²	8.600	8.600
55	KNR 0-19 d.2. 0930-12 2	Wymiana drzwi balkonowych skrzynkowych na drzwi balkonowe z PCV-EO 2.15*0.8*4	m ² m ²	6.880	6.880
56	KNR 19-01 d.2. 0116-05 2	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z piwnicy 2.5	m ³ m ³	2.500	2.500
57	KNR-W 4-01 d.2. 0109-09 2	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.5+1.5	m ³ m ³	4.000	4.000
58	KNR-W 4-01 d.2. 0109-10 2	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 2.5+1.5	m ³ m ³	4.000	4.000
59	d.2. 2	Utylizacja gruzu 2.5+1.5	m ³ m ³	4.000	4.000
				RAZEM	4.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
2	WACETOB wyd.III 2000
3	KOPRIN 2002
4	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
5	WACETOB wyd.V 2003
6	IGM wyd.I 1999
7	ATHENASOFT wyd.I 2005
8	WACETOB 1995,biuletyny do 9 1996
9	IGM wyd.I 2000
10	ATHENASOFT wyd.I 2007
11	IGM wyd.I 1998
12	IGM wyd.I 1996-97