
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: REMONT PŁYT LOGGII I TARASÓW W BUDYNKU MIESZKALNYM
WIELORODZINNYM ZLOKALIZOWANYM W TYCHACH PRZY AL.
NIEPODLEGŁOŚCI 39-43
ADRES INWESTYCJI: 43-100 Tychy, al. Niepodległości 39-43, działka nr 2479/77, jedn. ewid.
247701_1 Tychy, obręb 0001
NAZWA INWESTORA: WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA NR 26/IV
ADRES INWESTORA: Ul. Filaretów 31, 43-100 Tychy

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Łukasz Zgliński

DATA OPRACOWANIA: 20.02.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
20.02.2025

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	kalk. własna	Ogrodzenie placu budowy - montaż i demontaż	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 19-01 0628-01 analogia	Rozebranie izolacji na ścianach z płyt wiórowo-cementowych na ruszcie - rozebranie izolacji z płyt styropianowych	m2		
	balkony ściana szczytowa loggie front	[3,1 + 0,4 * 2 - 2] * 0,3 * 4	m2	2,28	
	loggie front ostatnia kondygnacja	[3,5 + 1,5 * 2 + 0,3 * 2 - 0,8] * 0,3 * 10 + [3,5 + 1,5 * 2 + 0,3 * 2 - 2] * 0,3 * 8	m2	31,14	
	balkony front ostatnia kondygnacja	[11,8 + 0,3 * 2 * 2 - 0,8 * 2 + 0,3 * 4] * 0,3 + [11,8 + 0,3 * 2 * 2 - 2 * 3 + 0,3 * 4] * 0,3 + [11,8 + 0,3 * 2 * 3 - 0,8 + 2 + 0,3 * 4] * 0,3	m2	11,04	
		[3,8 + 1,55 + 0,8 - 2] * 0,3 * 4	m2	4,98	
				RAZEM	49,44
3 d.1	KNR 4-01 0108-0900 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.2 * 0,15 * 0,3	m3	2,225	
				RAZEM	2,225
4 d.1	KNR 4-01 0108-1000 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.3	m3	2,225	
				RAZEM	2,225
5 d.1	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.3	m3	2,225	
				RAZEM	2,225
2		BALUSTRADY I POSADZKI			
2.1		BALKONY - ŚCIANA SZCZYTOWA			
6 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		ilość 4 A (Obliczenie pomocnicze)		4,000 =====	
		powierzchnia 0,9 * 2,9 B (Obliczenie pomocnicze)		4,000 =====	
		cokoliki 2,7 - 2 + 0,4 * 2 C (Obliczenie pomocnicze)		2,610 =====	
		taśma 2,9 + 0,4 * 2 + 0,9 * 2 + 2,9 * 2 D (Obliczenie pomocnicze)		2,610 =====	
		długość balustrady 2,8 + 0,4 * 2 E (Obliczenie pomocnicze)		1,500 =====	
		ilość kotew na balustradę 12 + 8 F (Obliczenie pomocnicze)		1,500 =====	
		obróbka blacharska/profil/okapnik 2,7 + 0,4 * 2		11,300 =====	
				11,300	
				3,600 =====	
				3,600	
				20,000 =====	
				20,000	
				3,500	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		G (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		ilość narożników		3,500	
		2		2,000	
		H (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		ilość łączników i zakończeń		2,000	
		7		7,000	
		I (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		A * B	m2	7,000	
				10,440	
				RAZEM	10,440
7 d.2.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		poz.6 A * poz.6 B	m2	10,440	
				RAZEM	10,440
8 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-krawędź balkonu	m2		
		poz.6 A * poz.6 G	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
9 d.2.1	KNR 4-04 0804-0300	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		poz.6 A * poz.6 E	m	14,400	
				RAZEM	14,400
10 d.2.1	ZKNR C-2 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu - system naprawy betonu PCC - przyjęto 30% powierzchni	m2		
		poz.6 A * poz.6 B * 30%	m2	3,132	
				RAZEM	3,132
11 d.2.1	ZKNR C-2 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni	m2		
		poz.6 A * poz.6 B * 20%	m2	2,088	
				RAZEM	2,088
12 d.2.1	ZKNR C-2 0805-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie z korozji odsłoniętej stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - ręcznie - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni	m		
		poz.6 A * poz.6 B	m	10,440	
				RAZEM	10,440
13 d.2.1	ZKNR C-2 0807-02	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni mineralna powłoka ochrona przed korozją weber.rep 750	m		
		poz.12	m	10,440	
				RAZEM	10,440
14 d.2.1	ZKNR C-2 0808-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni zaprawa kontaktowa weber.rep 751	m2		
		poz.6 A * poz.6 B * 20%	m2	2,088	
				RAZEM	2,088
15 d.2.1	ZKNR C-2 0809-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 10-40 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 752	dm3		
		poz.6 A * poz.6 B * 10%	dm3	1,044	
				RAZEM	1,044
16 d.2.1	ZKNR C-2 0811-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 20-100 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 753	dm3		
		poz.6 A * poz.6 B * 10%	dm3	1,044	
				RAZEM	1,044

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2.1	ZKNR C-2 0815-05 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755	m2		
		poz.6 A * poz.6 B * 20%	m2	2,088	
				RAZEM	2,088
18 d.2.1	ZKNR C-2 0815-01 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755 Krotność = 2	m2		
		poz.17	m2	2,088	
				RAZEM	2,088
19 d.2.1	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa preparat gruntujący weber.floor 4716	m2		
		poz.6 A * poz.6 B	m2	10,440	
				RAZEM	10,440
20 d.2.1	ZKNR C-2 0604-05 9914	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 masa posadzkowa weber.floor RAPID	m2		
		poz.6 A * poz.6 B	m2	10,440	
				RAZEM	10,440
21 d.2.1	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm masa posadzkowa weber.floor RAPID Krotność = 1,5	m2		
		poz.6 A * poz.6 B	m2	10,440	
				RAZEM	10,440
22 d.2.1	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.6 A * poz.6 B	m2	10,440	
				RAZEM	10,440
23 d.2.1	KNR AT-51 0301-02	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie profilu Profil okapowy aluminiowy Renoplast K30	m		
		poz.6 A * poz.6 G	m	14,000	
				RAZEM	14,000
24 d.2.1	KNR AT-51 0301-03	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie kształtek narożnych Narożnik aluminiowy Renoplast K30	m		
		poz.6 A * poz.6 H	m	8,000	
				RAZEM	8,000
25 d.2.1	KNR AT-51 0301-04	Okapy z profili Renoplast K30 - montaż łączników i zakończeń Łączniki i zakończenia Renoplast K30	m		
		poz.6 A * poz.6 I	m	28,000	
				RAZEM	28,000
26 d.2.1	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry taśma uszczelniająca Weber.tec 828 DB 75	m		
		poz.6 A * poz.6 D	m	45,200	
				RAZEM	45,200
27 d.2.1	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody elastyczna powłoka uszczelniająca Weber.tec SuperFlex D2	m2		
		poz.6 A * poz.6 B * 2	m2	20,880	
				RAZEM	20,880

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.1	ZKNR C-2 0505-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m2 płytki gresowe 30x30cm gr. 8mm R13 zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414 spoina elastyczna weber.fug 877	m2		
		poz.6 A * poz.6 B	m2	10,440	
				RAZEM	10,440
29 d.2.1	ZKNR C-2 0515-04	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414	m		
		poz.6 A * poz.6 C	m	6,000	
				RAZEM	6,000
30 d.2.1	KNR AT-33 0104-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 10x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową sznur dylatacyjny ϕ 6 mm masa uszczelniająca poliuretanowa - Mariflex PU 30	m		
		poz.6 A * (poz.6 C + poz.6 G)	m	20,000	
				RAZEM	20,000
31 d.2.1	KNNR 2 1301- 0100	Balustrady balkonowe stalowe. Balustrady stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne	m		
		poz.9	m	14,400	
				RAZEM	14,400
32 d.2.1	kalk. własna	Mocowanie balustrad - kotwa żywiczna Hilti HIT-HY 270 + HAS U klasa A4 M10	kpl		
		poz.6 A * poz.6 F	kpl	80,000	
				RAZEM	80,000
33 d.2.1	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		[poz.8] * 0,001 * 7,86 + poz.9 * 0,02	t	0,398	
				RAZEM	0,398
34 d.2.1	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.33	t	0,398	
				RAZEM	0,398
35 d.2.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.6 * 0,02 + poz.7 * 0,06	m3	0,835	
				RAZEM	0,835
36 d.2.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.35	m3	0,835	
				RAZEM	0,835
37 d.2.1	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.35	m3	0,835	
				RAZEM	0,835
2.2		LOGGIE - I PIĘTRO			
38 d.2.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		ilość 6 A (Obliczenie pomocnicze)		6,000 =====	
		powierzchnia 1,5 * 3,5 B (Obliczenie pomocnicze)		5,250 =====	
		cokoliki 3,2 + 1,4 * 2		5,250 6,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		C (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		taśma		6,000	
		[1,5 * 2 + 3,5] + [1,5 * 2 + 3,5 * 2]		16,500	
		D (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		długość balustrady		16,500	
		3,5		3,500	
		E (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		ilość kotew na balustradę		3,500	
		16		16,000	
		F (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		obróbka blacharska/profil/okapnik		16,000	
		3,2		3,200	
		G (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		ilość narożników		3,200	
		0		0,000	
		H (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		ilość łączników i zakończeń		0,000	
		3		3,000	
		I (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		A * B	m2	3,000	
				31,500	
				RAZEM	31,500
39 d.2.2	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		poz.38 A * poz.38 B	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
40 d.2.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-krawędź balkonu	m2		
		poz.38 A * poz.38 G	m2	19,200	
				RAZEM	19,200
41 d.2.2	KNR 4-04 0804-0300	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		poz.38 A * poz.38 E	m	21,000	
				RAZEM	21,000
42 d.2.2	ZKNR C-2 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu - system naprawy betonu PCC - przyjęto 30% powierzchni	m2		
		poz.38 A * poz.38 B * 30%	m2	9,450	
				RAZEM	9,450
43 d.2.2	ZKNR C-2 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni	m2		
		poz.38 A * poz.38 B * 20%	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
44 d.2.2	ZKNR C-2 0805-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie z korozji odsłoniętej stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - ręcznie - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni	m		
		poz.38 A * poz.38 B	m	31,500	
				RAZEM	31,500
45 d.2.2	ZKNR C-2 0807-02	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni mineralna powłoka ochrona przed korozją weber.rep 750	m		
		poz.44	m	31,500	
				RAZEM	31,500
46 d.2.2	ZKNR C-2 0808-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni zaprawa kontaktowa weber.rep 751	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.38 A * poz.38 B * 20%	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
47 d.2.2	ZKNR C-2 0809-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 10-40 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 752	dm3		
		poz.38 A * poz.38 B * 10%	dm3	3,150	
				RAZEM	3,150
48 d.2.2	ZKNR C-2 0811-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 20-100 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 753	dm3		
		poz.38 A * poz.38 B * 10%	dm3	3,150	
				RAZEM	3,150
49 d.2.2	ZKNR C-2 0815-05 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755	m2		
		poz.38 A * poz.38 B * 20%	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
50 d.2.2	ZKNR C-2 0815-01 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755 Krotność = 2	m2		
		poz.49	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
51 d.2.2	KNR 13-12 0701-04	Izolacja z papy z zagruntowaniem pierwszej warstwy	m2		
		poz.38 A * [poz.38 B + 4,5 * 0,5]	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
52 d.2.2	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa preparat gruntujący weber.floor 4716	m2		
		poz.38 A * poz.38 B	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
53 d.2.2	ZKNR C-2 0604-05 9914	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 masa posadzkowa weber.floor RAPID	m2		
		poz.38 A * poz.38 B	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
54 d.2.2	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm masa posadzkowa weber.floor RAPID Krotność = 1,5	m2		
		poz.38 A * poz.38 B	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
55 d.2.2	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.38 A * poz.38 B	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
56 d.2.2	KNR AT-51 0301-02	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie profilu Profil okapowy aluminiowy Renoplast K30	m		
		poz.38 A * poz.38 G	m	19,200	
				RAZEM	19,200
57 d.2.2	KNR AT-51 0301-04	Okapy z profili Renoplast K30 - montaż łączników i zakończeń Łączniki i zakończenia Renoplast K30	m		
		poz.38 A * poz.38 I	m	18,000	
				RAZEM	18,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.2.2	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry taśma uszczelniająca Weber.tec 828 DB 75	m		
		poz.38 A * poz.38 D	m	99,000	
				RAZEM	99,000
59 d.2.2	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody elastyczna powłoka uszczelniająca Weber.tec SuperFlex D2	m2		
		poz.38 A * poz.38 B	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
60 d.2.2	ZKNR C-2 0505-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m2 płytki gresowe 30x30cm gr. 8mm R13 zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414 spoina elastyczna weber.fug 877	m2		
		poz.38 A * poz.38 B	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
61 d.2.2	ZKNR C-2 0515-04	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414	m		
		poz.38 A * poz.38 C	m	36,000	
				RAZEM	36,000
62 d.2.2	KNR AT-33 0104-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 10x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową sznur dylatacyjny ϕ 6 mm masa uszczelniająca poliuretanowa - Mariflex PU 30	m		
		poz.38 A * (poz.38 C + poz.38 G)	m	55,200	
				RAZEM	55,200
63 d.2.2	ZKNR C-2 0301-13	Przygotowanie podłoża - wykonanie wyoblen faset przy użyciu zapraw mineralnych wodoszczelnych	m		
		4 * 3	m	12,000	
				RAZEM	12,000
64 d.2.2	KNR AT-40 0502-01 analogia	Gruntowanie podłoża ręcznie - jednoskładnikowy podkład poprawiający przyczepność - zużycie ok 0,1 l/m2	m2		
		4 * 0,8	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
65 d.2.2	KNR AT-40 0503-02 analogia	Dachowa powłoka ochronna nakładana ręcznie - poliuretanowa membrana hydroizolacyjna do uszczelniania pokryć Krotność = 2	m2		
		poz.64	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
66 d.2.2	KNR AT-27 0502-04 analogia	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających - wklejenie włókniny poliestrowej (gramatura 100g/m2)	m		
		poz.64	m	3,200	
				RAZEM	3,200
67 d.2.2	KNNR 2 1301- 0100	Balustrady balkonowe stalowe. Balustrady stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne	m		
		poz.41	m	21,000	
				RAZEM	21,000
68 d.2.2	kalk. własna	Mocowanie balustrad - kotwa żywiczna Hilti HIT-HY 270 + HAS U klasa A4 M10	kpl		
		poz.38 A * poz.38 F	kpl	96,000	
				RAZEM	96,000
69 d.2.2	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt HPL GR. 8mm	m2		
		poz.38 A * 1 * 1,2	m2	7,200	
				RAZEM	7,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.2.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		[poz.40] * 0,001 * 7,86 + poz.41 * 0,02	t	0,571	
				RAZEM	0,571
71 d.2.2	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.70	t	0,571	
				RAZEM	0,571
72 d.2.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.38 * 0,02 + poz.39 * 0,06	m3	2,520	
				RAZEM	2,520
73 d.2.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.72	m3	2,520	
				RAZEM	2,520
74 d.2.2	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.72	m3	2,520	
				RAZEM	2,520
2.3		LOGGIE - II-III PIĘTRO			
75 d.2.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		ilość		12,000	
		12		12,000	
		A (Obliczenie pomocnicze)		12,000	
		powierzchnia		5,250	
		1,5 * 3,5		5,250	
		B (Obliczenie pomocnicze)		5,250	
		cokoliki		6,000	
		3,2 + 1,4 * 2		6,000	
		C (Obliczenie pomocnicze)		6,000	
		taśma		16,500	
		[1,5 * 2 + 3,5] + [1,5 * 2 + 3,5 * 2]		16,500	
		D (Obliczenie pomocnicze)		16,500	
		długość balustrady		3,500	
		3,5		3,500	
		E (Obliczenie pomocnicze)		3,500	
		ilość kotew na balustradę		24,000	
		16 + 8		24,000	
		F (Obliczenie pomocnicze)		24,000	
		obróbka blacharska/profil/okapnik		3,200	
		3,2		3,200	
		G (Obliczenie pomocnicze)		3,200	
		ilość narożników		0,000	
		0		0,000	
		H (Obliczenie pomocnicze)		0,000	
		ilość łączników i zakończeń		3,000	
		3		3,000	
		I (Obliczenie pomocnicze)		3,000	
		A * B	m2	63,000	
				RAZEM	63,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
76 d.2.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		poz.75 A * poz.75 B	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
77 d.2.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-krawędź balkonu	m2		
		poz.75 A * poz.75 G	m2	38,400	
				RAZEM	38,400
78 d.2.3	KNR 4-04 0804-0300	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		poz.75 A * poz.75 E	m	42,000	
				RAZEM	42,000
79 d.2.3	ZKNR C-2 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu - system naprawy betonu PCC - przyjęto 30% powierzchni	m2		
		poz.75 A * poz.75 B * 30%	m2	18,900	
				RAZEM	18,900
80 d.2.3	ZKNR C-2 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni	m2		
		poz.75 A * poz.75 B * 20%	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
81 d.2.3	ZKNR C-2 0805-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie z korozji odsłoniętej stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - ręcznie - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni	m		
		poz.75 A * poz.75 B	m	63,000	
				RAZEM	63,000
82 d.2.3	ZKNR C-2 0807-02	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni mineralna powłoka ochrona przed korozją weber.rep 750	m		
		poz.81	m	63,000	
				RAZEM	63,000
83 d.2.3	ZKNR C-2 0808-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni zaprawa kontaktowa weber.rep 751	m2		
		poz.75 A * poz.75 B * 20%	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
84 d.2.3	ZKNR C-2 0809-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 10-40 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 752	dm3		
		poz.75 A * poz.75 B * 10%	dm3	6,300	
				RAZEM	6,300
85 d.2.3	ZKNR C-2 0811-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 20-100 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 753	dm3		
		poz.75 A * poz.75 B * 10%	dm3	6,300	
				RAZEM	6,300
86 d.2.3	ZKNR C-2 0815-05 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755	m2		
		poz.75 A * poz.75 B * 20%	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
87 d.2.3	ZKNR C-2 0815-01 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755 Krotność = 2	m2		
		poz.86	m2	12,600	
				RAZEM	12,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88 d.2.3	kalk. własna	Dostawa i montaż kątownika stalowego na krawędzi, stal zabezpieczona antykorozyjnie	m		
		poz.75 A * 3,5	m	42,000	
				RAZEM	42,000
89 d.2.3	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa preparat gruntujący weber.floor 4716	m2		
		poz.75 A * poz.75 B	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
90 d.2.3	ZKNR C-2 0604-05 9914	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 masa posadzkowa weber.floor RAPID	m2		
		poz.75 A * poz.75 B	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
91 d.2.3	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm masa posadzkowa weber.floor RAPID Krotność = 1,5	m2		
		poz.75 A * poz.75 B	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
92 d.2.3	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.75 A * poz.75 B	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
93 d.2.3	KNR AT-51 0301-02	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie profilu Profil okapowy aluminiowy Renoplast K30	m		
		poz.75 A * poz.75 G	m	38,400	
				RAZEM	38,400
94 d.2.3	KNR AT-51 0301-04	Okapy z profili Renoplast K30 - montaż łączników i zakończeń Łączniki i zakończenia Renoplast K30	m		
		poz.75 A * poz.75 I	m	36,000	
				RAZEM	36,000
95 d.2.3	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry taśma uszczelniająca Weber.tec 828 DB 75	m		
		poz.75 A * poz.75 D	m	198,000	
				RAZEM	198,000
96 d.2.3	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody elastyczna powłoka uszczelniająca Weber.tec SuperFlex D2	m2		
		poz.75 A * poz.75 B * 2	m2	126,000	
				RAZEM	126,000
97 d.2.3	ZKNR C-2 0505-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m2 płytki gresowe 30x30cm gr. 8mm R13 zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414 spoina elastyczna weber.fug 877	m2		
		poz.75 A * poz.75 B	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
98 d.2.3	ZKNR C-2 0515-04	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414	m		
		poz.75 A * poz.75 C	m	72,000	
				RAZEM	72,000
99 d.2.3	KNR AT-33 0104-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 10x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową sznur dylatacyjny ϕ 6 mm masa uszczelniająca poliuretanowa - Mariflex PU 30	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.75 A * (poz.75 C + poz.75 G)	m	110,400	
				RAZEM	110,400
100 d.2.3	KNNR 2 1301-0100	Balustrady balkonowe stalowe. Balustrady stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne	m		
		poz.78	m	42,000	
				RAZEM	42,000
101 d.2.3	kalk. własna	Mocowanie balustrad - kotwa żywiczna Hilti HIT-HY 270 + HAS U klasa A4 M10	kpl		
		poz.75 A * poz.75 F	kpl	288,000	
				RAZEM	288,000
102 d.2.3	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt HPL GR. 8mm	m2		
		poz.75 A * 1 * 1,2	m2	14,400	
				RAZEM	14,400
103 d.2.3	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		[poz.77] * 0,001 * 7,86 + poz.78 * 0,02	t	1,142	
				RAZEM	1,142
104 d.2.3	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.103	t	1,142	
				RAZEM	1,142
105 d.2.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.75 * 0,02 + poz.76 * 0,06	m3	5,040	
				RAZEM	5,040
106 d.2.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.105	m3	5,040	
				RAZEM	5,040
107 d.2.3	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.105	m3	5,040	
				RAZEM	5,040
2.4		LOGGIE - OSTATNIA KONDYGNACJA			
108 d.2.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		ilość			
		3		3,000	
		A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				3,000	
		powierzchnia			
		1,55 * 11,5		17,825	
		B (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				17,825	
		cokoliki			
		11,5 + 0,3 * 4 * 4		16,300	
		C (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				16,300	
		taśma			
		11,5 + [11,5 * 2 + 1,55 * 2] + 0,3 * 4 * 4		42,400	
		D (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				42,400	
		długość balustrady			
		1,6 + 12 + 1,6		15,200	
		E (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				15,200	
		ilość kotew na balustradę			
		4 + 8 + 4 * 4 + 16 * 3 + 4 + 8 + 12 + 6		106,000	
		F (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				106,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		obróbka blacharska/profil/okapnik 11,5 + 1,4 * 2 G (Obliczenie pomocnicze) ilość narożników 2 H (Obliczenie pomocnicze) ilość łączników i zakończeń 6 + 5 I (Obliczenie pomocnicze) A * B	m2	14,300 ===== 14,300 2,000 ===== 2,000 11,000 ===== 11,000 53,475	
				RAZEM	53,475
109 d.2.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		poz.108 A * poz.108 B	m2	53,475	
				RAZEM	53,475
110 d.2.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-krawędź balkonu	m2		
		poz.108 A * poz.108 G	m2	42,900	
				RAZEM	42,900
111 d.2.4	KNR 4-04 0804-0300	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		poz.108 A * poz.108 E	m	45,600	
				RAZEM	45,600
112 d.2.4	ZKNR C-2 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu - system naprawy betonu PCC - przyjęto 30% powierzchni	m2		
		poz.108 A * poz.108 B * 30%	m2	16,043	
				RAZEM	16,043
113 d.2.4	ZKNR C-2 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni	m2		
		poz.108 A * poz.108 B * 20%	m2	10,695	
				RAZEM	10,695
114 d.2.4	ZKNR C-2 0805-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie z korozji odsłoniętej stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - ręcznie - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni	m		
		poz.108 A * poz.108 B	m	53,475	
				RAZEM	53,475
115 d.2.4	ZKNR C-2 0807-02	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni mineralna powłoka ochrona przed korozją weber.rep 750	m		
		poz.114	m	53,475	
				RAZEM	53,475
116 d.2.4	ZKNR C-2 0808-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni zaprawa kontaktowa weber.rep 751	m2		
		poz.108 A * poz.108 B * 20%	m2	10,695	
				RAZEM	10,695
117 d.2.4	ZKNR C-2 0809-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 10-40 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 752	dm3		
		poz.108 A * poz.108 B * 10%	dm3	5,348	
				RAZEM	5,348
118 d.2.4	ZKNR C-2 0811-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 20-100 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 753	dm3		
		poz.108 A * poz.108 B * 10%	dm3	5,348	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,348
119 d.2.4	ZKNR C-2 0815-05 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755	m2		
		poz.108 A * poz.108 B * 20%	m2	10,695	
				RAZEM	10,695
120 d.2.4	ZKNR C-2 0815-01 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755 Krotność = 2	m2		
		poz.119	m2	10,695	
				RAZEM	10,695
121 d.2.4	kalk. własna	Dostawa i montaż kątownika stalowego na krawędzi, stal zabezpieczona antykorozyjnie	m		
		poz.108 A * [11,5 + 1,55 * 2]	m	43,800	
				RAZEM	43,800
122 d.2.4	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa preparat gruntujący weber.floor 4716	m2		
		poz.108 A * poz.108 B	m2	53,475	
				RAZEM	53,475
123 d.2.4	ZKNR C-2 0604-05 9914	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 masa posadzkowa weber.floor RAPID	m2		
		poz.108 A * poz.108 B	m2	53,475	
				RAZEM	53,475
124 d.2.4	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm masa posadzkowa weber.floor RAPID Krotność = 1,5	m2		
		poz.108 A * poz.108 B	m2	53,475	
				RAZEM	53,475
125 d.2.4	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.108 A * poz.108 B	m2	53,475	
				RAZEM	53,475
126 d.2.4	KNR AT-51 0301-02	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie profilu Profil okapowy aluminiowy Renoplast K30	m		
		poz.108 A * poz.108 G	m	42,900	
				RAZEM	42,900
127 d.2.4	KNR AT-51 0301-03	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie kształtek narożnych Narożnik aluminiowy Renoplast K30	m		
		poz.108 A * poz.108 H	m	6,000	
				RAZEM	6,000
128 d.2.4	KNR AT-51 0301-04	Okapy z profili Renoplast K30 - montaż łączników i zakończeń Łączniki i zakończenia Renoplast K30	m		
		poz.108 A * poz.108 I	m	33,000	
				RAZEM	33,000
129 d.2.4	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry taśma uszczelniająca Weber.tec 828 DB 75	m		
		poz.108 A * poz.108 D	m	127,200	
				RAZEM	127,200
130 d.2.4	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody elastyczna powłoka uszczelniająca Weber.tec SuperFlex D2	m2		
		poz.108 A * poz.108 B * 2	m2	106,950	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	106,950
131 d.2.4	ZKNR C-2 0505-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m2 płytki gresowe 30x30cm gr. 8mm R13 zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414 spoina elastyczna weber.fug 877	m2		
		poz.108 A * poz.108 B	m2	53,475	
				RAZEM	53,475
132 d.2.4	ZKNR C-2 0515-04	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414	m		
		poz.108 A * poz.108 C	m	48,900	
				RAZEM	48,900
133 d.2.4	KNR AT-33 0104-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 10x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową sznur dylatacyjny ϕ 6 mm masa uszczelniająca poliuretanowa - Mariflex PU 30	m		
		poz.108 A * (poz.108 C + poz.108 G)	m	91,800	
				RAZEM	91,800
134 d.2.4	KNNR 2 1301- 0100	Balustrady balkonowe stalowe. Balustrady stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne	m		
		poz.111	m	45,600	
				RAZEM	45,600
135 d.2.4	KNNR 2 1301- 0100 analogia	Przegrody balkonowe stalowe. Przegrody balkonowe stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne	m2		
		poz.108 A * 1,15 * 2,45	m2	8,453	
				RAZEM	8,453
136 d.2.4	kalk. własna	Mocowanie balustrad - kotwa żywiczna Hilti HIT-HY 270 + HAS U klasa A4 M10	kpl		
		poz.108 A * poz.108 F	kpl	318,000	
				RAZEM	318,000
137 d.2.4	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt z poliwęglanu GR. 8mm kolor mleczny	m2		
		poz.108 A * [1,25 * 0,95 + 1 * 0,95]	m2	6,413	
				RAZEM	6,413
138 d.2.4	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		[poz.110] * 0,001 * 7,86 + poz.111 * 0,02	t	1,249	
				RAZEM	1,249
139 d.2.4	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.138	t	1,249	
				RAZEM	1,249
140 d.2.4	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.108 * 0,02 + poz.109 * 0,06	m3	4,278	
				RAZEM	4,278
141 d.2.4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.140	m3	4,278	
				RAZEM	4,278
142 d.2.4	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.140	m3	4,278	
				RAZEM	4,278
2.5		BALKONY - OSTATNIA KONDYGNACJA			
143 d.2.5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		ilość 2 A (Obliczenie pomocnicze)		2,000 =====	
		powierzchnia 7,3 + 1,55 B (Obliczenie pomocnicze)		2,000 =====	
		cokoliki 7 + 1,4 * 2 + 0,7 * 2 C (Obliczenie pomocnicze)		8,850 =====	
		taśma 7,3 + 1,55 * 2 + 0,9 * 2 + 7,3 * 2 + 1,55 * 2 + 0,9 * 2 D (Obliczenie pomocnicze)		8,850 =====	
		długość balustrady 7,3 E (Obliczenie pomocnicze)		11,200 =====	
		ilość kotew na balustradę 4 + 16 + 12 + 16 + 4 F (Obliczenie pomocnicze)		11,200 =====	
		obróbka blacharska/profil/okapnik 7 G (Obliczenie pomocnicze)		31,700 =====	
		ilość narożników 0 H (Obliczenie pomocnicze)		31,700 =====	
		ilość łączników i zakończeń 5 I (Obliczenie pomocnicze)		52,000 =====	
		A * B	m2	7,000 =====	
				7,000 =====	
				0,000 =====	
				0,000 =====	
				5,000 =====	
				5,000 =====	
				17,700	
				RAZEM	17,700
144 d.2.5	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		poz. 143 A * poz. 143 B	m2	17,700	
				RAZEM	17,700
145 d.2.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-krawędź balkonu	m2		
		poz. 143 A * poz. 143 G	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
146 d.2.5	KNR 4-04 0804-0300	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		poz. 143 A * poz. 143 E	m	14,600	
				RAZEM	14,600
147 d.2.5	ZKNR C-2 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu - system naprawy betonu PCC - przyjęto 30% powierzchni	m2		
		poz. 143 A * poz. 143 B * 30%	m2	5,310	
				RAZEM	5,310
148 d.2.5	ZKNR C-2 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni	m2		
		poz. 143 A * poz. 143 B * 20%	m2	3,540	
				RAZEM	3,540
149 d.2.5	ZKNR C-2 0805-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie z korozji odsłoniętej stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - ręcznie - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni	m		
		poz. 143 A * poz. 143 B	m	17,700	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17,700
150 d.2.5	ZKNR C-2 0807-02	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej o śr. 12-16 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 1mb na 1m2 powierzchni mineralna powłoka ochrona przed korozją weber.rep 750	m		
		poz.149	m	17,700	
				RAZEM	17,700
151 d.2.5	ZKNR C-2 0808-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni zaprawa kontaktowa weber.rep 751	m2		
		poz.143 A * poz.143 B * 20%	m2	3,540	
				RAZEM	3,540
152 d.2.5	ZKNR C-2 0809-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 10-40 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 752	dm3		
		poz.143 A * poz.143 B * 10%	dm3	1,770	
				RAZEM	1,770
153 d.2.5	ZKNR C-2 0811-04 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 20-100 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma - system naprawy betonu PCC - przyjęto 10% powierzchni zaprawa do napraw betonów weber.rep 753	dm3		
		poz.143 A * poz.143 B * 10%	dm3	1,770	
				RAZEM	1,770
154 d.2.5	ZKNR C-2 0815-05 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755	m2		
		poz.143 A * poz.143 B * 20%	m2	3,540	
				RAZEM	3,540
155 d.2.5	ZKNR C-2 0815-01 analogia	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm - system naprawy betonu PCC - przyjęto 20% powierzchni szpachlówka do napraw betonu weber.rep 755 Krotność = 2	m2		
		poz.154	m2	3,540	
				RAZEM	3,540
156 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż kątownika stalowego na krawędzi, stal zabezpieczona antykorozyjnie	m		
		poz.143 A * 7,3	m	14,600	
				RAZEM	14,600
157 d.2.5	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa preparat gruntujący weber.floor 4716	m2		
		poz.143 A * poz.143 B	m2	17,700	
				RAZEM	17,700
158 d.2.5	ZKNR C-2 0604-05 9914	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 masa posadzkowa weber.floor RAPID	m2		
		poz.143 A * poz.143 B	m2	17,700	
				RAZEM	17,700
159 d.2.5	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie wylewek cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm masa posadzkowa weber.floor RAPID Krotność = 1,5	m2		
		poz.143 A * poz.143 B	m2	17,700	
				RAZEM	17,700
160 d.2.5	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.143 A * poz.143 B	m2	17,700	
				RAZEM	17,700

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.2.5	KNR AT-51 0301-02	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie profilu Profil okapowy aluminiowy Renoplast K30	m		
		poz.143 A * poz.143 G	m	14,000	
				RAZEM	14,000
162 d.2.5	KNR AT-51 0301-04	Okapy z profili Renoplast K30 - montaż łączników i zakończeń Łączniki i zakończenia Renoplast K30	m		
		poz.143 A * poz.143 I	m	10,000	
				RAZEM	10,000
163 d.2.5	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry taśma uszczelniająca Weber.tec 828 DB 75	m		
		poz.143 A * poz.143 D	m	63,400	
				RAZEM	63,400
164 d.2.5	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody elastyczna powłoka uszczelniająca Weber.tec SuperFlex D2	m2		
		poz.143 A * poz.143 B * 2	m2	35,400	
				RAZEM	35,400
165 d.2.5	ZKNR C-2 0505-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m2 płytki gresowe 30x30cm gr. 8mm R13 zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414 spoina elastyczna weber.fug 877	m2		
		poz.143 A * poz.143 B	m2	17,700	
				RAZEM	17,700
166 d.2.5	ZKNR C-2 0515-04	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm zaprawa klejowa do płytek Weber ZP414	m		
		poz.143 A * poz.143 C	m	22,400	
				RAZEM	22,400
167 d.2.5	KNR AT-33 0104-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 10x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową sznur dylatacyjny ϕ 6 mm masa uszczelniająca poliuretanowa - Mariflex PU 30	m		
		poz.143 A * (poz.143 C + poz.143 G)	m	36,400	
				RAZEM	36,400
168 d.2.5	KNNR 2 1301- 0100	Balustrady balkonowe stalowe. Balustrady stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne	m		
		poz.146	m	14,600	
				RAZEM	14,600
169 d.2.5	KNNR 2 1301- 0100 analogia	Przegrody balkonowe stalowe. Przegrody balkonowe stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne	m2		
		poz.143 A * 0,75 * 2,45	m2	3,675	
				RAZEM	3,675
170 d.2.5	kalk. własna	Mocowanie balustrad - kotwa żywiczna Hilti HIT-HY 270 + HAS U klasa A4 M10	kpl		
		poz.143 A * poz.143 F	kpl	104,000	
				RAZEM	104,000
171 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt z poliwęglanu GR. 8mm kolor mleczny	m2		
		poz.143 A * [1,25 * 0,55 + 1 * 0,55]	m2	2,475	
				RAZEM	2,475
172 d.2.5	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		[poz.145] * 0,001 * 7,86 + poz.146 * 0,02	t	0,402	
				RAZEM	0,402

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173 d.2.5	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
		poz.172	t	0,402	
				RAZEM	0,402
174 d.2.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.143 * 0,02 + poz.144 * 0,06	m3	1,416	
				RAZEM	1,416
175 d.2.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.174	m3	1,416	
				RAZEM	1,416
176 d.2.5	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.174	m3	1,416	
				RAZEM	1,416
3		PŁYTY OD SPODU			
177 d.3	KNNR 3 0601-02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach	m2		
		poz.179 * 60%	m2	30,331	
				RAZEM	30,331
178 d.3	KNNR-W 3 0609-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o pow. do 5 m2 - przygotowanie powierzchni - wyrównanie	m2		
		poz.179 * 40%	m2	20,221	
				RAZEM	20,221
179 d.3	ZKNR C-2 0101-09	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy i wełny mineralnej	m2		
	balkony	$[2,75 * 0,7 + [2,75 + 0,4 * 2] * 0,3] * 4$	m2	11,960	
	ściana				
	szczytowa				
	loggie front	$[3,3 * 1,4 + [1,4 * 2 + 3,3]] * 0,3 * 12$	m2	38,592	
				RAZEM	50,552
180 d.3	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.179	m2	50,552	
				RAZEM	50,552
181 d.3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m2		
		poz.179	m2	50,552	
				RAZEM	50,552
182 d.3	kalk. własna	Uzupełnienie ocieplenia spodów płyt balkonów pod montażu balustrad	szt		
	balkony	3 * 4	szt	12,000	
	ściana				
	szczytowa				
	loggie front	4 * 12	szt	48,000	
	loggie front	15 * 3	szt	45,000	
	ostatnia kondygnacja				
				RAZEM	105,000
183 d.3	ZKNR C-2 0107-05 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych - profil okapnikowy	m		
	balkony	$[2,75 + 0,4 * 2] * 4$	m	14,200	
	ściana				
	szczytowa				
	loggie front	3,4 * 12	m	40,800	
				RAZEM	55,000
184 d.3	ZKNR C-2 0203-08	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach	m2		
		poz.179	m2	50,552	
				RAZEM	50,552

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 d.3	ZKNR C-2 0116-01	Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
		poz.179	m2	50,552	
				RAZEM	50,552
186 d.3	ZKNR C-2 0114-04	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,5 mm	m2		
		poz.179	m2	50,552	
				RAZEM	50,552
187 d.3	KNR 4-01 0108-0900	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.177 * 0,02	m3	0,607	
				RAZEM	0,607
188 d.3	KNR 4-01 0108-1000	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.187	m3	0,607	
				RAZEM	0,607
189 d.3	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.187	m3	0,607	
				RAZEM	0,607
4		UZUPEŁNIENIE DOCIEPLENIA ORAZ TYNKOWANIE			
190 d.4	ZKNR C-2 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską	m2		
	balkony	2 * 2,45 * 4	m2	19,600	
	ściana				
	szczytowa				
	loggie front	2 * 2,45 * 8 + 0,8 * 2,45 * 10 + 1,25 * 1,55 * 10	m2	78,175	
	loggie front	2 * 2,45 * 4 + 0,8 * 2,45 * 3 + 1,25 * 1,55 * 3 + 2 * 1,55 + 1,5 * 1,55	m2	36,718	
	ostatnia kondygnacja				
	balkony front	2 * 2,45 * 2 + 0,8 * 2,45 * 2 + 1,25 * 1,55 * 2	m2	17,595	
	ostatnia kondygnacja				
				RAZEM	152,088
191 d.4	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - przygotowanie powierzchni - odbicie resztek zaprawy	m2		
		poz.2 * 50%	m2	24,720	
				RAZEM	24,720
192 d.4	KNNR-W 3 0609-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o pow. do 5 m2 - przygotowanie powierzchni - wyrównanie	m2		
		poz.2 * 20%	m2	9,888	
				RAZEM	9,888
193 d.4	ZKNR C-2 0101-09	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy i styropianu	m2		
	balkony	13,1 * 3,2 - 2 * 2,45 * 4	m2	22,320	
	ściana				
	szczytowa				
	loggie front	[2 + 2,45 * 2] * 0,4 * 4	m2	11,040	
		[9,6 * 12 + 3,4 * 12] * 0,35	m2	54,600	
		[1,4 * 2 + 3,4 - 0,8] * 10 * 0,5	m2	27,000	
		[1,4 * 2 + 3,4 - 2] * 8 * 0,5	m2	16,800	
		[1,4 * 2 + 3,4] * 18 * 0,2	m2	22,320	
		[0,5 * 2] * 0,3 * 18	m2	5,400	
	loggie front	[3,6 * 3 + 1,5 * 2 * 3] * 0,35	m2	6,930	
	ostatnia kondygnacja				
		[11,8 - 0,8 * 3 + 2 * 4] * 0,5 * 3	m2	26,100	
		[0,5 * 2] * 0,3 * 7	m2	2,100	
		0,3 * 4 * 3 * 12	m2	43,200	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	balkony front ostatnia kondygnacja	$[3,8 + 1,55 - 2 + 0,3 * 2] * 0,3 * 2 + [3,8 + 1,55 + 0,8 + 0,3 * 2] * 0,3 * 2$ $7 * 0,3 * 2$	m2 m2	6,420 4,200	
				RAZEM	248,430
194 d.4	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.193	m2	248,430	
				RAZEM	248,430
195 d.4	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m2		
		poz.193	m2	248,430	
				RAZEM	248,430
196 d.4	kalk. własna	Uzupełnienie ocieplenia po montażu balustrad	szt		
	balkony ściana szczytowa	4 * 4	szt	16,000	
	loggie front	4 * 18	szt	72,000	
	loggie front	35 * 3	szt	105,000	
	ostatnia kondygnacja				
	balkony front	14 * 2	szt	28,000	
	ostatnia kondygnacja				
				RAZEM	221,000
197 d.4	ZKNR C-2 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej	m2		
	balkony	$[3,1 - 2] * 0,3 * 4$	m2	1,320	
	ściana szczytowa				
	loggie front	$[3,5 + 1,5 * 2 - 0,8] * 0,3 * 10 + [3,5 + 1,5 * 2 - 2] * 0,3 * 8$	m2	27,900	
	loggie front	$[11,8 - 0,8 * 2] * 0,3 + [11,8 - 2 * 3] * 0,3 + [11,8 - 0,8 + 2] * 0,3$	m2	8,700	
	ostatnia kondygnacja				
	balkony front	$[3,8 + 1,55 - 2] * 0,3 * 2 + [3,8 + 1,55 + 0,8] * 0,3 * 2$	m2	5,700	
	ostatnia kondygnacja				
				RAZEM	43,620
198 d.4	ZKNR C-2 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej	m2		
	balkony	$[0,4 * 2] * 0,3 * 4$	m2	0,960	
	ściana szczytowa				
	loggie front	$[0,3 * 2] * 0,3 * 10 + [0,3 * 2] * 0,3 * 8$	m2	3,240	
	loggie front	$[0,3 * 2 * 2 + 0,3 * 4] * 0,3 + [0,3 * 2 * 2 + 0,3 * 4] * 0,3 +$	m2	2,340	
	ostatnia kondygnacja	$[0,3 * 2 * 3 + 0,3 * 4] * 0,3$			
	balkony front	$[0,3 * 2] * 0,3 * 4$	m2	0,720	
	ostatnia kondygnacja				
		$[0,5 * 2] * 0,3 * 7$	m2	2,100	
				RAZEM	9,360
199 d.4	ZKNR C-2 0105-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków metalowych do podłoża z cegły - 5 szt/m2	m2		
		[poz.197]	m2	43,620	
				RAZEM	43,620
200 d.4	ZKNR C-2 0105-05	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków metalowych do podłoża z cegły - dodatek za każdy kolek ponad 5 szt/m2	szt.		
		poz.199	szt.	43,620	
				RAZEM	43,620
201 d.4	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	balkony ściana szczytowa loggie front	13,1 * 3,2 - 2 * 2,45 * 4	m2	22,320	
		[9,6 * 12 + 3,4 * 12] * 0,35	m2	54,600	
		[1,4 * 2 + 3,4 - 0,8] * 10 * 0,5	m2	27,000	
		[1,4 * 2 + 3,4 - 2] * 8 * 0,5	m2	16,800	
		[1,4 * 2 + 3,4] * 18 * 0,2	m2	22,320	
	loggie front ostatnia kondygnacja	[3,6 * 3 + 1,5 * 2 * 3] * 0,35	m2	6,930	
		[11,8 - 0,8 * 3 + 2 * 4] * 0,5 * 3	m2	26,100	
		[0,5 * 2] * 0,3 * 7	m2	2,100	
	balkony front ostatnia kondygnacja	[3,8 + 1,55 - 2 + 0,3 * 2] * 0,3 * 2 + [3,8 + 1,55 + 0,8 + 0,3 * 2] * 0,3 * 2	m2	6,420	
				RAZEM	184,590
202 d.4	ZKNR C-2 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
	balkony ściana szczytowa loggie front	[2 + 2,45 * 2] * 0,4 * 4	m2	11,040	
	loggie front	[0,5 * 2] * 0,3 * 18	m2	5,400	
	loggie front ostatnia kondygnacja	0,3 * 4 * 3 * 12	m2	43,200	
	balkony front ostatnia kondygnacja	7 * 0,3 * 2	m2	4,200	
				RAZEM	63,840
203 d.4	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych	m		
		0,5 * 2 * [4 + 18 + 12 + 7 + 18]	m	59,000	
				RAZEM	59,000
204 d.4	ZKNR C-2 0116-01	Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
		poz.205 + poz.206	m2	248,430	
				RAZEM	248,430
205 d.4	ZKNR C-2 0114-04	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,5 mm	m2		
		poz.201	m2	184,590	
				RAZEM	184,590
206 d.4	ZKNR C-2 0114-08	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 2,5 mm	m2		
		poz.202	m2	63,840	
				RAZEM	63,840
207 d.4	KNR 4-01 0108-0900	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.191 * 0,02	m3	0,494	
				RAZEM	0,494
208 d.4	KNR 4-01 0108-1000	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.207	m3	0,494	
				RAZEM	0,494
209 d.4	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki na wysypisku	m3		
		poz.207	m3	0,494	
				RAZEM	0,494

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		ZADASZENIE NAD BALKONAMI			
210 d.5	kalk. własna	Dostawa i montaż zadaszenia nad balkonami 3,6x0,7m, stal ocynkowana malowana proszkowo, pokrycie z poliwęglanu litego.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6		RUSZTOWANIA			
211 d.6	NNRNKB 2-02U 1625-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (Orgbud W-wa)	m2		
		12 * [14 * 3 + 1,5 * 2 + 7 * 2] + 5 * 4 + 17 * [3 + 1,5 * 2]	m2	830,000	
				RAZEM	830,000
212 d.6	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m2		
		poz.211	m2	830,000	
				RAZEM	830,000
213 d.6	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 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, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 210, 211, 212)			

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		2
2 BALUSTRADY I POSADZKI		2
3 PŁYTY OD SPODU		19
4 UZUPEŁNIENIE DOCIEPLENIA ORAZ TYNKOWANIE		20
5 ZADASZENIE NAD BALKONAMI		23
6 RUSZTOWANIA		23
Spis treści		24