

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny. Remont balkonów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(0,66*2,63+0,70*0,27)*0,045*ib$	m3	0,52
			razem	m3 0,52
2	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka obróbek z blachy nie nadającej się do użytku Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(0,66*2+2,63)*0,20*ib$ $(0,66*2+2,63)*0,20*ib$	m2	4,74
			m2	4,74
			razem	m2 9,48
3	KNR 4-01 0519/06	Rozbiórka pokrycia warstwy papy Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(0,66*2,63+0,70*0,27)*ib$	m2	11,549
			razem	m2 11,549
4	KNR 4-01 0106/04 analogia	Usunięcie z gruzu z balkonów Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $0,087*ib$	m3	0,522
			razem	m3 0,522
5	KNR 4-04 1105/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyladowaniu Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). gruz betonowy $0,087*1,4*ib$ inne odpady $1,925*0,005*ib$	m3	0,731
			m3	0,058
			razem	m3 0,789
6	KNR 4-04 1105/02 (dopłata 4x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyladowaniu - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $0,132*ib$	m3	0,792
			razem	m3 0,792
7	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu z betonu Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $0,122*2,3*ib$	t	1,684
			razem	t 1,684
8		Utylizacja innych odpadów Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $0,01*1,2*ib$	t	0,072
			razem	t 0,072
Rusztowanie i rynny do gruzu				
9	KNR 4-04 0901/05	Rynny drewniane do gruzu - wykonanie rynny 7,0	m	7
			razem	m 7
10	KNR 4-04 0901/06	Rynny drewniane do gruzu - ustawienie rynny Stałe globalne: $ip=6$ (ilość pionów rusztowania). $7*ip$	m	42
			razem	m 42
11	KNR 4-04 0901/07	Rynny drewniane do gruzu - rozebranie rynny Stałe globalne: $ip=6$ (ilość pionów rusztowania).		

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny. Remont balkonów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		7*ip	m	42
		razem	m	42
12	KNNR-W 2 1504/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10m łącznie z czasem pracy rusztowania Stałe globalne: ip=6 (ilość pionów rusztowania). przy przyjętej wysokości średniej jednego pionu 7,50 m 4,10*7,50*ip	m2	184,5
		razem	m2	184,5
13	KNR 2-02 1613/01	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m Stałe globalne: ip=6 (ilość pionów rusztowania). przy przyjętej wysokości średniej jednego pionu rusztowania 7,50 m 4,10*7,50*ip	m2	184,5
		razem	m2	184,5
Warstwy posadzkowe				
14	KNR K-21 0101/01	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych poziomych Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 0,66*2,63*ib 0,70*0,27*ib	m2 m2	10,415 1,134
		razem	m2	11,549
15	KNR K-36 0311/01	Analogia: wykonanie warstwy spadkowej gr 5 mm z wykonaniem fasety wyoblającej przy ścianie Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 1,925*ib	m2	11,55
		razem	m2	11,55
16	KNR K-36 0311/04	Dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku. Przyjęto średnią grubość warstwy spadkowej 1 cm Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 1,925*ib	m2	11,55
		razem	m2	11,55
17	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm z uszczelnieniem połączeń masą poliuretanową Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (0,74*2+2,71)*0,3*ib	m2	7,542
		razem	m2	7,542
18	KNR 0-22 0528/02	Krycie starych dachów papą termozgrzewalnej DKD. Analogia izolacja płyty balkonowej z wywinięciem na ściany na wys 15 cm Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 1,925*ib (2,63+0,27*2)*0,15*ib	m2 m2	11,55 2,853
		razem	m2	14,403
19	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt polistyrynowych XPS 300 gr 3,0 cm Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (0,66*2,63+0,70*0,27)*ib	m2	11,549
		razem	m2	11,549
20	KNNR 2 0602/02 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na zaprawie. Pas dylatacyjny między warstwą betonu i ścianą. Styropian gr 8 cm Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (2,63+0,27*2)*0,04*ib	m2	0,761
		razem	m2	0,761
21	KNNR 2 0604/01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (0,66*2,63+0,70*0,27)*ib	m2	11,549
		razem	m2	11,549

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny. Remont balkonów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 4-01 0201/07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(0,66*2+2,63)*0,10*ib$		
			razem	m2 2,37
23	KNNR 2 0105/07	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich płyt pojedynczo zbrojonych z siatki stalowej zgrzewanej o oczkach 10x10 cm z prętów ϕ 3,0 mm Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(2,63*0,66+0,70*0,27)*0,0012*1,05*ib$		
			razem	t 0,015
24	KNR SEK-02-03 0104/03	Wykonanie warstwy spadkowej balkonu lub tarasu z betonu o średniej grubości 5cm. Warstwa spadkowa gr. 4 cm Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). płyta grubosci 4,0 cm $(2,63*0,66+0,70*0,27)*ib$		
			razem	m2 11,549
25	KNR SEK-02-03 0104/04	Wykonanie warstwy spadkowej balkonu lub tarasu z betonu o średniej grubości 5cm - zmiana (zmniejszenie) grubości o 1cm Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). płyta grubosci 4,0 cm $-(2,63*0,66+0,70*0,27)*ib$		
			razem	m2 -11,549
26	KNR SEK-02-03 0208/01	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). powierzchnia pozioma $(2,63*0,66+0,70*0,27)*ib$ wywiniecie na ściany wys 10 cm $(2,63-0,70+0,27*2)*0,10*ib$ czoło balkonu nad obróbką $(2,63+0,66*2)*0,08*ib$		
				m2 11,549
				m2 1,482
				m2 1,896
razem	m2 14,927			
27	KNR SEK-02-03 0208/03	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie warstwy zbrojącej z siatki Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(2,63*0,66+0,70*0,27)*ib$		
			razem	m2 11,549
28	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej i narożników systemowych Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). przy ścianie $(2,63+0,27*2)*ib$ przy okapie $(2,63+0,66*2)*ib$ narożniki $0,1*2*ib$		
				m 19,02
				m 23,7
				m 1,2
razem	m 43,92			
29	KNR SEK-02-03 0301/02	Warstwa użytkowa balkonu lub tarasu wykonana z płytek gresowych 30x30cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu, maty kompensująco-uszczelniającej lub folii uszczelniającej Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(0,66*2,63+0,27*0,70)*ib$		
			razem	m2 11,549
30	KNR SEK-02-03 0303/02	Cokolik balkonu lub tarasu o wysokości 10cm wykonany z płytek gresowych 30x30cm o niskiej nasiąkliwości Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). cokolik $(2,63-0,70+0,27*2)*ib$ czoło balkonu powyżej obróbki $(2,63+0,66*2)*ib$		
				m 14,82
				m 23,7
razem	m 38,52			
31	KNR BC-02 0311/03	Wypełnienie dylatacji elastyczną poliuretanową masą 10x10 mm. Połączenie cokolika z posadzką. Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów).		

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny. Remont balkonów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(2,63*2+0,27*2*2+0,)*ib	m	38,04
		razem	m	38,04
32	Kalkulacja indywidualna	Uszczelnienie elastyczną poliuretanową masą prętów podpierających balustrady Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 5*ib	szt	30
		razem	szt	30
Docieplenie płyt balkonowych boków i od spodu				
33	KNR BC-02 0606/01 analogia	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne, usunięcie luźnych tynków i zmycie starego podłoża Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). spód (2,63*0,66)*ib boki (2,63+0,66*2)*0,11*ib	m2	10,415
		razem	m2	2,607
			m2	13,022
34	KNR 4-01 0726/04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z betonów żwirowych, bloczków Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). przyjęto 20% powierzchni 2,171*15%*ib	m2	1,954
		razem	m2	1,954
35	KNR K-58 0101/09	Gruntowanie jednokrotne podłoża preparatem gruntującym przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 2,171*ib	m2	13,03
		razem	m2	13,03
36	KNR K-58 0102/02	Przyklejenie płyt styropianowych na zaprawę klejową na powierzchniach sufitowych przy ocieplaniu w systemie ETICS. Styropian gr. 5 cm Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 2,63*0,66*ib	m2	10,41
		razem	m2	10,41
37	KNR K-58 0102/04	Przyklejenie płyt styropianowych na zaprawę klejową na ościeżach o szerokości do 30cm przy ocieplaniu w systemie ETICS. Styropian gr 4,0 cm Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (2,63+0,66*2)*0,17*ib	m2	4,03
		razem	m2	4,03
38	KNR K-58 0104/02	Mocowanie warstwy izolacyjnej za pomocą łączników mechanicznych w ilości 4 szt/m2 do podłoża z ceramiki przy ocieplaniu w systemie ETICS Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). 2,171*ib	m2	13,03
		razem	m2	13,03
39	KNR K-58 0105/02	Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego 158g/m2 na płytach styropianowych na zaprawie klejowej na powierzchniach sufitowych przy ocieplaniu w systemie ETICS Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (2,71*0,74)*ib	m2	12,03
		razem	m2	12,03
40	KNR K-58 0105/03	Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego 158g/m2 na płytach styropianowych na zaprawie klejowej na ościeżach o szerokości do 15cm przy ocieplaniu w systemie ETICS Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (2,71+0,74*2)*0,17*ib	m2	4,27
		razem	m2	4,27
41	KNR K-58 0102/08	Montaż narożnika ochronnego na zaprawę klejową przy ocieplaniu w systemie ETICS. Narożnik z kapinosem Stałe globalne: ib=6 (ilość balkonów). (2,71+0,74*2)*ib 0,18*2*ib	m	25,14
			m	2,16
		razem	m	27,3

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny. Remont balkonów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
42	KNR K-58 0109/01	Nałożenie podkładu gruntującego pod cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie przy ocieplaniu w systemie ETICS - pierwsza warstwa Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $(2,01+0,71)*ib$			
				m2	16,32
			razem	m2	16,32
43	KNR K-58 0109/04	Wykonanie cienkowarstwowej silikatowej wyprawy tynkarskiej gr. 1,5 mm na powierzchniach sufitowych przy ocieplaniu w systemie ETICS Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $2,01*ib$			
				m2	12,06
			razem	m2	12,06
44	KNR K-58 0109/06	Wykonanie cienkowarstwowej silikatowej wyprawy tynkarskiej gr. 1,5 mm na ościeżach o szerokości do 30cm przy ocieplaniu w systemie ETICS Stałe globalne: $ib=6$ (ilość balkonów). $0,71*ib$			
				m2	4,26
			razem	m2	4,26

INSPEKTOR
ds. technicznych

Stanisław Zdancewicz