

Kosztorys nakładczy z przedmiarem

NAZWA INWESTYCJI: Remont balkonów Spółdzielnia Mieszkaniowa "NA SKRAJU"
ADRES INWESTYCJI: Kulczyńskiego 14; 02-777 Warszawa
NAZWA INWESTORA: Spółdzielnia Mieszkaniowa „Na Skraju”
ADRES INWESTORA: Kulczyńskiego 14; 02-777 Warszawa

BRANŻE: Budowlana

Uwaga!

w kosztorysie należy uwzględnić wszystkie roboty konieczne do wykonania remontów i do odtworzenia stanu poprzedniego (bramki w balustradzie, słupki, nasadzenia w ogródkach i t.p.)

Zakres robót

Ulica	Nr domu	Ilość	Pion	Typ balkonów
Marii Grzegorzewskiej	4	11 szt.	pion B	typ 2
Strzeleckiego	8	10 szt.	pion G	typ 1
Magellana	11	23 szt.	piony A, B, C	typ 3

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		BALKON TYP 1			
1 d.1	KNR 2-21 0708-01 analogia	Zabezpieczenie krzewów oraz pozostałej zieleni wraz z rekultywacją	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNP 02 0318 -04.04 analogia	Demontaż istniejącego ogrodzenia ogródków przydomowych - 1 m	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNP 02 0318 -04.03 analogia	Montaż istniejącego ogrodzenia ogródków przydomowych - 1 m	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2		
		1,50 * 1,50	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
5 d.1	KNR 19-01 0832-03	Zabezpieczenie stolarki płytą pilśniową	m2		
		0,75 * 2,30	m2	1,725	
				RAZEM	1,725
6 d.1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
7 d.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej - cokolików z płytek	m2		
		8,08 * 0,10	m2	0,808	
				RAZEM	0,808
8 d.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
9 d.1	KNR-W 4-01 0518-07 + KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych z uwzględnieniem wszystkich warstw	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
10 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		5,22 * 0,15	m2	0,783	
				RAZEM	0,783
11 d.1	KNR 4-04 0804-04 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		5,22	m	5,220	
				RAZEM	5,220
12 d.1	KNR AT-05 1664-03	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 30 m	kpl.		
		0,2	kpl.	0,200	
				RAZEM	0,200
13 d.1	KNR 4-04 0901-07 analogia	Rozebranie zsypu do gruzu	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 4-04 1101-02 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		
		poz.6 * 0,01 + poz.7 * 0,01 + poz.8 * 0,05 + 6,11 * 0,005 + poz.9 * 0,005 + poz.10 * 0,001 + poz.11 * 0,05	m3	0,698	
				RAZEM	0,698
15 d.1	KNR 4-04 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 11	m3		
		poz.6 * 0,01 + poz.7 * 0,01 + poz.8 * 0,05 + 6,11 * 0,005 + poz.9 * 0,005 + poz.10 * 0,001 + poz.11 * 0,05	m3	0,698	
				RAZEM	0,698
16 d.1		Utylizacja materiałów z rozbiórki z uwzględnieniem sprzedaży złomu z rozbiórki balustrad	m3		
		poz.6 * 0,01 + poz.7 * 0,01 + poz.8 * 0,05 + 6,11 * 0,005 + poz.9 * 0,005 + poz.10 * 0,001	m3	0,437	
				RAZEM	0,437
17 d.1	ZKNR C-2 0801-03	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu z powłoką bitumiczną	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
18 d.1	KNR AT-40 0105-02 + KNR AT-40 0105-01 0101	Reprofilacja ubytków w podłożu betonowym o gł. ok 2-3cm w technologii PCC w ilości do 5% powierzchni (lokalne uzupełnienie ubytków na podłożach poziomych o gł. 2-3 cm [zaprawa naprawcza PCC weber.rep 756 (Cerinol FM)]) Krotność = 4	m2		
		6,11 * 5%	m2	0,306	
				RAZEM	0,306
19 d.1	ZKNR C-2 0811-05	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 35 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pionowa	dm3		
		3,30 * 1,60 * 1,00 * 2	dm3	10,560	
				RAZEM	10,560
20 d.1	ZKNR C-2 0107-07 analogia	Wykonanie wnęki w styropianie pod cokolik	m		
		5,05	m	5,050	
				RAZEM	5,050
21 d.1	ZKNR C-2 0808-10	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
22 d.1	ZKNR C-2 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
23 d.1	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
24 d.1	KNR-W 4-01 0540-02 analogia	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej	m2		
		5,22 * 0,15	m2	0,783	
				RAZEM	0,783
25 d.1	ZKNR C-2 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej	m		
		8,08	m	8,080	
				RAZEM	8,080

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1	ZKNR C-2 0311-06 analogia	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 150 na powierzchni poziomej - krawędź balkonu styk z obróbką	m		
		5,22	m	5,220	
				RAZEM	5,220
27 d.1	ZKNR C-2 0505-02 analogia	Układanie płytek gresowych Nowa Gala Signum SG12 o wymiarach 30x30cm	m2		
		6,11	m2	6,110	
				RAZEM	6,110
28 d.1	KNR 2-02 1209-02 analogia	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym	m		
		5,22	m	5,220	
				RAZEM	5,220
29 d.1	ZKNR C-2 0103-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych w systemie Ceresit Ceretherm Premium o gr. 2 cm na czołach balkonu	m2		
		5,22 * 0,15	m2	0,783	
				RAZEM	0,783
30 d.1	ZKNR C-2 0105-08 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach - czoła balkonu	m2		
		5,22 * 0,15	m2	0,783	
				RAZEM	0,783
31 d.1	ZKNR C-2 0107-05 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych - czoła balkonu	m		
		5,22	m	5,220	
				RAZEM	5,220
32 d.1	ZKNR C-2 0114-02 + ZKNR C-2 0114-01	Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa - czoła balkonu Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa - czoła balkonu	m2		
		5,22 * 0,15	m2	0,783	
				RAZEM	0,783
33 d.1	ZKNR C-2 0114-03 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 74 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm - czoła balkonu	m2		
		5,22 * 0,15	m2	0,783	
				RAZEM	0,783
34 d.1	ZKNR C-2 0103-01	Przyklejenie płyt styropianowych w systemie Ceresit Ceretherm Premium o gr. 3 cm na powierzchni betonowej, tynkach - ściany boczne zewnętrzne	m2		
		1,08 * 2,80 * 2	m2	6,048	
				RAZEM	6,048
35 d.1	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach - ściany boczne zewnętrzne	m2		
		1,08 * 2,80 * 2	m2	6,048	
				RAZEM	6,048
36 d.1	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych - ściany boczne zewnętrzne	m		
		2,80 * 4	m	11,200	
				RAZEM	11,200
37 d.1	ZKNR C-2 0114-02 + ZKNR C-2 0114-01	Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa - ściany boczne zewnętrzne Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa - ściany boczne zewnętrzne	m2		
		1,08 * 2,80 * 2	m2	6,048	
				RAZEM	6,048

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.1	ZKNR C-2 0114-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 74 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm - ściany boczne zewnętrzne	m2		
		1,08 * 2,80 * 2	m2	6,048	
				RAZEM	6,048
39 d.1	ZKNR C-2 0114-02 + ZKNR C-2 0114-01	Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa - ściany boczne wewnętrzne + ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa - ściany boczne wewnętrzne + ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu	m2		
		1,08 * 2,80 * 2 + 0,15 * 2,80 * 2 + 4,48 * 2,80 + 6,11	m2	25,542	
				RAZEM	25,542
40 d.1	ZKNR C-2 0114-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 74 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm - ściany boczne wewnętrzne + ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu	m2		
		1,08 * 2,80 * 2 + 0,15 * 2,80 * 2 + 4,48 * 2,80 + 6,11	m2	25,542	
				RAZEM	25,542
41 d.1	NNRNKB 202 1621a- 05	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 30 m	m2		
		(2,5 + 5,0 + 2,5) * 2,80	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
42 d.1	wycena indywidualna	Praca rusztowań - Ruszt.ram.zew.RR-1/30 do 20m- grupa 2 (pozycje: 11, 12, 13, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40)			
2		BALKON TYP 2			
43 d.2	KNR 2-21 0708-01 analogia	Zabezpieczenie krzewów oraz pozostałej zieleni wraz z rekultywacją	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.2	KNP 02 0318 -04.04 analogia	Demontaż istniejącego ogrodzenia ogródków przydomowych - 1 m	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.2	KNP 02 0318 -04.03 analogia	Montaż istniejącego ogrodzenia ogródków przydomowych - 1 m	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.2	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2		
		0,90 * 1,50	m2	1,350	
				RAZEM	1,350
47 d.2	KNR 19-01 0832-03	Zabezpieczenie stolarki płytą pilśniową	m2		
		0,85 * 2,30	m2	1,955	
				RAZEM	1,955
48 d.2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		
		2,29	m2	2,290	
				RAZEM	2,290
49 d.2	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej - cokolików z płytek	m2		
		4,17 * 0,10	m2	0,417	
				RAZEM	0,417

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbka krawędziowa balkonu	m2		
		4,10 * 0,15	m2	0,615	
				RAZEM	0,615
51 d.2	KNR 4-04 0804-04 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		4,60	m	4,600	
				RAZEM	4,600
52 d.2	KNR AT-05 1664-03	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 30 m	kpl.		
		0,2	kpl.	0,200	
				RAZEM	0,200
53 d.2	KNR 4-04 0901-07 analogia	Rozebranie zsypu do gruzu	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
54 d.2	KNR 4-04 1101-02 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		
		poz.48 * 0,01 + poz.49 * 0,01 + 2,29 * 0,05 + 2,29 * 0,005 + 2,29 * 0,005 + poz.50 * 0,001 + poz.51 * 0,05	m3	0,395	
				RAZEM	0,395
55 d.2	KNR 4-04 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 11	m3		
		poz.48 * 0,01 + poz.49 * 0,01 + 2,29 * 0,05 + 2,29 * 0,005 + 2,29 * 0,005 + poz.50 * 0,001 + poz.51 * 0,05	m3	0,395	
				RAZEM	0,395
56 d.2		Utylizacja materiałów z rozbiórki z uwzględnieniem sprzedaży złomu z rozbiórki balustrad	m3		
		poz.48 * 0,01 + poz.49 * 0,01 + 2,29 * 0,05 + 2,29 * 0,005 + 2,29 * 0,005 + poz.50 * 0,001	m3	0,165	
				RAZEM	0,165
57 d.2	KNR AT-40 0105-02 + KNR AT-40 0105-01 0101	Reprofilacja ubytków w podłożu betonowym o gł. ok 2-3cm w technologii PCC w ilości do 5% powierzchni (lokalne uzupełnienie ubytków na podłożach poziomych o gł. 2-3 cm [zaprawa naprawcza PCC weber.rep 756 (Cerinol FM)]) Krotność = 4	m2		
		poz.48 * 5%	m2	0,115	
				RAZEM	0,115
58 d.2	ZKNR C-2 0107-07 analogia	Wykonanie wnęki w styropianie pod cokolik	m		
		4,17	m	4,170	
				RAZEM	4,170
59 d.2	ZKNR C-2 0808-10	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma	m2		
		poz.48	m2	2,290	
				RAZEM	2,290
60 d.2	KSNR 2 1101-01 analogia	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - keramzytobeton z gotowej mieszanki	m3		
		poz.48 * 0,07	m3	0,160	
				RAZEM	0,160
61 d.2	ZKNR C-2 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m2		
		poz.48	m2	2,290	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,290
62 d.2	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m2		
		poz.48	m2	2,290	
				RAZEM	2,290
63 d.2	KNR-W 4-01 0540-02 analogia	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wysokoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej	m2		
		poz.50	m2	0,615	
				RAZEM	0,615
64 d.2	ZKNR C-2 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej	m		
		poz.58	m	4,170	
				RAZEM	4,170
65 d.2	ZKNR C-2 0311-06 analogia	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 150 na powierzchni poziomej - krawędź balkonu styk z obróbką	m		
		4,10	m	4,100	
				RAZEM	4,100
66 d.2	ZKNR C-2 0505-02 analogia	Układanie płytek gresowych Nowa Gala Signum SG12 o wymiarach 30x30cm	m2		
		poz.48	m2	2,290	
				RAZEM	2,290
67 d.2	KNR 2-02 1209-02 analogia	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym	m		
		poz.51	m	4,600	
				RAZEM	4,600
68 d.2	ZKNR C-2 0103-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych w systemie Ceresit Ceretherm Premium o gr. 2 cm na czołach balkonu	m2		
		poz.65 * 0,15	m2	0,615	
				RAZEM	0,615
69 d.2	ZKNR C-2 0105-08 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach - czoła balkonu	m2		
		poz.68	m2	0,615	
				RAZEM	0,615
70 d.2	ZKNR C-2 0107-05 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych - czoła balkonu	m		
		poz.65	m	4,100	
				RAZEM	4,100
71 d.2	ZKNR C-2 0114-02 + ZKNR C-2 0114-01	Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa - czoła balkonu Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa - czoła balkonu	m2		
		poz.69	m2	0,615	
				RAZEM	0,615
72 d.2	ZKNR C-2 0114-03 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 74 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm - czoła balkonu	m2		
		poz.69	m2	0,615	
				RAZEM	0,615
73 d.2	ZKNR C-2 0114-02 + ZKNR C-2 0114-01	Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa - ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa - ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu	m2		
		16,294	m2	16,294	
				RAZEM	16,294

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.2	ZKNR C-2 0114-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 74 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm - ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu	m2		
		16,294	m2	16,294	
				RAZEM	16,294
75 d.2	NNRNKB 202 1621a- 05	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 30 m	m2		
		(2,0 + 3,1 + 2,0) * 2,8	m2	19,880	
				RAZEM	19,880
76 d.2	wycena indywidualna	Praca rusztowań - Ruszt.ram.zew.RR-1/30 do 20m- grupa 2 (pozycje: 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74)			
3		BALKON TYP 3			
77 d.3	KNR 2-21 0708-01 analogia	Zabezpieczenie krzewów oraz pozostałej zieleni wraz z rekultywacją	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.3	KNP 02 0318 -04.04 analogia	Demontaż istniejącego ogrodzenia ogródków przydomowych - 1 m	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
79 d.3	KNP 02 0318 -04.03 analogia	Montaż istniejącego ogrodzenia ogródków przydomowych - 1 m	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2		
		1,78 * 1,50	m2	2,670	
				RAZEM	2,670
81 d.3	KNR 19-01 0832-03	Zabezpieczenie stolarki płytą pilśniową	m2		
		0,75 * 2,30	m2	1,725	
				RAZEM	1,725
82 d.3	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		
		4,03	m2	4,030	
				RAZEM	4,030
83 d.3	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej - cokolików z płytek	m2		
		5,05 * 0,10	m2	0,505	
				RAZEM	0,505
84 d.3	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - posadzka balkonu	m2		
		poz.82	m2	4,030	
				RAZEM	4,030
85 d.3	KNR-W 4-01 0518-07 + KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych z uwzględnieniem wszystkich warstw	m2		
		poz.82	m2	4,030	
				RAZEM	4,030
86 d.3	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbka krawędziowa balkonu	m2		
		4,22 * 0,15	m2	0,633	
				RAZEM	0,633

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.3	KNR 4-04 0804-04 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
		4,40	m	4,400	
				RAZEM	4,400
88 d.3	KNR AT-05 1664-03	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 30 m	kpl.		
		0,2	kpl.	0,200	
				RAZEM	0,200
89 d.3	KNR 4-04 0901-07 analogia	Rozebranie zsypu do gruzu	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
90 d.3	KNR 4-04 1101-02 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		
		poz.82 * 0,01 + poz.83 * 0,01 + poz.84 * 0,05 + 4,03 * 0,005 + poz.85 * 0,005 + poz.86 * 0,001	m3	0,288	
				RAZEM	0,288
91 d.3	KNR 4-04 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 11	m3		
		poz.82 * 0,01 + poz.83 * 0,01 + poz.84 * 0,05 + 4,03 * 0,005 + poz.85 * 0,005 + poz.86 * 0,001	m3	0,288	
				RAZEM	0,288
92 d.3		Utylizacja materiałów z rozbiórki z uwzględnieniem sprzedaży złomu z rozbiórki balustrad	m3		
		poz.82 * 0,01 + poz.83 * 0,01 + poz.84 * 0,05 + 4,03 * 0,005 + poz.85 * 0,005 + poz.86 * 0,001	m3	0,288	
				RAZEM	0,288
93 d.3	ZKNR C-2 0801-03	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu z powłoką bitumiczną	m2		
		poz.82	m2	4,030	
				RAZEM	4,030
94 d.3	KNR AT-40 0105-02 + KNR AT-40 0105-01 0101	Reprofilacja ubytków w podłożu betonowym o gł. ok 2-3cm w technologii PCC w ilości do 5% powierzchni (lokalne uzupełnienie ubytków na podłożach poziomych o gł. 2-3 cm [zaprawa naprawcza PCC weber.rep 756 (Cerinol FM)]) Krotność = 4	m2		
		poz.82 * 5%	m2	0,202	
				RAZEM	0,202
95 d.3	ZKNR C-2 0107-07 analogia	Wykonanie wnęki w styropianie pod cokolik	m		
		5,05	m	5,050	
				RAZEM	5,050
96 d.3	ZKNR C-2 0808-10	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma	m2		
		poz.82	m2	4,030	
				RAZEM	4,030
97 d.3	ZKNR C-2 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m2		
		poz.82	m2	4,030	
				RAZEM	4,030
98 d.3	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m2		
		poz.82	m2	4,030	
				RAZEM	4,030

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
99 d.3	KNR-W 4-01 0540-02 analogia	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej	m2		
		poz.86	m2	0,633	
				RAZEM	0,633
100 d.3	ZKNR C-2 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej	m		
		poz.95	m	5,050	
				RAZEM	5,050
101 d.3	ZKNR C-2 0311-06 analogia	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 150 na powierzchni poziomej - krawędź balkonu styk z obróbką	m		
		4,22	m	4,220	
				RAZEM	4,220
102 d.3	ZKNR C-2 0505-02 analogia	Układanie płytek gresowych Nowa Gala Signum SG12 o wymiarach 30x30cm	m2		
		poz.82	m2	4,030	
				RAZEM	4,030
103 d.3	KNR 2-02 1209-02 analogia	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym	m		
		poz.87	m	4,400	
				RAZEM	4,400
104 d.3	ZKNR C-2 0103-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych w systemie Ceresit Ceretherm Premium o gr. 2 cm na czołach balkonu	m2		
		poz.101 * 0,15	m2	0,633	
				RAZEM	0,633
105 d.3	ZKNR C-2 0105-08 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach - czoła balkonu	m2		
		poz.104	m2	0,633	
				RAZEM	0,633
106 d.3	ZKNR C-2 0107-05 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych - czoła balkonu	m		
		poz.101	m	4,220	
				RAZEM	4,220
107 d.3	ZKNR C-2 0114-02 + ZKNR C-2 0114-01	Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa - czoła balkonu Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa - czoła balkonu	m2		
		poz.105	m2	0,633	
				RAZEM	0,633
108 d.3	ZKNR C-2 0114-03 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 74 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm - czoła balkonu	m2		
		poz.105	m2	0,633	
				RAZEM	0,633
109 d.3	ZKNR C-2 0114-02 + ZKNR C-2 0114-01	Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa ściany boczne wewnętrzne + ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa - ściany boczne wewnętrzne + ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu	m2		
		16,294	m2	16,294	
				RAZEM	16,294
110 d.3	ZKNR C-2 0114-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 74 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm - ściany boczne wewnętrzne + ściana budynku na szerokości balkonu + spód balkonu	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16,294	m2	16,294	
				RAZEM	16,294
111 d.3	NNRNKB 202 1621a- 05	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 30 m	m2		
		$(1,4 + 4,1 + 1,4) * 2,8$	m2	19,320	
				RAZEM	19,320
112 d.3	wycena indywidualna	Praca rusztowań - Ruszt.ram.zew.RR-1/30 do 20m- grupa 2 (pozycje: 86, 87, 88, 89, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110)			