

Przedmiar robót

K-200/ Odbudowa balkonów w budynku mieszkalnym, Grudziądz, ul. Rapackiego 28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Odbudowa balkonu - I piętro				
1.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 12.0*3.20	m m	38.40	
				RAZEM	38.40
1.2	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania zagrożonych nadproży 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.10*2.20	m ² m ²	2.42	
				RAZEM	2.42
1.4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych w mieszkaniu 5.16*4.59	m ² m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
1.5	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 5.16*4.59	m ² m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
1.6	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek (0.73*2+0.80)*1.70	m ² m ²	3.84	
				RAZEM	3.84
1.7	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych (0.73*2+0.80)*1.70	m ² m ²	3.84	
				RAZEM	3.84
1.8	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.14+0.30*2	m m	2.74	
				RAZEM	2.74
1.9	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - insn.belki z dwuteownika 200 2.95*3*0.712	m ² m ²	6.30	
				RAZEM	6.30
1.10	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach istniejących balkonowych belek stalowych 1.25*3*2	m m	7.50	
				RAZEM	7.50
1.11	KNR 2-02 1501-02	Jednokrotne malowanie mlekiem cementowym belek balkonowych stalowych (analogia) Krotność = 2 (1.23+0.40)*(0.20+0.10)*2*3	m ² m ²	2.93	
				RAZEM	2.93
1.12	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych (belki czołowe z ceownika 140) 1.20+0.95	m m	2.15	
				RAZEM	2.15
1.13	KNR 4-01 1304-01	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
1.14	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*3.36	m ² m ²	5.04	
				RAZEM	5.04
1.15	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych 2.55*3.36	m ² m ²	8.57	
				RAZEM	8.57
1.16	KNR 4-01 0349-03	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*0.30*0.40	m ³ m ³	0.18	
				RAZEM	0.18
1.17	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek nadprożowych stalowych z dwuteownika I NP 140 mm 1.50*2	m m	3.00	
				RAZEM	3.00
1.18	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		

Przedmiar robót

K-200/ Odbudowa balkonów w budynku mieszkalnym, Grudziądz, ul. Rapackiego 28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
1.19	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z ceownika 200 1.55*3	m		
			m	4.65	
				RAZEM	4.65
1.20	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez desekowań i stemplowań 1.50*2+0.30*2	m		
			m	3.60	
				RAZEM	3.60
1.21	KNR 4-01 1304-05	Wypalanie otworów w stali profilowanej lub blachach o grubości do 10 mm 48+6	szt.		
			szt.	54.00	
				RAZEM	54.00
1.22	KNR 4-03 1017-03	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm w drewnie 4*2*3	otw.		
			otw.	24.00	
				RAZEM	24.00
1.23	KNR 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego pietra - skręcenie belek stropowych na śruby M20 1.30*24+1.10*3	kg		
			kg	34.50	
				RAZEM	34.50
1.24	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową (1.23+0.40+1.35+2.15)*(0.20+0.10)*2*3+1.50*(0.14+0.10)*2*2	m ²		
			m ²	10.67	
				RAZEM	10.67
1.25	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 10.67	m ²		
			m ²	10.67	
				RAZEM	10.67
1.26	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego (płyta balkonowa) 2.14*1.23*0.08+1.23*0.09*0.10*3	m ³		
			m ³	0.24	
				RAZEM	0.24
1.27	KNR 4-01 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i daszków 2.14*1.23+(2.14+1.23*2)*0.24	m ²		
			m ²	3.74	
				RAZEM	3.74
1.28	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. 6 mm 11*1.32*0.222	kg		
			kg	3.22	
				RAZEM	3.22
1.29	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 8 mm 12*(1.17+1.37)*0.395	kg		
			kg	12.04	
				RAZEM	12.04
1.30	KNR 0-15II 0517-01	Izolacja płyty balkonowej - ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii wodoodpornej (na płycie i na styropianie) Krotność = 2 1.23*2.14	m ²		
			m ²	2.63	
				RAZEM	2.63
1.31	KNR 2-02 0609-02	Izolacje płyty balkonowej z płyt styropianowych EPS 200-036 gr. 12cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie 1.35*2.14	m ²		
			m ²	2.89	
				RAZEM	2.89
1.32	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko 1.23*2.14	m ²		
			m ²	2.63	
				RAZEM	2.63
1.33	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - zmieszenie gr. o 1 cm 2.63*(-1)	m ²		
			m ²	-2.63	
				RAZEM	-2.63
1.34	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*3.36	m ²		
			m ²	5.04	
				RAZEM	5.04
1.35	KNR 2-02 2003-01	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.55-01 2.55*3.36	m ²		
			m ²	8.57	
				RAZEM	8.57
1.36	KNR 4-01 0324-07	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 2.14+0.30*2	m		
			m	2.74	

Przedmiar robót

K-200/ Odbudowa balkonów w budynku mieszkalnym, Grudziądz, ul. Rapackiego 28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.37	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 1.50*3.36*2	m ² m ²	RAZEM 10.08	2.74 10.08
1.38	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 10.08+8.57*2	m ² m ²	RAZEM 27.22	10.08 27.22
1.39	KNR 4-01 0422-05	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 12.0*3.20	m m	RAZEM 38.40	27.22 38.40
1.40	KNR 4-01 0422-08	Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży 1	szt. szt.	RAZEM 1.00	38.40 1.00
1.41	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami 2.14+0.50*2	m m	RAZEM 3.14	1.00 3.14
1.42	KNR 4-01 0530-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy ocynkowanej gr.0,5mm (2.14+1.23*2)*0.25	m ² m ²	RAZEM 1.15	3.14 1.15
1.43	KNR 4-01 0531-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej gr.0,5mm - styki ścian z płytą balkonową 2.20*0.35	m ² m ²	RAZEM 0.77	1.15 0.77
1.44	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie okien balkonowych drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach zewnętrznych z cegiel - doliczyć koszt okien wraz z akcesoriami 1.10*2.20	m ² m ²	RAZEM 2.42	0.77 2.42
1.45	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie 25kg/mb 2.15+1.25*2	m m	RAZEM 4.65	2.42 4.65
1.46	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągniętej na stropach płaskich -płyta balkonowa od spodu + boki (1.25+0.40*2)*(2.15+0.40)	m ² m ²	RAZEM 5.23	4.65 5.23
1.47	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na płytach balkonowych wykonywane ręcznie płyta od spodu 1.25*2.15+(2.15+1.23*2)*0.24	m ² m ²	RAZEM 3.79	5.23 3.79
1.48	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania przedmiar j.w 3.79+(1.50+0.30*2)*(0.40+0.50*2)	m ² m ²	RAZEM 6.73	3.79 6.73
1.49	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 32 mm - analogia Uzupełnienie podłóg z bali gr. 45mm (w mieszkaniu) 3.69*1.70	m ² m ²	RAZEM 6.27	6.73 6.27
1.50	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 200-036 gr. 3cm - poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie (0.78*2+0.80)*1.70	m ² m ²	RAZEM 4.01	6.27 4.01
1.51	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe- 1x folia (bez papy) (0.78*2+0.80)*1.70	m ² m ²	RAZEM 4.01	4.01 4.01
1.52	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego B-20 (na ślepym pulapie) (0.78*2+0.80)*1.35*0.11	m ³ m ³	RAZEM 0.35	4.01 0.35
1.53	KNR 4-01 0411-06	Wymiana (uzupełnienie) białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²	RAZEM	0.35

Przedmiar robót

K-200/ Odbudowa balkonów w budynku mieszkalnym, Grudziądz, ul. Rapackiego 28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5.16*4.59	m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
1.54	KNNR 3 0807-04	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m ²		
		5.16*4.59	m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
1.55	KNNR 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m ²		
		5.16*4.59	m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
1.56	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane	m		
		18	m	18.00	
				RAZEM	18.00
1.57	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		2.87	m ³	2.87	
				RAZEM	2.87
1.58	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		2.87	m ³	2.87	
				RAZEM	2.87
2 Odbudowa balkonu - II piętro					
2.59	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		12.0*3.20	m	38.40	
				RAZEM	38.40
2.60	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.61	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.10*2.20	m ²	2.42	
				RAZEM	2.42
2.62	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych w mieszkaniu	m ²		
		5.16*4.59	m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
2.63	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 32 mm - analogia Uzupełnienie podłóg z bali gr. 45mm (w mieszkaniu)	m ²		
		5.16*4.59	m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
2.64	KNNR 3 0807-04	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m ²		
		23.68	m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
2.65	KNNR 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m ²		
		5.16*4.59	m ²	23.68	
				RAZEM	23.68
2.66	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²		
		3.95*1.70	m ²	6.72	
				RAZEM	6.72
2.67	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
		(0.66+0.88*2)*1.70	m ²	4.11	
				RAZEM	4.11
2.68	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²		
		(0.66+0.88*2)*1.70	m ²	4.11	
				RAZEM	4.11
2.69	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2.20+0.30*2	m	2.80	
				RAZEM	2.80
2.70	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1.50*3.36	m ²	5.04	
				RAZEM	5.04

Przedmiar robót

K-200/ Odbudowa balkonów w budynku mieszkalnym, Grudziądz, ul. Rapackiego 28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.71	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych 2.55*3.36	m ² m ²	 8.57	
				RAZEM	8.57
2.72	KNR 4-01 0352-05	Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wysokości do 200 mm (1.15+0.40)*3	m m	 4.65	
				RAZEM	4.65
2.73	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z ceownika 140 1.55*3	m m	 4.65	
				RAZEM	4.65
2.74	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z dwuteownika 140 (1.15+0.40+1.23)*3	m m	 8.34	
				RAZEM	8.34
2.75	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych (belki czołowe z ceownika 140) 0.86+1.10	m m	 1.96	
				RAZEM	1.96
2.76	KNR 4-01 1304-01	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
2.77	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową (4.65+8.34+1.96)*(0.14+0.10*2)	m ² m ²	 5.08	
				RAZEM	5.08
2.78	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach istniejących balkonowych belek stalowych 4.65+8.34+1.96	m m	 14.95	
				RAZEM	14.95
2.79	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową (4.65+8.34+1.96)*(0.14+0.10*2)	m ² m ²	 5.08	
				RAZEM	5.08
2.80	KNR 4-01 1304-05	Wypalanie otworów w stali profilowanej lub blachach o grubości do 10 mm 4*3*2	szt. szt.	 24.00	
				RAZEM	24.00
2.81	KNR 4-03 1017-03	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm w drewnie 4*3	otw. otw.	 12.00	
				RAZEM	12.00
2.82	KNR 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego pietra - skręcenie belek stropowych na śruby M24 2.20*12	kg kg	 26.40	
				RAZEM	26.40
2.83	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 32 mm - analogia Uzupełnienie podłóg z bali gr. 45mm (w mieszkaniu) (0.66+0.88*2)*1.70	m ² m ²	 4.11	
				RAZEM	4.11
2.84	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szeregowej poziome podposadzkowe- 1x folia (bez papy) (0.66+0.88*2)*1.70*1.20	m ² m ²	 4.94	
				RAZEM	4.94
2.85	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 200-036 (dawniej PS-E FS 30) gr. 3cm - poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie (0.66+0.88*2)*1.70	m ² m ²	 4.11	
				RAZEM	4.11
2.86	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego B-20 (na ślepych pułapie) (0.66+0.88*2)*1.35*0.11	m ³ m ³	 0.36	
				RAZEM	0.36
2.87	KNR 4-01 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych 2.20*1.23+(2.14+1.23*2)*0.18	m ² m ²	 3.53	
				RAZEM	3.53
2.88	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. 6 mm 11*1.32*0.222	kg kg	 3.22	
				RAZEM	3.22
2.89	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 8 mm	kg		

Przedmiar robót

K-200/ Odbudowa balkonów w budynku mieszkalnym, Grudziądz, ul. Rapackiego 28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$12 * (1.17 + 1.37) * 0.395$	kg	12.04	
				RAZEM	12.04
2.90	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego (płyta balkonowa) $2.20 * 1.23 * 0.08 + 1.23 * 0.09 * 0.10 * 3$	m ³ m ³	0.25	
				RAZEM	0.25
2.91	KNR 0-15II 0517-01	Izolacja płyty balkonowej - ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii wodoodpornej (na płycie i na styropianie) Krotność = 2 1.23*2.20	m ² m ²	2.71	
				RAZEM	2.71
2.92	KNR 2-02 0609-02	Izolacje płyty balkonowej z płyt styropianowych EPS 200-036 (dawniej PS-E FS 30) gr. 6cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie 1.20*2.15	m ² m ²	2.58	
				RAZEM	2.58
2.93	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarłe na gładko 1.23*2.20	m ² m ²	2.71	
				RAZEM	2.71
2.94	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - zmniejszenie gr. o 1 cm 2.71*(-1)	m ² m ²	-2.71	
				RAZEM	-2.71
2.95	KNR 4-01 0324-07	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1x1 ceg. w ścianach z cegiel 'na pełno' 2.20+0.30*2	m m	2.80	
				RAZEM	2.80
2.96	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*3.36	m ² m ²	5.04	
				RAZEM	5.04
2.97	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 1.50*3.36*2	m ² m ²	10.08	
				RAZEM	10.08
2.98	KNR 2-02 2003-01	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton na rusztach metal. pojed. z pokryciem obustr. jednowarstw. 55-01 2.55*3.36	m ² m ²	8.57	
				RAZEM	8.57
2.99	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 10.08+8.57*2	m ² m ²	27.22	
				RAZEM	27.22
2.100	KNR 4-01 0422-05	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 12.0*3.20	m m	38.40	
				RAZEM	38.40
2.101	KNR 4-01 0422-08	Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.102	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami 2.14+0.50*2	m m	3.14	
				RAZEM	3.14
2.103	KNR 4-01 0530-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszu i okapów z blachy ocynkowanej gr. 0,5mm (2.20+1.23*2)*0.25	m ² m ²	1.17	
				RAZEM	1.17
2.104	KNR 4-01 0531-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej gr. 0,5mm - styki ścian z płytą balkonową 2.20*0.35	m ² m ²	0.77	
				RAZEM	0.77
2.105	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie okien balkonowych drewnianych o powierzchni otworu ponad 2,0 m ² w ścianach zewnętrznych z cegieł - doliczyć koszt okien wraz z akcesoriami 1.10*2.20	m ² m ²	2.42	
				RAZEM	2.42
2.106	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie 25kg/m ³ 2.15+1.25*2	m m	4.65	
				RAZEM	4.65

Przedmiar robót

K-200/ Odbudowa balkonów w budynku mieszkalnym, Grudziądz, ul. Rapackiego 28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.107	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciagnionej na stropach płaskich -plyta balko- nowa od spodu + boki $(1.25+0.40*2)*(2.20+0.40)$	m ² m ²	 5.33	 5.33
				RAZEM	
2.108	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na płytach balkonowych wykonywane ręcznie plyta od spodu $2.20*1.23+(2.20+1.23*2)*0.18$	m ² m ²	 3.54	 3.54
				RAZEM	
2.109	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania przedmiar j.w 3.54	m ² m ²	 3.54	 3.54
				RAZEM	
2.110	KNR 4-01 0411-06	Wymiana (uzupełnienie) białych podłóg z desek podłogowych o grubość ci 32 mm 3.69*1.70	m ² m ²	 6.27	 6.27
				RAZEM	
2.111	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 32 mm - analogia Uzupelnienie podłóg z bali gr. 45mm (w mieszkaniu) 5.16*4.59	m ² m ²	 23.68	 23.68
				RAZEM	
2.112	KNR 3 0807-04	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek w pomieszczeniach ponad 8 m ² 23.68	m ² m ²	 23.68	 23.68
				RAZEM	
2.113	KNR 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek 5.16*4.59	m ² m ²	 23.68	 23.68
				RAZEM	
2.114	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane 18	m m	 18.00	 18.00
				RAZEM	
2.115	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na od- ległość do 1 km 1.75	m ³ m ³	 1.75	 1.75
				RAZEM	
2.116	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 1.75	m ³ m ³	 1.75	 1.75
				RAZEM	
3	Rusztowania				
3.117	KNR 2-02 1611-07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 8 m 1.65*3*10.00	m ² m ²	 49.50	 49.50
				RAZEM	
					49.50