

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów przy ul. Grabskiego 17; 88-100 Inowrocław					
1		I kl.sch. parter 1 szt.			
1	KNR 2-02 d.1 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m ²		
		3,60*6	m ²	21,600	
				RAZEM	21,600
2	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
3	KNR 0-17 d.1 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.	m ²		
		(3,60*0,20)-(1*0,20)	m ²	0,520	
				RAZEM	0,520
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		(0,40+3,60+0,40)*0,50	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
5	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		(0,40+3,60+0,40)*0,50	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
6	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
		1*0,40	m ²	0,400	
				RAZEM	0,400
7	NNRNKB d.1 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z 2x papy zgrzewalne (podkładowa + nawierzchniowa) w zależności od wysokości progu okien z wywinieniem na ścianę	m ²		
		Krotność = 2			
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
8	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
9	KNR 2-02 d.1 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
		Krotność = 2			
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
10	KNR-W 4-01 d.1 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m ² - spody balkonów	m ²		
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
11	KNR 0-17 d.1 2609-01	Uzupełnienie usuniętego dtyropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		(3,60*0,20)-(1*0,20)	m ²	0,520	
				RAZEM	0,520
12	KNR-W 2-02 d.1 0246-01	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m ² w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
		(0,40+3,60+0,40)*0,10	m ²	0,440	
				RAZEM	0,440
13	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		0,40+3,60+0,40	m	4,400	
				RAZEM	4,400
14	KNR AT-26 d.1 0203-02	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m ²		
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
15	KNR AT-26 d.1 0102-01	Grunтовanie ręczne	m ²		
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
16	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balkonów oraz część elewacji	m ²		
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
17	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków silikonowych barwionych o fakturze gr 3mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody i boki balkonów oraz część elewacji.	m ²		
		3,60*1,10	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą silikonową oraz części elewacji 3,60*1,10	m ² m ²	 3,960	
				RAZEM	3,960
19 d.1	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 3,60*1,20	m ² m ²	 4,320	
				RAZEM	4,320
20 d.1	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 3,60*1,20	m ² m ²	 4,320	
				RAZEM	4,320
21 d.1	KNR 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 3,60*1,20	m ² m ²	 4,320	
				RAZEM	4,320
22 d.1	KNR AT-31 0602-02	Dwustronne malowanie ekranów farbą silikonową Krotność = 2 1,50*1,20	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
23 d.1	kalk. własna	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową 0,5	t t	 0,500	
				RAZEM	0,500
24 d.1	kalk. własna	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych. 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów orzy ul. Narutowicza 76; 88-100 Inowrocław					
1		I rząd balkonów pojedyncze II,III,IV p			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	6,3*15	m ²	94,500	
				RAZEM	94,500
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	(4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
3	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.	m ²		
d.1	2609-01	(4,50+1,80)*3*0,20-(0,90*0,20)*3	m ²	3,240	
				RAZEM	3,240
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	(4,50+1,80+0,50)*3*0,50	m ²	10,200	
				RAZEM	10,200
5	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	(4,50+1,80+0,50)*3*0,50	m ²	10,200	
				RAZEM	10,200
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
d.1	0506-02	1*0,40*3	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
7	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z 2x papy grzewalne (podkładowa + nawierzchniowa) w zależności od wysokości progu okien z wywinieniem na ścianę	m ²		
d.1	202 0618-02	Krotność = 2 (4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	(4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
9	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	Krotność = 2 (4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów	m ²		
d.1	0701-08	(4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
11	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego dtyropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	(4,50+1,80)*3*0,20-(0,9*0,20)*3	m ²	3,240	
				RAZEM	3,240
12	KNR-W 2-02	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.1	0246-01	(4,50+1,80)*3*0,10	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
13	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	(4,50+1,80)*3	m	18,900	
				RAZEM	18,900
14	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m ²		
d.1	0203-02	(4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
15	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m ²		
d.1	0102-01	(4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
16	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balkonów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	(4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
17	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków silikonowych barwionych o fakturze gr 3mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody i boki balkonów oraz część elewacji.	m ²		
d.1	0933-02	(4,50*1,00)*3	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-31 d.1 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą silikonową oraz części elewacji (4,50*1,00)*3	m ² m ²	 13,500	
				RAZEM	13,500
19	KNR 7-12 d.1 0101-03	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 (4,50+1,80)*1,2*3	m ² m ²	 22,680	
				RAZEM	22,680
20	KNR 7-12 d.1 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 (4,50+1,80)*1,2*3	m ² m ²	 22,680	
				RAZEM	22,680
21	KNR 7-12 d.1 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 (4,50+1,80)*1,2*3	m ² m ²	 22,680	
				RAZEM	22,680
22	KNR AT-31 d.1 0602-02	Dwustronne malowanie ekranów farbą silikonową Krotność = 2 (4,50+1,80)*1,0*3	m ² m ²	 18,900	
				RAZEM	18,900
23	KNR 4-01 d.1 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach - daszek nad balkonem IVp. (4,50+1,00)*1	m ² m ²	 5,500	
				RAZEM	5,500
24	KNR 0-28 d.1 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSLATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - daszek nad balkonem IVp. (4,50+1,00)*1	m ² m ²	 5,500	
				RAZEM	5,500
25	KNR 0-28 d.1 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarsztowy Dryvit - daszek nad balkonem IVp. (4,50+1,00)*1	m ² m ²	 5,500	
				RAZEM	5,500
26	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych (4,50+1,00)*1	m ² m ²	 5,500	
				RAZEM	5,500
27	d.1 kalk. własna	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową 0,5	t t	 0,500	
				RAZEM	0,500
28	d.1 kalk. własna	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych. 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		II rząd balkonów potrójny III, IVp			
29	KNR 2-02 d.2 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m 8,7*15	m ² m ²	 130,500	
				RAZEM	130,500
30	KNR 4-01 d.2 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej (2,90*0,60)*6	m ² m ²	 10,440	
				RAZEM	10,440
31	KNR 0-17 d.2 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12cm na wysokość 20 cm na ścianie budynku (2,90*6)*0,20-(1*6)*0,20	m ² m ²	 2,280	
				RAZEM	2,280
32	KNR-W 4-01 d.2 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (2,90*6+0,60*4)*0,50	m ² m ²	 9,900	
				RAZEM	9,900
33	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (2,90*6+0,60*4)*0,50	m ² m ²	 9,900	
				RAZEM	9,900
34	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe 1*0,40*6	m ² m ²	 2,400	
				RAZEM	2,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	NNRNKB d.2 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy 2 szgrzewalnej (podkładowa + nawierzchniowa) w zależności od wysokości progu drzwi balkonowych z wywinieciem na ścianę Krotność = 2 2,90*1*6	m ² m ²	 17,400	
				RAZEM	17,400
36	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zarte na ostro 2,90*0,9*6	m ² m ²	 15,660	
				RAZEM	15,660
37	KNR 2-02 d.2 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zarte na gładko grubości 25 mm Krotność = 2 2,90*0,9*6	m ² m ²	 15,660	
				RAZEM	15,660
38	KNR-W 4-01 d.2 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 2,90*0,60*6	m ² m ²	 10,440	
				RAZEM	10,440
39	KNR AT-26 d.2 0203-02	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa 2,90*0,60*6	m ² m ²	 10,440	
				RAZEM	10,440
40	KNR-W 2-02 d.2 0246-01	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (2,90+0,60)*6*0,20	m ² m ²	 4,200	
				RAZEM	4,200
41	KNR 0-17 d.2 2609-01	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (2,90*6)*0,20-(1*6)*0,20	m ² m ²	 2,280	
				RAZEM	2,280
42	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - naroża płyty balkonowej 2,90*6+0,60*2*2	m m	 19,800	
				RAZEM	19,800
43	KNR AT-26 d.2 0102-01	Gruntowanie ręczne 2,90*0,60*6	m ² m ²	 10,440	
				RAZEM	10,440
44	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na spodach balkonowych. 2,90*0,60*6	m ² m ²	 10,440	
				RAZEM	10,440
45	KNR 0-23 d.2 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych AT-LAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody balkonów oraz ścianka oddzielająca 2,90*0,60*6	m ² m ²	 10,440	
				RAZEM	10,440
46	KNR AT-31 d.2 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłoneące 2,90*0,60*6	m ² m ²	 10,440	
				RAZEM	10,440
47	KNR 7-12 d.2 0103-03	Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) Krotność = 2 (2,90+0,60+0,60)*1,20*6	m ² m ²	 29,520	
				RAZEM	29,520
48	KNR 7-12 d.2 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 (2,90+0,60+0,60)*1,20*6	m ² m ²	 29,520	
				RAZEM	29,520
49	KNR 7-12 d.2 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 (2,90+0,60+0,60)*1,20*6	m ² m ²	 29,520	
				RAZEM	29,520
50	KNR AT-31 d.2 0602-02	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłoneące Krotność = 2 (2,90*6*1,20)+(0,60*2*2*1,20)	m ² m ²	 23,760	
				RAZEM	23,760
51	KNR 4-01 d.2 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach - daszek nad balkonami IVp. (2,90*1)*6	m ² m ²	 17,400	
				RAZEM	17,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR 0-28 d.2 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSLATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - daszek nad balkonami IVp. (2,90*1)*6	m ² m ²	 17,400	
				RAZEM	17,400
53	KNR 0-28 d.2 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowars- towy Dryvit - daszek nad balkonami IVp. (2,90*1)*6	m ² m ²	 17,400	
				RAZEM	17,400
54	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych (2,90*1)*6	m ² m ²	 17,400	
				RAZEM	17,400
55	kalk. własna d.2 1	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowi- skową. 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
56	kalk. własna d.2 1	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych. 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
3		IV rząd balkonów potrójny IIp			
57	KNR 2-02 d.3 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m (2,90*3)*9	m ² m ²	 78,300	
				RAZEM	78,300
58	KNR 4-01 d.3 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej (2,90*0,60)*3	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
59	KNR 0-17 d.3 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr. 12 cm na wysokość 20 cm na ścianie bu- dynku (2,90*3)*0,20-(1*3)*0,20	m ² m ²	 1,140	
				RAZEM	1,140
60	KNR-W 4-01 d.3 0545-08	Rozebrawie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (2,90*3+0,60*2)*0,50	m ² m ²	 4,950	
				RAZEM	4,950
61	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (2,90*3+0,60*2)*0,50	m ² m ²	 4,950	
				RAZEM	4,950
62	KNR 2-02 d.3 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowej. 1*0,40*3	m ² m ²	 1,200	
				RAZEM	1,200
63	NNRNKB d.3 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy 2 x zgrzewalnej (podkładowa + nawierz- chniowa) w zależności od wysokości progu drzwi balkonowych z wywinieciem na ścianę Krotność = 2 (2,90*1)*3	m ² m ²	 8,700	
				RAZEM	8,700
64	KNR 2-02 d.3 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm za- tarte na ostro (2,90*0,60)*3	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
65	KNR 2-02 d.3 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm Krotność = 2 (2,90*0,60)*3	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
66	KNR-W 4-01 d.3 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płas- kich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 (2,90*0,60)*3	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
67	KNR AT-26 d.3 0203-02	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchni- owa (2,90*0,60)*3	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
68	KNR-W 2-02 d.3 0246-01	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzch- ni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (2,90*3)+(2*0,60*3)*0,20	m ² m ²	 9,420	
				RAZEM	9,420
69	KNR 0-17 d.3 2609-01	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropia- nowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2,90*3)*0,20-(1*3)*0,20$	m ²	1,140	
				RAZEM	1,140
70	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $2,90*3+0,60*2$	m		
			m	9,900	
				RAZEM	9,900
71	KNR AT-26 d.3 0102-01	Gruntowanie ręczne $2,90*0,60*3$	m ²		
			m ²	5,220	
				RAZEM	5,220
72	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach $2,90*0,60*3$	m ²		
			m ²	5,220	
				RAZEM	5,220
73	KNR 0-23 d.3 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych AT-LAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody balkonów oraz ścianka oddzielająca $2,90*0,60*3$	m ²		
			m ²	5,220	
				RAZEM	5,220
74	KNR AT-31 d.3 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłoneące $2,90*0,60*3$	m ²		
			m ²	5,220	
				RAZEM	5,220
75	KNR 7-12 d.3 0103-03	Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) Krotność = 2 $(2,90+0,6+0,6)*1,20*3$	m ²		
			m ²	14,760	
				RAZEM	14,760
76	KNR 7-12 d.3 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 $(2,90+0,6+0,6)*1,20*3$	m ²		
			m ²	14,760	
				RAZEM	14,760
77	KNR 7-12 d.3 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 $(2,90+0,6+0,6)*1,20*3$	m ²		
			m ²	14,760	
				RAZEM	14,760
78	KNR AT-31 d.3 0602-02	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłoneące $(2,90*3*1,20)+(2*0,6*1,20)$	m ²		
			m ²	11,880	
				RAZEM	11,880
79	kalk. własna	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową. 0,5	m ²		
			m ²	0,500	
				RAZEM	0,500
80	kalk. własna	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych. 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu przy ul. M. Konopnickiej 25; 88-100 Inowrocław					
1		I kl.sch I rzęd l.p. od frontu - 1 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przysięcienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	2,50*9	m ²	22,500	
				RAZEM	22,500
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
3	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.	m ²		
d.1	2609-01	(2,50*0,20)-(1*0,20)	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	(2,50+0,90+0,90)*0,50	m ²	2,150	
				RAZEM	2,150
5	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	(2,50+0,90+0,90)*0,50	m ²	2,150	
				RAZEM	2,150
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
d.1	0506-02	1*0,40	m ²	0,400	
				RAZEM	0,400
7	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z 2x papy zgrzewalne (podkładowa + nawierzchniowa) w zależności od wysokości progu okien z wywinieniem na ścianę	m ²		
d.1	202 0618-02	Krotność = 2 2,50*1	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
9	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	Krotność = 2 2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m ² - spody balkonów	m ²		
d.1	0701-08	2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
11	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	(2,50*0,20)-(1*0,20)	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
12	KNR-W 2-02	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m ² w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.1	0246-01	(2,50+0,90+0,90)*0,10	m ²	0,430	
				RAZEM	0,430
13	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	2,50+0,90+0,90	m	4,300	
				RAZEM	4,300
14	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m ²		
d.1	0203-02	2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
15	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m ²		
d.1	0102-01	2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
16	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balkonów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
17	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków silikonowych barwionych o fakturze gr 3mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody balkonów	m ²		
d.1	0933-02	2,5*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
18	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą silikonową.	m ²		
d.1	0601-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,50*0,90	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
19 d.1	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji balustrad i poręczy Krotność = 2 (0,90+2,50+0,90)*1,20	m ²		
			m ²	5,160	
				RAZEM	5,160
20 d.1	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji balustrad i poręczy. Krotność = 2 (0,90+2,50+0,90)*1,20	m ²		
			m ²	5,160	
				RAZEM	5,160
21 d.1	KNR 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji balustrad i poręczy. Krotność = 2 (0,90+2,50+0,90)*1,20	m ²		
			m ²	5,160	
				RAZEM	5,160
22 d.1	kalk. własna	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową 0,25	t		
			t	0,250	
				RAZEM	0,250
23 d.1	kalk. własna	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych. 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu oraz elewacji przy ul. Sikorskiego 27; 88-100 Inowrocław					
1		II kl.sch. Ilp. 1 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3,80+1,20)*12	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	3,80*1,20	m ²	4,560	
				RAZEM	4,560
3	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.	m ²		
d.1	2609-01	(3,80+1)*0,20-(1*0,20)	m ²	0,760	
				RAZEM	0,760
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	(1,20+3,80+0,40)*0,50	m ²	2,700	
				RAZEM	2,700
5	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	(1,20+3,80+0,40)*0,50	m ²	2,700	
				RAZEM	2,700
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
d.1	0506-02	1*0,40	m ²	0,400	
				RAZEM	0,400
7	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z 2x papy zgrzewalne (podkładowa + nawierzchniowa)j w zależności od wysokości progu okien z wywinieniem na ścianę	m ²		
d.1	202 0618-02	Krotność = 2 3,80*1,20	m ²	4,560	
				RAZEM	4,560
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	3,80*1,20	m ²	4,560	
				RAZEM	4,560
9	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	Krotność = 2 3,80*1,20	m ²	4,560	
				RAZEM	4,560
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów + czoło + słupy + wnęka	m ²		
d.1	0701-08	(3,80*1,20)+(0,30*3)*4+(0,30*3)*4+(3,80+0,30+0,30)*0,30	m ²	13,080	
				RAZEM	13,080
11	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego dtyropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	(3,80+1)*0,20-(1*0,20)	m ²	0,760	
				RAZEM	0,760
12	KNR-W 2-02	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.1	0246-01	(1,20+3,80)*0,20	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	1,20+3,80+(3*4)+(3*4)+3,80+0,30+0,30	m	33,400	
				RAZEM	33,400
14	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m ²		
d.1	0203-02	(3,80*1,20)+(0,30*3)*4+(0,30*3)*4+(3,80+0,30+0,30)*0,30	m ²	13,080	
				RAZEM	13,080
15	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m ²		
d.1	0102-01	(3,80*1,20)+(0,30*3)*4+(0,30*3)*4+(3,80+0,30+0,30)*0,30	m ²	13,080	
				RAZEM	13,080
16	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balkonów, słupy oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	(3,80*1,20)+(0,30*3)*4+(0,30*3)*4+(3,80+0,30+0,30)*0,30	m ²	13,080	
				RAZEM	13,080
17	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków silikonowych barwionych o fakturze gr 3mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody i boki balkonów oraz część elewacji.	m ²		
d.1	0933-02	(3,80*1,20)+(0,30*3)*4+(0,30*3)*4+(3,80+0,30+0,30)*0,30	m ²	13,080	
				RAZEM	13,080

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą silikonową oraz części elewacji (3,80*1,20)+(0,30*3)*4+(0,30*3)*4+(3,80+0,30+0,30)*0,30	m ² m ²	 13,080	
				RAZEM	13,080
19 d.1	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 (3,80+1,20)*1,20	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.1	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 (3,80+1,20)*1,20	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.1	KNR 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji balustrad i ekranów Krotność = 2 (3,80+1,20)*1,20	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
22 d.1	KNR AT-31 0602-02	Dwustronne malowanie ekranów farbą silikonową Krotność = 2 1,20*0,80	m ² m ²	 0,960	
				RAZEM	0,960
23 d.1	kalk. własna	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową 0,5	t t	 0,500	
				RAZEM	0,500
24 d.1	kalk. własna	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych. 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Remont elewacji pomiędzy I a II kl.sch. - P a Ip.			
25 d.2	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przysięenne RR - 1/30 wysokości do 10 m (4*3,20)*4	m ² m ²	 51,200	
				RAZEM	51,200
26 d.2	KNR-W 4-01 0701-04 kalk. własna	Zeskropanie luźnych tynków mineralnych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - nadproża balkonowe nad parterem oraz naprawa listwy startowej (4*3,20)*0,40+ (4*3,20)*0,50	m ² m ²	 11,520	
				RAZEM	11,520
27 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5*2*3+(2*4*3,20)	m m	 55,600	
				RAZEM	55,600
28 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne (4*3,20)*0,40+ (4*3,20)*0,50	m ² m ²	 11,520	
				RAZEM	11,520
29 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i słupach oraz nadprożach (4*3,20)*0,40+ (4*3,20)*0,50	m ² m ²	 11,520	
				RAZEM	11,520
30 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych AT-LAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (4*3,20)*0,40+ (4*3,20)*0,50	m ² m ²	 11,520	
				RAZEM	11,520
31 d.2	KNR AT-31 0602-01	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłoneące (4*3,20)*0,40+ (4*3,20)*0,50	m ² m ²	 11,520	
				RAZEM	11,520
32 d.2	kalk. własna	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu przy ul. Sikorskiego 30A; 88-100 Inowrocław					
1		III kl.sch. VI rząd balkonów I, II, III, IVp.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	3*15	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
3	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.	m ²		
d.1	2609-01	(1,60*0,20)*4-(1*0,20)*4	m ²	0,480	
				RAZEM	0,480
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	(0,70+1,60+0,70)*0,50*4	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
5	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	(0,70+1,60+0,70)*0,50*4	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
d.1	0506-02	(1*0,40)*4	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
7	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z 2x papy zgrzewalne (podkładowa + nawierzchniowa)j w zależności od wysokości progu okien z wywinięciem na ścianę	m ²		
d.1	202 0618-02	Krotność = 2 (1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
9	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	Krotność = 2 (1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów	m ²		
d.1	0701-08	(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
11	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	(1,60*0,20)*4-(1*0,20)*4	m ²	0,480	
				RAZEM	0,480
12	KNR-W 2-02	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.1	0246-01	1,60*4*0,10	m ²	0,640	
				RAZEM	0,640
13	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	(0,70+1,60+0,70)*4	m	12,000	
				RAZEM	12,000
14	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m ²		
d.1	0203-02	(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
15	KNR AT-26	Grunтовanie ręczne	m ²		
d.1	0102-01	(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
16	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balkonów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
17	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków silikonowych barwionych o fakturze gr 3mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody balkonów	m ²		
d.1	0933-02	(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
18	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą silikonową.	m ²		
d.1	0601-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,60*0,70)*4	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
19 d.1	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji balustrad i poręczy Krotność = 2 (0,70+1,60+0,70)*4*1,20	m ²		
			m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
20 d.1	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji balustrad i poręczy. Krotność = 2 (0,70+1,60+0,70)*4*1,20	m ²		
			m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
21 d.1	KNR 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji balustrad i poręczy. Krotność = 2 (0,70+1,60+0,70)*4*1,20	m ²		
			m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
22 d.1	kalk. własna	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową 1	t		
			t	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	kalk. własna	Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych. 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów przy ul. Narutowicza 88; 88-100 Inowrocław					
1		I rząd balkonów pojedyncze I kl.sch. II,III,IVp. - 3 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(4,30+1,50)*15	m ²	87,000	
				RAZEM	87,000
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
3	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.	m ²		
d.1	2609-01	(4,30*0,20)*3-(1*0,20)*3	m ²	1,980	
				RAZEM	1,980
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	(0,60+4,30+1,50)*3*0,50	m ²	9,600	
				RAZEM	9,600
5	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	(0,60+4,30+1,50)*3*0,50	m ²	9,600	
				RAZEM	9,600
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
d.1	0506-02	1*0,40*3	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
7	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z 2x papy zgrzewalne (podkładowa + nawierzchniowa) w zależności od wysokości progu okien z wywinieciem na ścianę	m ²		
d.1	202 0618-02	Krotność = 2 [(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar-te na ostro	m ²		
d.1	1102-01	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
9	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatar-te na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	Krotność = 2 [(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płas-kich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów	m ²		
d.1	0701-08	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
11	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego dtyropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropia-nowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	(4,30*0,20)*3-(1*0,20)*3	m ²	1,980	
				RAZEM	1,980
12	KNR-W 2-02	Betonowanie czoła płyty balkonowej - płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzch-ni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.1	0246-01	(0,60+4,30+1,50)*3*0,10	m ²	1,920	
				RAZEM	1,920
13	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	(0,60+4,30+1,50)*3	m	19,200	
				RAZEM	19,200
14	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchnio-wa	m ²		
d.1	0203-02	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
15	KNR AT-26	Grunтовanie ręczne	m ²		
d.1	0102-01	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
16	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balkonów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
17	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków silikonowych barwionych o fakturze gr 3mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - spody i boki balko-nów oraz część elewacji.	m ²		
d.1	0933-02	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą silikonową oraz części elewacji	m ²		
d.1	0601-02	[(1,50+0,60)*4,30/2]*3	m ²	13,545	
				RAZEM	13,545
19	KNR 7-12	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji balustrad i ekranów	m ²		
d.1	0101-03	Krotność = 2 (0,60+4,30+1,50)*1,20+2*3*0,10	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
20	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji balustrad i ekranów	m ²		
d.1	0201-03	Krotność = 2 (0,60+4,30+1,50)*1,20+2*3*0,10	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
21	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji balustrad i ekranów	m ²		
d.1	0209-03	Krotność = 2 (0,60+4,30+1,50)*1,20+2*3*0,10	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
22	KNR AT-31	Dwustronne malowanie ekranów farbą silikonową	m ²		
d.1	0602-02	Krotność = 2 (1*1,20)*3	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
23		Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową	t		
d.1	kalk. własna	0,5	t	0,500	
				RAZEM	0,500
24		Dodatkowe roboty, nieprzewidziane, 10% wartości robót rozliczone kosztorysem powykonawczym robót dodatkowych.	szt		
d.1	kalk. własna	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Naprawa pękniętych ścian konstrukcyjnych zewnętrznych i wewnętrznych Zespołu garażowego nr 11/N-37/N przy ul. Wawrzyniaka 20 w Inowrocławiu.					
1	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków tynków w naprawianych miejscach 16*(1,50*2,50)	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
2	kalk. własna	Wykonanie i montaż prętów zszywających - ilość prętów po 4 szt (fi 10-12 mm) z dwóch stron ścian. Ilość pasów do wzmocnienia 16 szt. 16*1*4	m m	 64,000	
				RAZEM	64,000
3	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona 16*1*4*0,10	m ² m ²	 6,400	
				RAZEM	6,400
4	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły 16*(1,50*2,50)	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 16*(1,50*2,50)	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
6	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek 16*(1,50*2,50)	m m	 60,000	
				RAZEM	60,000
7	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 16*(1,50*2,50)	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
8	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 16*(1,50*2,50)	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
9	KNR 4-01 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 16*(1,50*2,50)	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
10	kalk. własna	Koszt transportu i utylizacji gruzu z ręcznym załadunkiem wraz z opłatą środowiskową 0,5	t t	 0,500	
				RAZEM	0,500