

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu Łokietka 41 3 szt					
1		Remont balkonów 3 szt.			
1 d.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m (3x15) 45.00	m ² m ²	 45.000	 45.000
2 d.1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)* 9.5*3	m ² m ²	 28.500	 28.500
3 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*3 1.9*1.05*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
4 d.1	KNR 0-17 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)*3 0.6*3	m ² m ²	 1.800	 1.800
5 d.1	KNR-W 4- 01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jącej się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 3szt. (1.9+1.05+1.05)*0.25*3	m ² m ²	 3.000	 3.000
6 d.1	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej 1*3	m ² m ²	 3.000	 3.000
7 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa- nej - progi balkonowe(0,8*0,5)*3szt. 0.4*3	m ² m ²	 1.200	 1.200
8 d.1	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierw- sza warstwa (podkładowa na lepiku) 1.9*1.05*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
9 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy 1.995*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
10 d.1	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa) 1.995*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
11 d.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*3szt.) 1.995*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
12 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 1.995*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
13 d.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5 1.995*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
14 d.1	KNR-W 4- 01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stro- pach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*3szt.) 1.995*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
15 d.1	KNR 0-17 2609-01	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych za- praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian 0.6*3	m ² m ²	 1.800	 1.800
16 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym (4,00) * 3szt. 4*3	m m	 12.000	 12.000
17 d.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)*3 1.995*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
				RAZEM	5.985

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
19	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1	0933-02	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
20	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
d.1	0601-02	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
21	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	szt		
d.1	01 1212-06	10 *8)*3szt	szt	24.000	
		8*3		RAZEM	24.000
2		Remont ekranów 2 szt			
22	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.2	01 0701-11	3.3*2	m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
23	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
d.2	2612-06	3.33*2	m ²	6.660	
				RAZEM	6.660
24	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
d.2	0102-01	3.3*2	m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
25	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2	0933-02	3.3*2	m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
26	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych	m ²		
d.2	1501-05	ekrany	m ²	6.600	
		3.3*2		RAZEM	6.600
27	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1105-01	0.099*3	m ³	0.297	
				RAZEM	0.297
28	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.2	1102-05	Krotność = 5	m ³	0.297	
		0.099*3		RAZEM	0.297
29	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
d.2		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
3		Roboty nieprzewidziane			
30	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
d.3		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

ZADANIE 5S

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont 5 ekranów i 2 płyt balkonowych m 78 (płyta +ekran III piętro), m 59 (płyta +ekran IV piętro)m. 55 (ekran II piętro)m. 25 (ekran II piętro)m. 9 (ekran IV piętro)					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15)	m ²	133.000	
		133			133.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*2	m ²		
d.1	0103-02	9.5	m ²	9.500	
					9.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*2	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*2	m ²	3.990	
					3.990
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01	0.6*2	m ²	1.200	
					1.200
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.25*2	m ²	2.000	
					2.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1*2	m ²	2.000	
					2.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02	0.4*2	m ²	0.800	
					0.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	1.9*1.05*2	m ²	3.990	
					3.990
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995*2	m ²	3.990	
					3.990
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	1.995*2	m ²	3.990	
					3.990
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01	1.995*2	m ²	3.990	
					3.990
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	1.995*2	m ²	3.990	
					3.990
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5	m ²	3.990	
		1.995*2			3.990
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08	1.995*2	m ²	3.990	
					3.990
15	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	0.6*2	m ²	1.200	
					1.200
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4*2	m	8.000	
					8.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995*2	m ²	3.990	
					3.990

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji 1.995*2	m ² m ²	 3.990	
				RAZEM	3.990
19 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykanej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 1.995*2	m ² m ²	 3.990	
				RAZEM	3.990
20 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową. 1.995*2	m ² m ²	 3.990	
				RAZEM	3.990
21 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt 8*2	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
2		Remont ekranów 1 szt			
22 d.2	KNR-W 4- 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 3.3*5	m ² m ²	 16.500	
				RAZEM	16.500
23 d.2	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany 3.3*5	m ² m ²	 16.500	
				RAZEM	16.500
24 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów 3.3*5	m ² m ²	 16.500	
				RAZEM	16.500
25 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykanej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 3.3*5	m ² m ²	 16.500	
				RAZEM	16.500
26 d.2	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany 3.3*5	m ² m ²	 16.500	
				RAZEM	16.500
27 d.2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km 0.099*5	m ³ m ³	 0.495	
				RAZEM	0.495
28 d.2	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 0.099*5	m ³ m ³	 0.495	
				RAZEM	0.495
29 d.2	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim 0.099*5	m ³ m ³	 0.495	
				RAZEM	0.495
3		Roboty nieprzewidziane			
30 d.3	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu) 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu z ekranem 1 szt ul Mieszka I 16 m 39					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem 1 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x9)	m ²	27.000	
		27.00		RAZEM	27.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02	9.5	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6*1szt.)	m ²	0.600	
		0.6		RAZEM	0.600
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp.	m ²		
d.1	01 0545-08	z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²	1.000	
		(1.9+1.05+1.05)*0.25		RAZEM	1.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²	0.400	
		0.4		RAZEM	0.400
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierw-	m ²		
d.1	0605-01	sza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²	1.995	
		1.9*1.05		RAZEM	1.995
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa(nawierzchniowa)	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm	m ²	1.995	
		Krotność = 2.5		RAZEM	1.995
		1.995			
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-08	pach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po-	m ²	1.995	
		wierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)		RAZEM	1.995
		1.995			
15	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za- praw kleją-	m ²	0.600	
		cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian		RAZEM	0.600
		0.6			
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
19 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
20 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
21 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2		Remont ekranów 1 szt			
22 d.2	KNR-W 4- 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
23 d.2	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
		2.66	m ²	2.660	
				RAZEM	2.660
24 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
25 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
26 d.2	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
27 d.2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
28 d.2	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	0.099	
		0.099		RAZEM	0.099
29 d.2	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
3		Roboty nieprzewidziane			
30 d.3	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu					
1		Remont ekranu 3 szt. m 9 -IV piętro , m. 80-II piętro , m.75 -IV piętro			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15)*2+(3*9) 90.00+27	m ²	117.000	
				RAZEM	117.000
2		Remont ekranów 3szt			
2	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.2	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	9.900	
		3.3*3		RAZEM	9.900
3	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - ekrany	m ²		
d.2	2612-06	3.3*3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
4	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
d.2	0102-01	3.3*3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
5	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj-	m ²		
d.2	0933-02	nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod-	m ²	9.900	
		łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome		RAZEM	9.900
		3.3*3			
6	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych	m ²		
d.2	1501-05	ekrany	m ²	9.900	
		3.3*3		RAZEM	9.900
7	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.2	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	0.297	
		0.099*3		RAZEM	0.297
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.2	1102-05	ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³		
		stępny rozpoczęty 1 km		0.297	
		Krotność = 5		RAZEM	0.297
		0.099*3			
9		Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.2	analiza indy-	Wysypisku Miejskim	m ³	0.297	
	widualna	0.099*3		RAZEM	0.297

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont płyty balkonowej i ekranu 2 szt ul Długa 38A					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem 2 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x12)X2	m ²	72.000	
		72		RAZEM	72.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*2	m ²		
d.1	0103-02	9.5*2	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01	0.6*2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jącej się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.25*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02	0.4*2	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	1.9*1.05*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5	m ²	3.990	
		1.995*2		RAZEM	3.990
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
15	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	0.6*2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4*2	m	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji 1.995*2	m ² m ²	 3.990	
				RAZEM	3.990
19 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykanej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 1.995*2	m ² m ²	 3.990	
				RAZEM	3.990
20 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową. 1.995*2	m ² m ²	 3.990	
				RAZEM	3.990
21 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt 8*2	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
2		Remont ekranów 2 szt			
22 d.2	KNR-W 4- 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 3.3*2	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
23 d.2	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany 3.3*2	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
24 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów 3.3*2	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
25 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykanej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 3.3*2	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
26 d.2	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany 3.3*2	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
27 d.2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km 0.099*2	m ³ m ³	 0.198	
				RAZEM	0.198
28 d.2	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 0.099*2	m ³ m ³	 0.198	
				RAZEM	0.198
29 d.2	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim 0.099*2	m ³ m ³	 0.198	
				RAZEM	0.198
3		Roboty nieprzewidziane			
30 d.3	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu) 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

ZADANIE 9S

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu i 2 ekranów ul. Długa 44A w Inowrocławiu.					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem 4 szt. (m 33,35 w jednym pionie IV p), (m 60			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15)	m ²	117.000	
		117		RAZEM	117.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02	9.5	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6*1szt.)	m ²	0.600	
		0.6		RAZEM	0.600
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp.	m ²		
d.1	01 0545-08	z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²	1.000	
		(1.9+1.05+1.05)*0.25		RAZEM	1.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²	0.400	
		0.4		RAZEM	0.400
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierw-	m ²		
d.1	0605-01	sza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²	1.995	
		1.9*1.05		RAZEM	1.995
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa(nawierzchniowa)	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm	m ²	1.995	
		Krotność = 2.5		RAZEM	1.995
		1.995			
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-08	pach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni	m ²	1.995	
		odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)		RAZEM	1.995
		1.995			
15	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za- praw kleją-	m ²	0.600	
		cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian		RAZEM	0.600
		0.6			
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
19	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1	0933-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
20	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
d.1	0601-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
21	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
d.1	01 1212-06	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2		Remont ekranów 4 szt			
22	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.2	01 0701-11	3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
23	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
d.2	2612-06	3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
24	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
d.2	0102-01	3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
25	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2	0933-02	3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
26	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych	m ²		
d.2	1501-05	ekrany	m ²	13.200	
		3.3*4		RAZEM	13.200
27	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1105-01	0.099*4	m ³	0.396	
				RAZEM	0.396
28	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.2	1102-05	Krotność = 5	m ³	0.396	
		0.099*4		RAZEM	0.396
29	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099*4	m ³	0.396	
				RAZEM	0.396
3		Roboty nieprzewidziane			
30	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
d.3		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu z ekranem ul B. Krzywoustego 10					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem 1 szt. (m 65 II piętro)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x9)	m ²	27.000	
		27		RAZEM	27.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02	9.5	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6*1szt.)	m ²	0.600	
		0.6		RAZEM	0.600
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp.	m ²		
d.1	01 0545-08	z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²	1.000	
		(1.9+1.05+1.05)*0.25		RAZEM	1.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²	0.400	
		0.4		RAZEM	0.400
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierw-	m ²		
d.1	0605-01	sza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²	1.995	
		1.9*1.05		RAZEM	1.995
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa(nawierzchniowa)	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm	m ²	1.995	
		Krotność = 2.5		RAZEM	1.995
		1.995			
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-08	pach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po-	m ²	1.995	
		wierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)		RAZEM	1.995
		1.995			
15	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za- praw kleją-	m ²	0.600	
		cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian		RAZEM	0.600
		0.6			
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
19 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
20 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
21 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2		Remont ekranów 1 szt			
22 d.2	KNR-W 4- 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
23 d.2	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
		2.66	m ²	2.660	
				RAZEM	2.660
24 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
25 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
26 d.2	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
27 d.2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
28 d.2	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	0.099	
		0.099		RAZEM	0.099
29 d.2	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
3		Roboty nieprzewidziane			
30 d.3	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu					
1		Remont balkonów (m nr 25 IVp P+E, , m nr 67 IIp P+E, m 7 IIIp P, m nr 17 IIp E)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15) 45+27+27+36	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02	9.5*3	m ²	28.500	
				RAZEM	28.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu- dynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01	0.6*3	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,20* 3szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.20*3	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02	0.4*3	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierw- sza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	1.9*1.05*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5 1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stro- pach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
15	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za- praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	0.6*3	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4*3	m	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
		1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
19	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
20	KNR AT-31 d.1 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
		1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
21	KNR-W 4- d.1 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
		8*3	szt	24.000	
				RAZEM	24.000
2		Remont ekranów			
22	KNR-W 4- d.2 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.3*3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
23	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
		3.3*3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
24	KNR AT-26 d.2 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
		3.3*3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
25	KNR 0-23 d.2 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		3.3*3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
26	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekranów	m ²		
		3.3*3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
27	KNR 4-04 d.2 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
		0.099*3	m ³	0.297	
				RAZEM	0.297
28	KNR 4-04 d.2 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	0.297	
		0.099*3		RAZEM	0.297
29	d.2 analiza in- dywidualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099*3	m ³	0.297	
				RAZEM	0.297
3		Roboty nieprzewidziane			
30	d.3 kalk. własna	Roboty nieprzewidziane (należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysty)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów i ekranów ul. B Krzywoustego 17 w Inowrocławiu					
1		Remont balkonów 8 szt. (m 7,9 w jednym pionie IV p), (m 19 IV p), (m 25, 29 w jednym pionie IVp), (m 24 I p), (m 37 IIIp) (m 38 IIIp)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15) 45+45+45+18+36+36	m ²	225.000	
				RAZEM	225.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02	9.5*5	m ²	47.500	
				RAZEM	47.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05) *1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01	0.6*5	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.25*5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1*5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02	0.4*5	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	1.9*1.05*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5 1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
15	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za- praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	0.6*5	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4*5	m	20.000	
				RAZEM	20.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
19	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1	0933-02	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
20	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
d.1	0601-02	1.995*5	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
21	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	szt		
d.1	01 1212-06	10 *8)*1szt	szt	40.000	
		8*5		RAZEM	40.000
2		Remont ekranów 4 szt			
22	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.2	01 0701-11	3.3*8	m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
23	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
d.2	2612-06	3.3*8	m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
24	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
d.2	0102-01	3.3*8	m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
25	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2	0933-02	3.3*8	m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
26	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych	m ²		
d.2	1501-05	ekrany	m ²	26.400	
		3.3*8		RAZEM	26.400
27	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1105-01	0.099*8	m ³	0.792	
				RAZEM	0.792
28	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.2	1102-05	Krotność = 5	m ³	0.792	
		0.099*8		RAZEM	0.792
29	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
d.2		0.099*5	m ³	0.495	
				RAZEM	0.495
3		Roboty nieprzewidziane			
30	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
d.3		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

ZADANIE 13S

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów ul Łokietka 39					
1		Remont balkonów 7 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15) 18+45+36+27+36	m ²	162.000	
				RAZEM	162.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02	9.5*6	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01	0.6*5	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,20* 1szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.20*6	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1*4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02	0.4*6	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	1.9*1.05*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	1.995*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
11	KNR 2-02	Izolacje z foli PE 0,2 mm na sucho poziomo- jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	1.995*6	m ²	11.970	
	analogia			RAZEM	11.970
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01	1.995*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	1.995*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5 1.995*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08	1.995*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
16	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	0.6*6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
17	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4*6	m	24.000	
				RAZEM	24.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
		1.995*6	m ²	11.970	
19 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²	RAZEM	11.970
		1.995*6	m ²	11.970	
20 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	RAZEM	11.970
		1.995*6	m ²	11.970	
21 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²	RAZEM	11.970
		1.995*6	m ²	11.970	
22 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt	RAZEM	11.970
		8*6	szt	48.000	
2		Remont ekranów 3 szt		RAZEM	48.000
23 d.2	KNR-W 4- 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.3*3	m ²	9.900	
24 d.2	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²	RAZEM	9.900
		3.3*3	m ²	9.900	
25 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²	RAZEM	9.900
		3.3*3	m ²	9.900	
26 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	RAZEM	9.900
		3.3*3	m ²	9.900	
27 d.2	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany	m ²	RAZEM	9.900
		3.3*3	m ²	9.900	
28 d.2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	RAZEM	9.900
		0.099*6	m ³	0.594	
29 d.2	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³	RAZEM	0.594
		Krotność = 5	m ³	0.594	
		0.099*6	m ³	0.594	
30 d.2	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³	RAZEM	0.594
		0.099*6	m ³	0.594	
3		Roboty nieprzewidziane		RAZEM	0.594
31 d.3	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów ul. Mieszka I 14 w Inowrocławiu					
1		Remont balkonów 2 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x12)X2	m ²	72.000	
		72		RAZEM	72.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*2	m ²		
d.1	0103-02	9.5*2	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu- dynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01	0.6*2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.25*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa- nej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02	0.4*2	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierw- sza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	1.9*1.05*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
11	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01		m ²	3.990	
	analogia	1.995*2		RAZEM	3.990
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5	m ²	3.990	
		1.995*2		RAZEM	3.990
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stro- pach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
16	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za- praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	0.6*2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
17	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4*2	m	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
19	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
20	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1	0933-02	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
21	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
d.1	0601-02	1.995*2	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
22	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
d.1	01 1212-06	8*2	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
2		Remont ekranu			
23	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.2	01 0701-11	3.3*1	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
24	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - ekrany	m ²		
d.2	2612-06	3.3*1	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
25	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
d.2	0102-01	3.3*1	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
26	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2	0933-02	3.3*1	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
27	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany	m ²		
d.2	1501-05	3.3*1	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
28	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1105-01	0.099*2	m ³	0.198	
				RAZEM	0.198
29	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.2	1102-05	Krotność = 5	m ³	0.198	
		0.099*2		RAZEM	0.198
30		Opiata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
d.2	analiza indy- widualna	0.099*2	m ³	0.198	
				RAZEM	0.198
3		Roboty nieprzewidziane			
31		Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
d.3	kalk. własna	1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu					
1		Remont balkonu 1 szt. ul Mieszka I 12 /30 IV p			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15)	m ²	45.000	
		45		RAZEM	45.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02	9.5	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01	0.6	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.25	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02	0.4	m ²	0.400	
				RAZEM	0.400
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	1.9*1.05	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
15	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	0.6	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
16	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
19	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1	0933-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
20	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
d.1	0601-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
21	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
d.1	01 1212-06	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2		Wywóz gruzu			
22	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1105-01	0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
23	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.2	1102-05	Krotność = 5	m ³	0.099	
		0.099		RAZEM	0.099
24	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
3		Roboty nieprzewidziane			
25	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
d.3		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rusztowania			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	6*16*3	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
2		Remont balkonów szt. 12			
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.2	0804-07	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
3	KNR 4-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysoko- ków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynko- wanej.	m ²		
d.2	0533-02	1.95*0.85*12*0.25	m ²	4.973	
				RAZEM	4.973
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku opierzenie progów drzwi balkonowych	m ²		
d.2	0535-08	1.00*0.40*12	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KSNR 3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy na- wierzchn. na oczyszczonym i zaimpregnow. podłożu betonowym)	m ²		
d.2	0503-04	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
6	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu- dynku.(0,6)*12	m ²		
d.2	2609-01	7.8	m ²	7.800	
				RAZEM	7.800
7	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.2	0519-06	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.2	1102-01	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
9	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.2	1102-02	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
10	kalk. własna	Powłoka Atlas WODER	m ²		
d.2		1.95*1.0*12*2	m ²	46.800	
				RAZEM	46.800
11	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 15x15 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.2	1118-04	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
12	KNR 4-01	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.2	0723-04	0.5*12	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
d.2	0722-03	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
14	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.2	2621-06	1.95*1.0*12	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
15	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION - ochrona narożników z kapinosem	m		
d.2	2621-08	1.95*0.85*12*2	m	39.780	
				RAZEM	39.780
16	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu -ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekko-mokrą przy użyciu gotowych zapraw kleją- cych , przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6)*12	m ²		
d.2	2609-01	(0.6)*12	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
17	KNR 0-28	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit	m ²		
d.2	2630-02	1.95*1.0*12	m ²	23.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych 1.95*1.0*12	m ² m ²	RAZEM 23.400	23.400
19	KNR 4-01 d.2 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 12	szt.prz ec. szt.prz ec.	12.000 RAZEM	12.000
20	kalk. własna	Balustrady stalowe(ocynkowane) malowane proszkowo (2*0,80+1,90) *12 = 42 m; Ekran z płyt Minerit 1,9*1,1*12 wraz z ekranami z płyt Minerit (2*0.8+1.90)*12	m m	42.000 RAZEM	42.000
21	KNR 4-04 d.2 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 23.4*0.05+25.08*0.05	m ³ m ³	2.424 RAZEM	2.424
22	KNR 4-04 d.2 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 2.424	m ³ m ³	2.424 RAZEM	2.424
23	analiza indywidualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim 2.424	m ³ m ³	2.424 RAZEM	2.424
24	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu) 1.0	kpl. kpl.	1.000 RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów z ekranami ul Długa 32A w Inowrocławiu szt 4					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem III p 3szt. (4,6,8 w jednym pionie)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15)	m ²	45.000	
		45		RAZEM	45.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*3	m ²		
d.1	0103-02	9.5*3	m ²	28.500	
				RAZEM	28.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*3	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6*1szt.)	m ²	1.800	
		0.6*3		RAZEM	1.800
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniwych, oka- pów, kotnierzy, gzymsów itp.	m ²		
d.1	01 0545-08	z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²	3.000	
		(1.9+1.05+1.05)*0.25*3		RAZEM	3.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	1*3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²	1.200	
		0.4*3		RAZEM	1.200
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierw-	m ²		
d.1	0605-01	sza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²	5.985	
		1.9*1.05*3		RAZEM	5.985
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa(nawierzchniowa)	m ²	5.985	
		1.995*3		RAZEM	5.985
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²	5.985	
		1.995*3		RAZEM	5.985
12	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	1.9*1.05*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm	m ²	5.985	
		1.995*3		RAZEM	5.985
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm	m ²	5.985	
		Krotność = 2.5		RAZEM	5.985
		1.995*3			
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-08	pach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni	m ²	5.985	
		odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)		RAZEM	5.985
		1.995*3			
16	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za- praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian	m ²	1.800	
		0.6*3		RAZEM	1.800
17	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym z kapinosem(m		
d.1	2612-08	4,00) * 1szt.	m	12.000	
		4*3		RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-26 d.1 0102-01	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
		1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
19	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balkonów oraz część elewacji	m ²		
		1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
20	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS 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	m ²		
		1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
21	KNR AT-31 d.1 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
		1.995*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
22	KNR-W 4- d.1 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
		8*3	szt	24.000	
				RAZEM	24.000
2		Remont ekranów 1 szt parter mieszkanie nr 52			
23	KNR-W 4- d.2 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
24	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
		3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
25	KNR AT-26 d.2 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
		3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
26	KNR 0-23 d.2 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS 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	m ²		
		3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
27	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekranów	m ²		
		3.3*4	m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
28	KNR 4-04 d.2 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
		0.099*4	m ³	0.396	
				RAZEM	0.396
29	KNR 4-04 d.2 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	0.396	
		0.099*4		RAZEM	0.396
30	d.2 analiza indywidualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099*4	m ³	0.396	
				RAZEM	0.396
3		Roboty nieprzewidziane			
31	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu ul Lipowa 57					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem 1 szt.			
1	KNR 2-02 d.1 1610-05	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m	m ²		
		108	m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
2	KNR AT-26 d.1 0103-02	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
		9.5	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
3	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
		1.9*1.05	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
4	KNR 0-17 d.1 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)	m ²		
		0.6	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
5	KNR-W 4- d.1 01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt. (1.9+1.05+1.05)*0.25	m ²		
			m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-02 d.1 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
		0.4	m ²	0.400	
				RAZEM	0.400
8	KNR 2-02 d.1 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
		1.9*1.05	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
9	KNR 4-01 d.1 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
10	KNR 2-02 d.1 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
11	KNR 2-02 d.1 0616-01	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
12	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
13	KNR 2-02 d.1 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
14	KNR 2-02 d.1 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
		Krotność = 2.5	m ²	1.995	
		1.995		RAZEM	1.995
15	KNR-W 4- d.1 01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
16	KNR 0-17 d.1 2609-01	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		0.6	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
17	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z kapinosem(4,00) * 1szt.	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
19 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
20 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS 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	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
21 d.1	KNR AT-31 0601-02	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
		1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
22 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2		Remont ekranów 1 szt			
23 d.2	KNR-W 4- 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
24 d.2	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - ekrany	m ²		
		2.66	m ²	2.660	
				RAZEM	2.660
25 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
26 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS 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	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
27 d.2	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
28 d.2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
29 d.2	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	0.099	
		0.099		RAZEM	0.099
30 d.2	analiza indywidualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
3		Roboty nieprzewidziane			
31 d.3	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu z ekranem					
1		Remont balkonów łącznie z ekranem 1 szt.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	(3x15)	m ²	45.000	
		45.00			
				RAZEM	45.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*	m ²		
d.1	0103-02		m ²	9.500	
		9.5			
				RAZEM	9.500
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9*1,05)*1	m ²		
d.1	0804-07		m ²	1.995	
		1.9*1.05			
				RAZEM	1.995
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6*1szt.)	m ²		
d.1	2609-01		m ²	0.600	
		0.6			
				RAZEM	0.600
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, oka- pów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nada- jące się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,25* 1szt.	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.25	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01		m ²	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8*0,5)*1szt.	m ²		
d.1	0506-02		m ²	0.400	
		0.4			
				RAZEM	0.400
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01		m ²	1.995	
		1.9*1.05			
				RAZEM	1.995
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06		m ²	1.995	
		1.995			
				RAZEM	1.995
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa(nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02		m ²	1.995	
		1.995			
				RAZEM	1.995
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	1102-01		m ²	1.995	
		1.995			
				RAZEM	1.995
12	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01		m ²	1.995	
		1.995			
				RAZEM	1.995
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02		m ²	1.995	
		1.995			
				RAZEM	1.995
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03		m ²	1.995	
		Krotność = 2.5			
		1.995			
				RAZEM	1.995
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stropach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni odbicia do 5 m2 - spody balkonów (1,995*1szt.)	m ²		
d.1	01 0701-08		m ²	1.995	
		1.995			
				RAZEM	1.995
16	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieple- nie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych za- praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropiano- wych do ścian	m ²		
d.1	2609-01		m ²	0.600	
		0.6			
				RAZEM	0.600
17	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me- talowym z kapinosem(4,00) * 1szt.	m		
d.1	2612-08		m	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne (1,9*1,05)	m ²		
d.1	0102-01	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
19	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji	m ²		
d.1	2612-06	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
20	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1	0933-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
21	KNR AT-31	Malowanie spodów i boków balkonów farbą sili- konową.	m ²		
d.1	0601-02	1.995	m ²	1.995	
				RAZEM	1.995
22	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*1szt	szt		
d.1	01 1212-06	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2		Remont ekranów 1 szt			
23	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro- pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.2	01 0701-11	3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
24	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - ekrany	m ²		
d.2	2612-06	2.66	m ²	2.660	
				RAZEM	2.660
25	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne powierzchni ekranów	m ²		
d.2	0102-01	3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
26	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyj- nych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2	0933-02	3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
27	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków gładkich zewnętrznych ekrany	m ²		
d.2	1501-05	3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
28	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1105-01	0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
29	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.2	1102-05	Krotność = 5	m ³	0.099	
		0.099		RAZEM	0.099
30	analiza indy- widualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
3		Roboty nieprzewidziane			
31	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu)	kpl.		
d.3		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów Łokietka 7					
1		IVp. 1 szt. nr mieszkań 115 IVp. 2 szt. nr mieszkań (65,50 w jednym pionie) II p 1 szt. nr mieszkań 10, II p 1 szt. nr mieszkania 9, II p 1 szt. nr mieszkania 30			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IV p. 45m2), (IV p. 45m2),(II p. 27m2)*3	m ²		
d.1	1610-02	45+45+27*3	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*6	m ²		
d.1	0103-02	57	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*6	m ²		
d.1	0804-07	1.9*1.05*6	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6)*6	m ²		
d.1	2609-01	0.6*6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kotłowni, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*6	m ²		
d.1	01 0545-08	6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
7		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe(0,8x0,4)*6	m ²		
d.1		1.92	m ²	1.920	
				RAZEM	1.920
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	11.97	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	11.97	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa (nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	poz.8	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	11.97	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	11.97	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5	m ²	11.970	
		11.97		RAZEM	11.970
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	01 0701-11	11.97	m ²	11.970	
				RAZEM	11.970
15	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach 11.97+3.6	m ²		
d.1	0722-03	11.97+3.6	m ²	15.570	
				RAZEM	15.570
16	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*6	m ²		
d.1	2609-01	3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
17	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)*6	m		
d.1	2612-08	24	m	24.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	24.000
18	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(11,97+3,6)	m ²	15.570	
		11.97+3.6		RAZEM	15.570
19	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(m ²		
d.1	2612-06	11,97+3,6)	m ²	15.570	
		11.97+3.6		RAZEM	15.570
20	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(11,97+3,6)	m ²	15.570	
		11.97+3.6		RAZEM	15.570
21	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	15.570	
		chnie poziome(11,97+3,6)		RAZEM	15.570
		11.97+3.6			
22	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(11,97+3,6)	m ²		
d.1	2630-05		m ²	15.570	
		11.97+3.6		RAZEM	15.570
23	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*6szt	m ²	4.800	
		4.8		RAZEM	4.800
24	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	0.840	
		0.84		RAZEM	0.840
25	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³	0.840	
		stępny rozpoczęty 1 km		RAZEM	0.840
		Krotność = 5			
		0.84			
26		Oplata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	analiza indy-	Wysypisku Miejskim	m ³	0.840	
	widualna	0.84		RAZEM	0.840
27		Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1	kalk. własna	torysu)	kpl.	1.000	
		1.0		RAZEM	1.000

ZADANIE 8N

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów					
1		IV p 1 szt. nr mieszkań (115), II p 2 szt. nr mieszkań (30,80), I p 1 szt. nr mieszkania (72)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(45+27+	m ²		
d.1	1610-02	27+18), 45+27+27+18	m ²	117.000	
				RAZEM	117.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*4	m ²		
d.1	0103-02	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*4	m ²		
d.1	0804-07	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*4 2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*4 4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe 1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku) 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa) poz.8	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
12	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*4	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm Krotność = 2.5 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni analogia 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych za praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*4 2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	*4	m	16.000	
		16		RAZEM	16.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
20	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(7,	m ²		
d.1	2612-06	98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	10.380	
		chnie poziome(7,98+2,4)		RAZEM	10.380
		10.38			
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(7,98+2,4)	m ²		
d.1	2630-05		m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*4szt	m ²	3.200	
		(0.10 *8)*4		RAZEM	3.200
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³	0.399	
		stępny rozpoczęty 1 km		RAZEM	0.399
		Krotność = 5			
		0.399			
27	d.1 analiza indy-	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
	vidualna	Wysypisku Miejskim	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
28	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1		torysu)	kpl.	1.000	
		1.0		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów szt 4 ul. Marulewska 21					
1		IVp. 1 szt. nr mieszkań (40) IV p 3 szt. nr mieszkań (31,35,39 w jednym pionie)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IVp.	m ²		
d.1	1610-02	90m2), 45*2	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*4	m ²		
d.1	0103-02	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*4	m ²		
d.1	0804-07	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*4	m ²	2.400	
		2.4		RAZEM	2.400
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*4	m ²	4.000	
		4		RAZEM	4.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe	m ²	1.800	
		1.8		RAZEM	1.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa)	m ²	7.980	
		poz.8		RAZEM	7.980
11	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*4	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm	m ²	7.980	
		Krotność = 2.5		RAZEM	7.980
		7.98			
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni	m ²	7.980	
	analogia	odbicia ponad 5 m2		RAZEM	7.980
		7.98			
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw kleją-	m ²	2.400	
		cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*4			
		2.4			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.400
18	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05) *4 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie(7,98+2,4) 10.38	m ² m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
20	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(7, 98+2,4) 10.38	m ² m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
21	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(7,98+2,4) 10.38	m ² m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
22	KNR 0-23 d.1 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz- chnie poziome(7,98+2,4) 10.38	m ² m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
23	KNR 0-28 d.1 2630-05	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(7,98+2,4) 10.38	m ² m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
24	KNR-W 4- d.1 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*4szt 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
25	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado- waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km 0.399	m ³ m ³	0.399	
				RAZEM	0.399
26	KNR 4-04 d.1 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 0.399	m ³ m ³	0.399	
				RAZEM	0.399
27	d.1 analiza indy- widualna	Opiata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim 0.399	m ³ m ³	0.399	
				RAZEM	0.399
28	d.1 kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz- torysu) 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów szt 4 ul. Marulewska 17					
1		IV p 4 szt. nr mieszkań (75,80,85,90 w jednym pionie)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IVp.	m ²		
d.1	1610-02	45m2), 45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*4	m ²		
d.1	0103-02	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*4	m ²		
d.1	0804-07	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*4 2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*4 4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe 1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku) 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa) poz.8	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
12	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*4	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm Krotność = 2.5 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni	m ²	7.980	
	analogia	7.98		RAZEM	7.980
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych za praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*4 2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	*4 16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
20	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(7,	m ²		
d.1	2612-06	98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	10.380	
		chnie poziome(7,98+2,4)		RAZEM	10.380
		10.38			
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(7,98+2,4)	m ²		
d.1	2630-05		m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*4szt	m ²	2.400	
		2.4		RAZEM	2.400
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³	0.399	
		stępny rozpoczęty 1 km		RAZEM	0.399
		Krotność = 5			
		0.399			
27	analiza indy-	Opiata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	widualna	Wysypisku Miejskim	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
28	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1		torysu)	kpl.	1.000	
		1.0		RAZEM	1.000

ZADANIE 11N

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów ul. Marulewska 13 w Inowrocławiu					
1		IV p 2 szt. nr mieszkań (110,115 w jednym pionie) , III p 2szt. (72,82 w jednym pionie)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IVp.	m ²		
d.1	1610-02	45m2), 81	m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*4	m ²		
d.1	0103-02	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*4	m ²		
d.1	0804-07	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*4 2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*4 4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe 1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku) 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa) poz.8	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
12	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*4	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm Krotność = 2.5 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni			
	analogia	odbicia ponad 5 m2 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach 7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*4 2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	*4			
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(7,98+2,4)			
		10.38	m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
20	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(7,	m ²		
d.1	2612-06	98+2,4)			
		10.38	m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(7,98+2,4)			
		10.38	m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-			
		chnie poziome(7,98+2,4)			
		10.38	m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(7,98+2,4)	m ²		
d.1	2630-05				
		10.38	m ²	10.380	
				RAZEM	10.380
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*4szt			
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km			
		0.399	m ³	0.399	
				RAZEM	0.399
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-			
		stępny rozpoczęty 1 km			
		Krotność = 5			
		0.399	m ³	0.399	
				RAZEM	0.399
27	analiza indy-	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	ywidualna	Wysypisku Miejskim			
		0.399	m ³	0.399	
				RAZEM	0.399
28	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1		torysu)			
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu ul. Łokietka 16					
1		IVp. 3 szt. nr mieszkań (11,15,19 w jednym pionie) IIIp. 1 szt. nr mieszkań (16)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IVp.	m ²		
d.1	1610-02	45m2),(IIIp.36)	m ²	81.000	
		81		RAZEM	81.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*4	m ²		
d.1	0103-02	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*4	m ²		
d.1	0804-07	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*4	m ²	2.400	
		2.4		RAZEM	2.400
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*4	m ²	4.000	
		4		RAZEM	4.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe	m ²	1.800	
		1.8		RAZEM	1.800
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa)	m ²	7.980	
		poz.8		RAZEM	7.980
11	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*4	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm	m ²	7.980	
		Krotność = 2.5		RAZEM	7.980
		7.98			
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni	m ²	7.980	
	analogia	odbicia ponad 5 m2		RAZEM	7.980
		7.98			
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach	m ²	7.980	
		7.98		RAZEM	7.980
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych za praw kleją-	m ²	2.400	
		cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*4		RAZEM	2.400
		2.4			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	*4	m	16.000	
		16		RAZEM	16.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
20	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(7,	m ²		
d.1	2612-06	98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	10.380	
		chnie poziome(7,98+2,4)		RAZEM	10.380
		10.38			
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(7,98+2,4)	m ²		
d.1	2630-05		m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*4szt	m ²	2.400	
		2.4		RAZEM	2.400
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³	0.399	
		stępny rozpoczęty 1 km		RAZEM	0.399
		Krotność = 5			
		0.399			
27	analiza indy-	Oplata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	widualna	Wysypisku Miejskim	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
28	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1		torysu)	kpl.	1.000	
		1.0		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu ul. Łokietka 15					
1		IVp. 1 szt. nr mieszkań (17) IIIp. 3 szt. nr mieszkań (27,31,35 w jednym pionie) , III p. 2 szt. nr mieszkań (50,60 w jednym pionie) IIp 2 szt. nr mieszkań (28,32 w jednym pionie)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przysienne RR - 1/30 wysokości do 16 m 45+36+	m ²		
d.1	1610-02	36+27 45+36+36+27	m ²	144.000	
				RAZEM	144.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*4	m ²		
d.1	0103-02	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05)*8	m ²		
d.1	0804-07	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6)*8	m ²		
d.1	2609-01	4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*8	m ²		
d.1	01 0545-08	(1.9+1.05+1.05)*0.25*8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		(1.9+1.05+1.05)*0.25*8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
d.1	0506-02	0.4*0.8*8	m ²	2.560	
				RAZEM	2.560
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa (nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	poz.8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
11	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5 (1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	01 0701-11	analogia (1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
d.1	0722-03	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8	m ²		
d.1	2609-01	4.8	m ²	4.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.800
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z kapinosem (1,9+1,05+1,05)*8	m		
d.1	2612-08	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie (1.9*1.05)*8	m ²		
d.1	2611-02	(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
20	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(1.9*1.05)*8+4.8	m ²		
d.1	2612-06	(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(1.9*1.05)*8+4.8	m ²		
d.1	2611-02	(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome(1.9*1.05)*8+4.8	m ²		
d.1	0932-02	(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(1.9*1.05)*8+4.8	m ²		
d.1	2630-05	(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,10 *8)*4szt	m ²		
d.1	01 1212-06	2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
d.1	1105-01	0.798	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1	1102-05	Krotność = 5 0.798	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
27		Oplata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
d.1	analiza indywidualna	0.798	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
28		Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu)	kpl.		
d.1	kalk. własna	1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonu ul. Łokietka 14					
1		IVp. 2 szt. nr mieszkań (39,40) IVp. 2 szt. nr mieszkań (51,61 w jednym pionie)			
1 d.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IVp. 45m2)*2 90	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
2 d.1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*4 38	m ² m ²	 38.000	
				RAZEM	38.000
3 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*4 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
4 d.1	KNR 0-17 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6)*4 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
5 d.1	KNR-W 4- 01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*4 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
6 d.1		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
7 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe 1.8	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
8 d.1	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku) 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
9 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
10 d.1	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa (nawierzchniowa) poz.8	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
11 d.1	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa (1.9*1.05)*4	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
12 d.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawą cementową grubości 20 mm zatarte na ostro 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
13 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
14 d.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
15 d.1	KNR-W 4- 01 0701-11 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
16 d.1	KNR 4-01 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach 7.98	m ² m ²	 7.980	
				RAZEM	7.980
17 d.1	KNR 0-17 2609-01	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*4 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	*4	m	16.000	
		16		RAZEM	16.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
20	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(7,	m ²		
d.1	2612-06	98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(7,98+2,4)	m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	10.380	
		chnie poziome(7,98+2,4)		RAZEM	10.380
		10.38			
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(7,98+2,4)	m ²		
d.1	2630-05		m ²	10.380	
		10.38		RAZEM	10.380
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*4szt	m ²	2.400	
		2.4		RAZEM	2.400
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³	0.399	
		stępny rozpoczęty 1 km		RAZEM	0.399
		Krotność = 5			
		0.399			
27	analiza indy-	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	vidualna	Wysypisku Miejskim	m ³	0.399	
		0.399		RAZEM	0.399
28	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1		torysu)	kpl.	1.000	
		1.0		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów ul. Łokietka 13					
1		IVp. 1 szt. nr mieszkań 39 IIIp. 2 szt. nr mieszkań (11,15 w jednym pionie) III p 2 szt. nr mieszkań (28,36 w jednym pionie) II p 1 szt. nr mieszkań 12, I p 2 szt. nr mieszkań 48,100			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m(IV p.	m ²		
d.1	1610-02	45m2), (III p. 72m2),(I p. 30m2), (II p. 27m2)	m ²	174.000	
		174		RAZEM	174.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*8	m ²		
d.1	0103-02	76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*8	m ²		
d.1	0804-07	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dyndku.(0,6)*8	m ²	4.800	
		4.8		RAZEM	4.800
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,20*8	m ²	6.400	
		(1.9+1.05+1.05)*0.20*8		RAZEM	6.400
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		(1.9+1.05+1.05)*0.20*8	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe	m ²	3.200	
		3.2		RAZEM	3.200
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²	15.960	
		15.96		RAZEM	15.960
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa)	m ²	15.960	
		poz.8		RAZEM	15.960
11	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro	m ²	15.960	
		15.96		RAZEM	15.960
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm	m ²	15.960	
		15.96		RAZEM	15.960
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm	m ²	15.960	
		Krotność = 2.5		RAZEM	15.960
		15.96			
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni	m ²	15.960	
		odbicia ponad 5 m2		RAZEM	15.960
		15.96			
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach	m ²	18.360	
		18.36		RAZEM	18.360
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
18 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
19 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
20 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
21 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
22 d.1	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
23 d.1	KNR 0-28 2630-05	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
24 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*8szt	m ²		
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
25 d.1	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
		1.010	m ³	1.010	
				RAZEM	1.010
26 d.1	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	1.010	
		1.010		RAZEM	1.010
27 d.1	analiza indywidualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		1.01	m ³	1.010	
				RAZEM	1.010
28 d.1	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów Łokietka 11					
1		IVp. 2 szt. nr mieszkań (30,34,30 w jednym pionie) IVp. 3 szt. nr mieszkań (71,76,86 w jednym pionie) IV p 1 szt. nr mieszkań 37 III p 1 szt. nr mieszkań 82			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IV p.	m ²		
d.1	1610-02	75m2), (III p. 90m2),(I p. 30m2) 45*3+36	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*8	m ²		
d.1	0103-02	76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*8	m ²		
d.1	0804-07	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*8 4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*8 8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe 3.2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku) 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa) poz.8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
12	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	(1.9*1.05)*8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm Krotność = 2.5 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8 4.8	m ²	4.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.800
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie			
		(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
		(1.9*1.05)*8+4.8			
				RAZEM	20.760
20	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(m ²		
d.1	2612-06	1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
		(1.9*1.05)*8+4.8			
				RAZEM	20.760
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
		(1.9*1.05)*8+4.8			
				RAZEM	20.760
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	20.760	
		chnie poziome(1.9*1.05)*8+4.8			
		(1.9*1.05)*8+4.8			
				RAZEM	20.760
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(1.9*1.05)*8+4.8	m ²		
d.1	2630-05	(1.9*1.05)*8+4.8	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*8szt	m ²	4.800	
		4.8			
				RAZEM	4.800
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	0.798	
		0.798			
				RAZEM	0.798
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³	0.798	
		stępny rozpoczęty 1 km			
		Krotność = 5			
		0.798			
				RAZEM	0.798
27		Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	analiza indy-	Wysypisku Miejskim	m ³	1.010	
	vidualna	1.01			
				RAZEM	1.010
28		Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1	kalk. własna	torysu)	kpl.	1.000	
		1.0			
				RAZEM	1.000

ZADANIE 17N

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów Łokietka 10					
1		IVp. 2 szt. nr mieszkań (51,61 w jednym pionie) IIIp. 2 szt. nr mieszkań (11,15 w jednym pionie) IIIp 2 szt. nr mieszkań (16,57)) II p 2 szt. nr mieszkań (26,30 w jednym pionie)			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m(IV p. 45)	m ²		
d.1	1610-02	, (III p. 108) (II p 27) 45+108+27	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*8	m ²		
d.1	0804-07	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
3	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*8 4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
4	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,25*8 8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
5		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe 3.2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku) 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
8	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
9	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa) poz.7	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
10	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm Krotność = 2.5 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
14	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
15	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
16	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8 4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
17	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	32	m	32.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	32.000
18	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(15,96+4,8)	m ²	20.760	
		(15.96+4.8)		RAZEM	20.760
19	KNR 0-23	Wtapienie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(m ²		
d.1	2612-06	15,96+4,8)	m ²	20.760	
		(15.96+4.8)		RAZEM	20.760
20	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(15,96+4,8)	m ²	20.760	
		(15.96+4.8)		RAZEM	20.760
21	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	20.760	
		chnie poziome(15,96+4,8)		RAZEM	20.760
		15.96+4.8			
22	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(15,96+4,8)	m ²		
d.1	2630-05	(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
23	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*8szt	m ²	4.800	
		4.8		RAZEM	4.800
24	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	1.010	
		1.010		RAZEM	1.010
25	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³	1.010	
		stępny rozpoczęty 1 km		RAZEM	1.010
		Krotność = 5			
		1.010			
26	analiza indy-	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	widualna	Wysypisku Miejskim	m ³	1.010	
		1.01		RAZEM	1.010
27	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1		torysu)	kpl.	1.000	
		1.0		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów Łokietka 8					
1		IVp. 2 szt. nr mieszkań (10,18 w jednym pionie) IVp. 2 szt. nr mieszkań (9,17 w jednym pionie) III p. 2 szt. nr mieszkań 34,85 II p. 2 szt. nr mieszkań (28,32 w jednym pionie)			
1	KNR 2-02 d.1 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m(IV p. 90m2), (III p. 72m2),(II p. 27m2) 90+72+27	m ²		
			m ²	189.000	
				RAZEM	189.000
2	KNR AT-26 d.1 0103-02	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*8 76	m ²		
			m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
3	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*8 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
4	KNR 0-17 d.1 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6)*8 4.8	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR-W 4- d.1 01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniwych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1.9+1.05+1.05)*0.20*8 (1.9+1.05+1.05)*0.20*8	m ²		
			m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
6	d.1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej (1.9+1.05+1.05)*0.20*8	m ²		
			m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
7	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe 3.2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
8	KNR 2-02 d.1 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku) 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
9	KNR 4-01 d.1 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
10	KNR 2-02 d.1 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa (nawierzchniowa) poz.8	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
11	KNR 2-02 d.1 0616-01	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
12	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
13	KNR 2-02 d.1 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
14	KNR 2-02 d.1 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
15	KNR-W 4- d.1 01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
16	KNR 4-01 d.1 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach 15.96	m ²		
			m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
17	KNR 0-17 d.1 2609-01	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
18 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
19 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
20 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
21 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4,8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
22 d.1	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
23 d.1	KNR 0-28 2630-05	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(15,96+4,8)	m ²		
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
24 d.1	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*8szt	m ²		
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
25 d.1	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
		0.798	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
26 d.1	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	0.798	
		0.798		RAZEM	0.798
27 d.1	analiza indywidualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³		
		0.798	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
28 d.1	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów Łokietka 9					
1		IVp. 3 szt. nr mieszkań (98,108,113 w jednym pionie) IVp. 2 szt. nr mieszkań (100,115 w jednym pionie) IVp 1 szt. nr mieszkań (90) II p 2 szt. nr mieszkań (73,78 w jednym pionie)			
1 d.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IV p. 135), (IIp 27)) 135.00+27	m ² m ²	 162.000	 162.000
2 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*8 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
3 d.1	KNR 0-17 2609-01	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6)*8 4.8	m ² m ²	 4.800	 4.800
4 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1,9+1,05+1,05)*0,20*8 (1.9+1.05+1.05)*0.20*8	m ² m ²	 6.400	 6.400
5 d.1		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej (1.9+1.05+1.05)*0.20*8	m ² m ²	 6.400	 6.400
6 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe 3.2	m ² m ²	 3.200	 3.200
7 d.1	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku) 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
8 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
9 d.1	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa (nawierzchniowa) poz.7	m ² m ²	 15.960	 15.960
10 d.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
11 d.1	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
12 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
13 d.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
14 d.1	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
15 d.1	KNR 4-01 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach 15.96	m ² m ²	 15.960	 15.960
16 d.1	KNR 0-17 2609-01	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8 4.8	m ² m ²	 4.800	 4.800
17 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05) 32	m m	 32.000	 32.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie (15,96+4,8) (15.96+4.8)	m ² m ²	RAZEM 20.760	32.000 20.760
19	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji (15,96+4,8) (15.96+4.8)	m ² m ²	RAZEM 20.760	20.760 20.760
20	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(15,96+4,8) (15.96+4.8)	m ² m ²	RAZEM 20.760	20.760 20.760
21	KNR 0-23 d.1 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome(15,96+4,8) (15.96+4.8)	m ² m ²	RAZEM 20.760	20.760 20.760
22	KNR 0-28 d.1 2630-05	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(15,96+4,8) (15.96+4.8)	m ² m ²	RAZEM 20.760	20.760 20.760
23	KNR-W 4- d.1 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*8szt 4.8	m ² m ²	RAZEM 4.800	4.800 4.800
24	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 1.010	m ³ m ³	RAZEM 1.010	1.010 1.010
25	KNR 4-04 d.1 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 1.010	m ³ m ³	RAZEM 1.010	1.010 1.010
26	analiza indywidualna	Oplata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim 1.01	m ³ m ³	RAZEM 1.010	1.010 1.010
27	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu) 1.0	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów Łokietka 6					
1		IVp. 2 szt. nr mieszkań 19,20 IIIp. 2 szt. nr mieszkań (6,14 w jednym pionie) III p 2 szt. nr mieszkań 31,35 w jednym pionie), III p 1 szt. nr mieszkania 83 , I p 1 szt. nr mieszkań 26			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m(IV p. 90m2), (III p. 108m2),(I p. 18m2)	m ²		
d.1	1610-02	216	m ²	216.000	
				RAZEM	216.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*8	m ²		
d.1	0103-02	76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*8	m ²		
d.1	0804-07	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie budynku.(0,6)*8	m ²		
d.1	2609-01	4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,20*8	m ²		
d.1	01 0545-08	6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - progi balkonowe	m ²		
d.1	0506-02	3.2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (podkładowa na lepiku)	m ²		
d.1	0605-01	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa (nawierzchniowa)	m ²		
d.1	0605-02	poz.8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
11	KNR 2-02	Izolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawą cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-02	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 2.5 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	01 0701-11	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
d.1	0722-03	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8	m ²		
d.1	2609-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
18	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m		
d.1	2612-08	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
19	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie(15,96+4,8)	m ²	20.760	
		20.76		RAZEM	20.760
20	KNR 0-23	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(m ²		
d.1	2612-06	15,96+4,8)	m ²	20.760	
		20.76		RAZEM	20.760
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -	m ²		
d.1	2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(15,96+4,8)	m ²	20.760	
		20.76		RAZEM	20.760
22	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana	m ²		
d.1	0932-02	ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz-	m ²	20.760	
		chnie poziome(15,96+4,8)		RAZEM	20.760
		20.76			
23	KNR 0-28	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(15,96+4,8)	m ²		
d.1	2630-05	20.76	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
24	KNR-W 4-	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0,	m ²		
d.1	01 1212-06	10 *8)*8szt	m ²	4.800	
		4.8		RAZEM	4.800
25	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załado-	m ³		
d.1	1105-01	waniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km	m ³	1.010	
		1.010		RAZEM	1.010
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1	1102-05	ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy na-	m ³		
		stępny rozpoczęty 1 km		1.010	
		Krotność = 5		RAZEM	1.010
		1.010			
27		Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na	m ³		
d.1	analiza indy-	Wysypisku Miejskim	m ³	1.010	
	vidualna	1.01		RAZEM	1.010
28		Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosz-	kpl.		
d.1	kalk. własna	torysu)	kpl.	1.000	
		1.0		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont balkonów Łokietka 4					
1		III p. 3 szt. nr mieszkań (7,11,15 w jednym pionie) III p. 2 szt. nr mieszkań (8,16 w jednym pionie) III p 2 szt. nr mieszkań (76,81 w jednym pionie) II p 1 szt. nr mieszkania 77			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m(III p.	m ²		
d.1	1610-02	108m2), (II p. 27m2), 108+27	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i parapetów folią (9,5m2)*8	m ²		
d.1	0103-02	76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej(1,9x1,05.)*8	m ²		
d.1	0804-07	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
4	KNR 0-17	Wycięcie ocieplenia ze styropianu gr 12 cm na wysk. 20cm na ścianie bu-	m ²		
d.1	2609-01	dynku.(0,6)*8 4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z	m ²		
d.1	01 0545-08	blachy nie nadającej się do użytku(1,9+1,05+1,05)*0,20*8 6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
6		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1		6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
7	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowa-	m ²		
d.1	0506-02	nej - progi balkonowe 3.2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
8	KNR 2-02	Isolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pier-	m ²		
d.1	0605-01	wsza warstwa (podkładowa na lepiku) 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy	m ²		
d.1	0519-06	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
10	KNR 2-02	Isolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga	m ²		
d.1	0605-02	warstwa (nawierzchniowa) poz.8	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
11	KNR 2-02	Isolacje z folii PE 0,2 mm budowlana - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-01	mm zatarte na ostro 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
13	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25	m ²		
d.1	1106-02	mm 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
14	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o	m ²		
d.1	1106-03	1 cm Krotność = 2.5 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
15	KNR-W 4-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stro-	m ²		
d.1	01 0701-11	pach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni	m ²	15.960	
	analogia	odbicia ponad 5 m2 15.96		RAZEM	15.960
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na	m ²		
d.1	0722-03	ścianach, loggiach i balkonach 15.96	m ²	15.960	
				RAZEM	15.960
17	KNR 0-17	Uzupełnienie usuniętego styropianu - ocieplenie ścian budynków płytami	m ²		
d.1	2609-01	styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych za praw kleją- cych - przyklejenie płyt styropianowych do ścian(0,6)*8 4.8	m ²	4.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym(1,9+1,05+1,05)	m	RAZEM	4.800
		32	m	32.000	
19	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie(15,96+4,8)	m ²	RAZEM	32.000
		15.96+4.8	m ²	20.760	
20	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtapianie warstwy siatki - spody i boki balko- nów oraz część elewacji(15,96+4,8)	m ²	RAZEM	20.760
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
21	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT(15,96+4,8)	m ²	RAZEM	20.760
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
22	KNR 0-23 d.1 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome(15,96+4,8)	m ²	RAZEM	20.760
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
23	KNR 0-28 d.1 2630-05	Malowanie elewacji - spodów i boków balkonów(15,96+4,8)	m ²	RAZEM	20.760
		(15.96+4.8)	m ²	20.760	
24	KNR-W 4- d.1 01 1212-06	Miniowanie 2 x stóp i dolnych części słupków balustrad balkonowych (0, 10 *8)*8szt	m ²	RAZEM	20.760
		4.8	m ²	4.800	
25	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³	RAZEM	4.800
		1.010	m ³	1.010	
26	KNR 4-04 d.1 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³	RAZEM	1.010
		Krotność = 5	m ³	1.010	
27	analiza indywidualna	Opłata środowiskowa za utylizację gruzu i odpadów poremontowych na Wysypisku Miejskim	m ³	RAZEM	1.010
		1.01	m ³	1.010	
28	kalk. własna	Roboty nieprzewidziane(należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu)	kpl.	RAZEM	1.000
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

ZADANIE 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont Sanitariatów piętro					
1		Demontaż stolarki drzwiowej			
1	KNR 4-01	Wykucie / wycięcie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-	Demontaż i utylizacja starej stolarki drzwiowej oraz montaż drzwi płytowych wewnętrznych pełnych jednoskrzydłowych fabrycznie wykończonych,	szt.		
d.1	02 1022-01	1 sztuki ramiak drewniany obłożony płytą HDF gładką, laminowaną, fornirowaną	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
2		Roboty budowlane i instalacyjne			
3	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
d.2	0501-05	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR 3	Skucie płytek na zaprawie cementowej - dot. płytek na ścianach	m2		
d.2	0801-04	33+18	m2	51.000	
				RAZEM	51.000
5	KNR 4-02	Wymiana elementów zestawu umywalkowego - umywalka fajansowa	szt.		
d.2	0220-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02	Wymiana elementów zestawu umywalkowego - syfon z tworzywa	szt.		
d.2	0220-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02	Wymiana baterii umywalkowej ze spustem otwieranym dźwignią (umywalka + natrysk)	szt.		
d.2	0121-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 2-	Brodziki natryskowe wraz z wyposażeniem	kpl.		
d.2	15 0232-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Wykucie bruzd pod schowanie rur wodociągowych, schowanie rur, uzupełnienie bruzd, ubytków	m		
d.2		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 4-03	Wymiana przełącznika świecznikowego natynkowego	szt.		
d.2	0307-08	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe energooszczędne typ LED	kpl.		
d.2	0501-01	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pod tynki na ścianach i suficie	m2		
d.2	2611-02	27.40	m2	27.400	
				RAZEM	27.400
13	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach i suficie z wtopieniem siatek zbrojącej i szlifowaniem	m2		
d.2	0815-04	27.40	m2	27.400	
				RAZEM	27.400
14	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - ściany i ościeża	m		
d.2	2612-08	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
15	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ŚCIANY	m2		
d.2	1505-01	27.40	m2	27.400	
				RAZEM	27.400
16	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - PRZYGOTOWANIE, GRUNTOWANIE	m2		
d.2	0829-01	analogia	m2	22.800	
		22.80		RAZEM	22.800
17	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25 cm x 35 cm	m2		
d.2	0822-01	22.80	m2	22.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	22.800
18	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (plytki ceramiczne) (33+18)*0.01	m ³		
			m ³	0.510	
				RAZEM	0.510
19	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km (plytki ceramiczne) Krotność = 5	m ³		
		0.510	m ³	0.510	
				RAZEM	0.510
20	KNR 4-01 d.2 0108-09	Utylizacja materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi (plytki ceramiczne)	m ³		
		0.510	m ³	0.510	
				RAZEM	0.510
21	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatar-te na ostro	m ²		
		22.80	m ²	22.800	
				RAZEM	22.800
22	KNR 2-02 d.2 0829-01 analogia	Licowanie posadzek plytkami na klej - PRZYGOTOWANIE, GRUNTOWA-NIE PODŁOŻA	m ²		
		22.80	m ²	22.800	
				RAZEM	22.800
23	KNR AT-23 d.2 0207-03	Okladziny podłogowe z plytek z kamieni sztucznych o regularnych kształ-tach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; plytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
		22.80	m ²	22.800	
				RAZEM	22.800
24	KNR 4-02 d.2 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
25	S-215 0600- d.2 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
26	S-215 0500- d.2 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydran-tów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	S-215 0500- d.2 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm, umywali natrysku	szt.		
		2+1	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR-W 2- d.2 15 0117-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2+1	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
29	KNR 2-15 d.2 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2.0	m	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR 4-02 d.2 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścia-nach budynku	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR-W 2- d.2 15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1.000
		1	m	8.000	
		8.00		RAZEM	8.000
32	KNR-W 2- d.2 15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połą-czeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR-W 2- d.2 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połącze-niach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR-W 2- d.2 15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm C-22 600*600	szt.		
		Materiał INWESTORA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR-W 2- d.2 02 2003-04 z.sz.5.1. 9929-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 50-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2	m ²		
		27.40	m ²	27.400	
				RAZEM	27.400
36	KNR-W 2- d.2 02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 15	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
37	KNR-W 2- d.2 15 0115-09 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm - Podłączenie podgrzewacza wody.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNR 2-15 d.2 0506-01 kalk. własna	Podgrzewacz o pojemnościowy 60- 80 L	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

ZADANIE 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty nawierzchniowe			
1 d.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad 3*6	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
2 d.1	KNR 4-04 0803-01	Rozebranie konstrukcji zadaszer nad wejściami 1.2*3.0*6	m ² m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
3 d.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej 40	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
4 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław z betonu 0.05*40	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
5 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 21*0.15	m ³ m ³	3.150	
				RAZEM	3.150
6 d.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników z płyt betonowych 23	m ² m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
7 d.1	KNR 2-31 0802-05	Rozebranie ręczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm 23	m ² m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
8 d.1		Wynajem kontenera na gruz do 8m ³ 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR 2-01 0201-01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsię- biernymi o pojemności łyżki 0,15m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 40.97	m ³ m ³	40.970	
				RAZEM	40.970
10 d.1	KNR 2-01 0214-01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0, 5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyla- dowczymi do 5t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach grunto- wych Krotność = 9 40.97	m ³ m ³	40.970	
				RAZEM	40.970
11 d.1	KNR 2-31 0401-03 palisada obrzeże	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 74.25 76	m m m	74.250 76.000	
				RAZEM	150.250
12 d.1	KNR 2-31 0402-04 palisada obrzeże	Ława betonowa z oporem pod krawężniki - Beton zwykły z kruszywa natu- ralnego C12/15 (B-15) 74.25*0.13 76*0.05	m ³ m ³ m ³	9.653 3.800	
				RAZEM	13.453
13 d.1	KNR 2-31 0407-05 obrzeże	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-pias- kowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 76	m m	76.000	
				RAZEM	76.000
14 d.1		Palisada betonowa 11x16,5x80cm 74.25	m m	74.250	
				RAZEM	74.250
15 d.1	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką kołową 1,25 m ³ , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy sa- mowyladowcze; kategoria ładunku I - Dostawa materiału na zasypkę 22.5	m ³ m ³	22.500	
				RAZEM	22.500
16 d.1	KNR 2-01 0504-01	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach gruntem kategorii I-III z zagęszczeniem ubijakami ręcznymi: analogia 22.5	m ³ m ³	22.500	
				RAZEM	22.500
17 d.1	KNR 2-31 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		65.6	m ²	65.600	
				RAZEM	65.600
18	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0109-03	12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m ²	65.600	
		65.6		RAZEM	65.600
19	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm -	m ²		
d.1	0109-04	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m ²	65.600	
		Krotność = -2		RAZEM	65.600
		65.6			
20	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gru-	m ²		
d.1	0105-05	bości po zagęszczeniu 3cm	m ²	65.600	
		65.6		RAZEM	65.600
21	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za	m ²		
d.1	0105-06	każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m ²	65.600	
		65.6		RAZEM	65.600
22	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane	m ²		
d.1	0511-02	na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka betonowa szara	m ²	65.600	
		65.6		RAZEM	65.600
23	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1	0103-01	nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m ²	31.680	
		31.68		RAZEM	31.680
24	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0109-03	12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m ²	31.680	
		31.68		RAZEM	31.680
25	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm -	m ²		
d.1	0109-04	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m ²	31.680	
		Krotność = -2		RAZEM	31.680
		31.68			
26	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gru-	m ²		
d.1	0105-05	bości po zagęszczeniu 3cm	m ²	31.680	
		31.68		RAZEM	31.680
27	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za	m ²		
d.1	0105-06	każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m ²	31.680	
		31.68		RAZEM	31.680
28	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane	m ²		
d.1	0511-02	na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka betonowa płukana kolor gra-	m ²	31.680	
		fit		RAZEM	31.680
		31.68			
29	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1	0103-01	nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m ²	9.600	
		9.6		RAZEM	9.600
30	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0109-03	12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m ²	9.600	
		9.6		RAZEM	9.600
31	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm -	m ²		
d.1	0109-04	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m ²	9.600	
		Krotność = 24		RAZEM	9.600
		9.6			
32	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gru-	m ²		
d.1	0105-05	bości po zagęszczeniu 3cm	m ²	9.600	
		9.6		RAZEM	9.600
33	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za	m ²		
d.1	0105-06	każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m ²	9.600	
		9.6		RAZEM	9.600
34	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane	m ²		
d.1	0511-02	na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka betonowa szara	m ²	9.600	
		9.6		RAZEM	9.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1	0103-01	nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
36	KNR 2-31	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęsz-	m ²		
d.1	0114-05	czeniu 15cm	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
37	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gru-	m ²		
d.1	0105-05	bości po zagęszczeniu 3cm	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
38	KNR 2-31	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za	m ²		
d.1	0105-06	każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
39	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane	m ²		
d.1	0511-02	na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka betonowa szara	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
40	KNR 2-31	Nawierzchnie z płyt betonowych o wymiarach 30x30x6cm na podsypce	m ²		
d.1	0502-03	cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - Płyt-	m ²	15.300	
		ka ostrzegawcza 30x30 z wypustkami		RAZEM	15.300
		15.3			
41	KNR AT-04	Oznakowanie stopni taśmą ostrzegawczą	m		
d.1	0201-01		m	43.200	
		43.2		RAZEM	43.200
42	KNR-W 2-	Uzupełnienie warstw wykończeniowych elewacyjnych	m ²		
d.1	02 2601-01		m ²	6.000	
		6		RAZEM	6.000
43	KNR-W 2-	Balustrady	m		
d.1	02 1207-02		m	94.000	
		94		RAZEM	94.000
44	KNNR 7	Dostawa i montaż ścianki osłonowej w konstrukcji stalowej z lamelami	kpl		
d.1	0506-01	pionowymi aluminiowymi, zadaszenie wypełnione poliwęglanem	kpl	6.000	
		6		RAZEM	6.000
45	KNNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - Panel fotowoltaiczny z oprawą oświetle-	kpl		
d.1	0502-01	niową	kpl	6.000	
		6		RAZEM	6.000