

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji wraz z dociepleniem elewacji podwórzowej i szczytowej oraz remontem balkonów budynku  
ADRES INWESTYCJI : ul. Gajowa 72, 50-520 Wrocław  
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa  
ADRES INWESTORA : ul. Gajowa 72, 50-520 Wrocław  
BRANŻA : architektoniczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Leszek Ostrowski; tel. 788472314 (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 11/2015

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11/2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ELEWACJA TYŁ ORAZ SZCZY- TOWA				0,00	0,00	0,00
1.1	Rusztowania i zabezpieczenia				0,00	0,00	0,00
1.2	Roboty rozbiórkowe i odtwo- rzeniowe elementów na elewa- cji				0,00	0,00	0,00
1.3	Termomodernizacja						
1.4	Obrobki blacharskie, rymny, ru- ty spustowe				0,00	0,00	0,00
1.5	Remont/przebudowa balkonów				0,00	0,00	0,00
2	ELEWACJA FRONTOWA				0,00	0,00	0,00
2.1	Rusztowania i zabezpieczenia				0,00	0,00	0,00
2.2	Roboty rozbiórkowe i odtwo- rzeniowe niektórych elementów na elewacji				0,00	0,00	0,00
2.3	Obrobki blacharskie, rymny, ru- ty spustowe, kołce antyplaki				0,00	0,00	0,00
2.4	Remont elewacji						
2.5	Stolarka				0,00	0,00	0,00
2.6	Opłaty administracyjne				0,00	0,00	0,00
3	Remont/przebudowa balkonów				0,00	0,00	0,00
	RAZEM netto				0,00	0,00	0,00
	podatek VAT						0,00
	Razem brutto						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników	m	RAZEM	4,205
d.1.2	okna	1,2+0,9+1,0+1,53*2+0,55*2+0,65*4+1,03*8+1,51*8	m	30,180	
19	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod parapety i obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>	RAZEM	30,180
d.1.2	pod parapety	poz.18*0,15	m <sup>2</sup>	4,527	
20	KNR 0-12 1120-01	Okładziny parapetów okiennych zewnętrznych kształtką ceramiczną	m	RAZEM	4,527
d.1.2		poz.18	m	30,180	
21	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	RAZEM	30,180
d.1.2	elewacja	<E3>3,8*15,39+0,86*3,36+<E4>2,94*15,66+<E5>2,94*19,47+<E2>(3,23+2,44+3,01+7,4)*18,6+2,17*0,5+<E6>(0,92+3,89)*19,19+<E7>3,56*18,76+<E8>2,73*19,19+11,0	m <sup>2</sup>	687,305	
	minus okna	-[1,15*1,56+0,84*1,56+0,95*1,56+1,48*1,56*2+(1,1*2,8*4)+0,5*1,9*2+0,6*1,48*4+0,98*1,93*4+0,98*1,92*4+(0,95*2,85*4)+1,46*1,88*4+1,46*1,96*4]	m <sup>2</sup>	-75,324	
	ościeża okna	[(1,15+1,56*2)+(0,84+1,56*2)+(0,95+1,56*2)+(1,48+1,56*2)*2+(1,1+2,8*2)*4+(0,5+1,9*2)*2+(0,6+1,48*2)*4+(0,98+1,93*2)*4+(0,98+1,92*2)*4+(0,95+2,85*2)*4+(1,46+1,88*2)*4+(1,46+1,96*2)*4]*0,15	m <sup>2</sup>	26,817	
	minus drzwi	-1,1*2,0	m <sup>2</sup>	-2,200	
	ościeża drzwi	(1,1+2,0*2)*0,2	m <sup>2</sup>	1,020	
22	KNR 4-01 0621-05	Odrzybianie powierzchni ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m <sup>2</sup>	RAZEM	637,618
d.1.2	przyjęto 25% tynków odbitych	poz.21*0,25	m <sup>2</sup>	159,405	
23	KNR AT-26 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna	m <sup>2</sup>	RAZEM	159,405
d.1.2	przyjęto 50% tynków odbitych	poz.21*0,5	m <sup>2</sup>	318,809	
24	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	RAZEM	318,809
d.1.2	atyki	1,06*0,35+(2,94*3+0,92+3,89+2,73+11,83+3,4)*0,5	m <sup>2</sup>	16,166	
	gzymsy wykusza	2,94*2*0,35	m <sup>2</sup>	2,058	
	gzymsy okapowe	(16,22+3,56)*0,7	m <sup>2</sup>	13,846	
	pas nadrynnowy	(16,22+3,56)*0,3	m <sup>2</sup>	5,934	
	balustrady balkonów	[<B4,5,6,7>(0,52+5,2+1,44)*4+<B8,9,10>3,23*3+<B11>(1,69+3,23)]*0,3	m <sup>2</sup>	12,975	
25	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy nawierzchniowej - wymiana przy pasie nadrynnowym	m <sup>2</sup>	RAZEM	50,979
d.1.2		(16,1+3,56)*1,0	m <sup>2</sup>	19,660	
26	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien	m	RAZEM	19,660
d.1.2		16,1+3,56	m	19,660	
27	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych	m	RAZEM	19,660
d.1.2	z dachu	18,94+15,06+18,8	m	52,800	
	z balkonów	11,6*2	m	23,200	
28	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.	RAZEM	76,000
d.1.2	założenie	50	szt.	50,000	
29	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.	RAZEM	50,000
d.1.2	założenie	30	szt.	30,000	
30	KNR 4-01 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.	RAZEM	30,000
d.1.2	założenie	20	szt.	20,000	
31	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.	RAZEM	20,000
d.1.2		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Gajowa72</b>					
1		<b>ELEWACJA TYŁ ORAZ SZCZYTOWA</b>			
1.1		<b>Rusztowania i zabezpieczenia</b>			
d.1.1	1 KNR AT-05 1651-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 20 m (4+3+3+3,23+2,44+3,01+7,4+7,4+4+3,6+3)*20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 881,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>881,600</b>
d.1.1	2 KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 881,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>881,600</b>
d.1.1	3 KNR 2-25 0206-01 + KNR 2-25 0206-02	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - budowa - NAD WEJ-ŚCIAMI Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - rozebranie 3*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
d.1.1	4 KNR 2-02 0925-01 okna drzwi	Oslony okien i drzwi folią polietylenową  1,15*1,56+0,84*1,56+0,95*1,56+1,48*1,56*2+(1,1*2,8*4)+0,5*1,9*2+0,6*1,48*4+0,98*1,93*4+0,98*1,92*4+(0,95*2,85*4)+1,46*1,88*4+1,46*1,96*4+[0,79*0,58*3] 1,1*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 76,698 2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,898</b>
1.2		<b>Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe elementów na elewacji</b>			
d.1.2	5	Demontaż i ponowny montaż okablowania w brudach 1	kpl kpl	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1.2	6 KNR 2-02 1218-03	Demontaż i ponowny montaż anten 1	szt. szt.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1.2	7 KNR 2-02 1220-04	Usunięcie daszków jednospadowe 5,1*1,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,140</b>
d.1.2	8 KNR 2-02 1220-04	Wymiana zadaszenia nad drzwiami wejściowymi systemowego stalowego z wypełnieniem poliwęglanem 1,0*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
d.1.2	9 KNR 2-02 1220-04	Usunięcie osłon bocznych balkonów 1,26*2,3*3+1,26*1,12*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,516	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,516</b>
d.1.2	10 KNR 4-01 0354-05	Demontaż osłony/zabudowy frontowej balkonu 3,11*2,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,495	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,495</b>
d.1.2	11 KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2 1	szt. szt.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1.2	12 KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1.2	13 KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 0,98*1,93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,891	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,891</b>
d.1.2	14 KNR 2-02 1210-02	Kraty okiennej do 2 m2 - po renowacji - montaż 0,98*1,93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,891	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,891</b>
d.1.2	15 KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1,45*2,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,205	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,205</b>
d.1.2	16 KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1,45*2,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,205	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,205</b>
d.1.2	17 KNR 2-02 1210-03	Kraty okiennej ponad 2 m2 - po renowacji - montaż 1,45*2,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,205	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ościeża okna	$[(1,15+1,56*2)+(0,84+1,56*2)+(0,95+1,56*2)+(1,48+1,56*2)*2+(1,1+2,8*2)*4+(0,5+1,9*2)*2+(0,6+1,48*2)*4+(0,98+1,93*2)*4+(0,98+1,92*2)*4+(0,95+2,85*2)*4+(1,46+1,88*2)*4+(1,46+1,96*2)*4]*0,29$	m <sup>2</sup>	51,846	
	ościeża drzwi	$(1,1+2,0*2)*0,39$	m <sup>2</sup>	1,989	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,835</b>
47	KNR 0-28 2621-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.1.3		poz.46	m <sup>2</sup>	53,835	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,835</b>
48	KNR 0-28 2621-08	Ochrona narożników okiennych i drzwiowych - kątownik na siatce	m		
d.1.3	ościeża okna	$[(1,56*2)+(1,56*2)+(1,56*2)+(1,56*2)*2+(2,8*2)*4+(1,9*2)*2+(1,48*2)*4+(1,93*2)*4+(1,92*2)*4+(2,85*2)*4+(1,88*2)*4+(1,96*2)*4]$	m	141,760	
	ościeża drzwi	$(2,0*2)$	m	4,000	
	naroża budynku	$20*7$	m	140,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>285,760</b>
49	KNR 0-28 2621-08	Ochrona narożników okiennych i drzwiowych - kapinos na siatce	m		
d.1.3	ościeża okna	$[(1,15)+(0,84)+(0,95)+(1,48)*2+(1,1)*4+(0,5)*2+(0,6)*4+(0,98)*4+(0,98)*4+(0,95)*4+(1,46)*4+(1,46)*4]$	m	37,020	
	ościeża drzwi	$(1,1)$	m	1,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,120</b>
50	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew początkowych aluminiowych	m		
d.1.3	elewacja	$3,8+2,94*2+16,1-1+3,89+3,56+2,83+11,83$	m	46,890	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,890</b>
51	KNR 0-28 2629-04	Montaż dylatacji	m		
d.1.3		$20*5$	m	100,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,000</b>
52	KNR 0-28 2630-01	Tynk cienkowarstwowy silikatowy barwiony w masie z warstwą pośrednią	m <sup>2</sup>		
d.1.3		poz.43+poz.47	m <sup>2</sup>	663,616	
				<b>RAZEM</b>	<b>663,616</b>
53	KNR AT-08 0105-03	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti	m <sup>2</sup>		
d.1.3		poz.44	m <sup>2</sup>	58,613	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,613</b>
1.4		<b>Obróbki blacharskie, rynny, rury spustowe</b>			
54	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
d.1.4	atyki	$1,06*0,15+(2,94*3+0,92+3,89+2,73+11,83)*0,3$	m <sup>2</sup>	8,616	
	gzymsy wykusza	$2,94*2*0,15$	m <sup>2</sup>	0,882	
	balustrady balkonów	$[<B4,5,6,7>(0,52+5,2+1,44)*4+<B8,9,10>3,23*3+<B11>(1,69+3,23)]*0,2$	m <sup>2</sup>	8,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,148</b>
55	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy termozgrzewalnej podkładowej	m <sup>2</sup>		
d.1.4	pod obróbki	poz.54*2	m <sup>2</sup>	36,296	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,296</b>
56	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk 0,55 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.4	atyki	$1,06*0,35+(2,94*3+0,92+3,89+2,73+11,83)*0,69$	m <sup>2</sup>	19,822	
	gzymsy wykusza	$2,94*2*0,35$	m <sup>2</sup>	2,058	
	gzymsy okapowe	$(16,22+3,56)*0,7$	m <sup>2</sup>	13,846	
	balustrady balkonów	$[<B4,5,6,7>(0,52+5,2+1,44)*4+<B8,9,10>3,23*3+<B11>(1,69+3,23)]*0,3$	m <sup>2</sup>	12,975	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,701</b>
57	KNR 2-02 0506-01	Obróbki - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1.4	pas nadrynowy	$(16,22+3,56)*0,3$	m <sup>2</sup>	5,934	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,934</b>
58	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk	m		
d.1.4		poz.26	m	19,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,660</b>
59	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk	m		
d.1.4		poz.27	m	76,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,000</b>
1.5		<b>Remont/przebudowa balkonów</b>			
60	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.5	B8,9,10	$3,23*3*0,83$	m <sup>2</sup>	8,043	
	B11	$(3,23+1,69)*0,83$	m <sup>2</sup>	4,084	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.1.2	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
33 d.1.2	KNR 0-19 0931-07 DZ1	Wymiana drzwi - stalowe jednoskrzydłowe pełne, ciepłe ze wszelkimi okuciami, malowane proszkowo	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
34 d.1.2		Koszt kontenera na gruz wraz z kosztem utylizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
1.3		<b>Termomodernizacja</b>			
35 d.1.3	KNR 0-28 2620-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacja	m <sup>2</sup>		
		<E3>3,8*15,39+0,86*3,36+<E4>2,94*15,66+<E5>2,94*19,47+<E2>(3,23+2,44+3,01+7,4)*18,6+2,17*0,5+<E6>(0,92+3,89)*19,19+<E7>3,56*18,76+<E8>2,73*19,19+11,0	m <sup>2</sup>	687,305	
		minus okna	m <sup>2</sup>	-75,324	
		ościeża okna	m <sup>2</sup>	26,817	
		minus drzwi	m <sup>2</sup>	-2,200	
		ościeża drzwi	m <sup>2</sup>	1,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>637,618</b>
36 d.1.3	KNR 0-28 2620-02	Zagruntowanie powierzchni pod ocieplenie	m <sup>2</sup>		
		poz.35	m <sup>2</sup>	637,618	
				<b>RAZEM</b>	<b>637,618</b>
37 d.1.3	KNR 0-28 2620-03	Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.35	m <sup>2</sup>	637,618	
				<b>RAZEM</b>	<b>637,618</b>
38 d.1.3	KNR 0-28 2620-05	Sprawdzenie nośności kolków elewacja	m <sup>2</sup>		
		<E3>3,8*15,39+0,86*3,36+<E4>2,94*15,66+<E5>2,94*19,47+<E2>(3,23+2,44+3,01+7,4)*18,6+2,17*0,5+<E6>(0,92+3,89)*19,19+<E7>3,56*18,76+<E8>2,73*19,19+11,0	m <sup>2</sup>	687,305	
		minus okna	m <sup>2</sup>	-75,324	
		minus drzwi	m <sup>2</sup>	-2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>609,781</b>
39 d.1.3	KNR 0-28 2621-05	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 gr.14 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.38	m <sup>2</sup>	609,781	
				<b>RAZEM</b>	<b>609,781</b>
40 d.1.3	KNR 0-33 0118-09	Montaż profili elewacyjnych - gzymsy wys.25 cm	m		
		gzyms okapowy 16,2+3,56	m	19,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,760</b>
41 d.1.3	KNR 0-33 0118-05	Montaż profili elewacyjnych - obramowania - opaski okienne	m		
		ościeża okna	m	178,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>178,780</b>
42 d.1.3		Dodatek cenowy do styropianu 14 cm za wełnę mineralną	m <sup>2</sup>		
		<E2>3,23*18,6-1,15*1,56-1,1*2,8*4-0,5*1,9*2+<E8>2,73*19,19+11,0	m <sup>2</sup>	107,453	
				<b>RAZEM</b>	<b>107,453</b>
43 d.1.3	KNR 0-28 2621-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.38	m <sup>2</sup>	609,781	
				<b>RAZEM</b>	<b>609,781</b>
44 d.1.3		Dodatek cenowy do zwykłej siatki za siatkę wzmocnioną do wysokości 2,5 m	m <sup>2</sup>		
		poz.50*2,5*0,5	m <sup>2</sup>	58,613	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,613</b>
45 d.1.3	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kolkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m <sup>2</sup>		
		poz.38	m <sup>2</sup>	609,781	
				<b>RAZEM</b>	<b>609,781</b>
46 d.1.3	KNR 0-28 2621-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 gr.4 cm na ościeżach	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	B8,9,10 B11 B4-7	3,23*3 3,11+1,69 (1,32+4,96+0,4)*4	m m m	9,690 4,800 26,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,210</b>
78 d.1.5	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczukową balustrad poz.77	m m		
				<b>RAZEM</b>	<b>41,210</b>
79 d.1.5	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro - warstwa spadkowa poz.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>46,285</b>
80 d.1.5	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>46,285</b>
81 d.1.5	KNR 4-02 0216-07	Wymiana wpustu ściekowego podłogowego w płycie balkonu i połączenie z rurą spustową 8	szt. szt.		
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
82 d.1.5	KNR 0-12 1118-03 z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek gres, układanych metodą zwykłą poz.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>46,285</b>
83 d.1.5	KNR 0-12 1119-02 z.sz. 5.3.a	Cokoliki, z płytek gres wysokości cokolika równej 15 cm Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. [(1,57+3,11)*2+(3,23+1,57)*2+(4,96+1,32)*2*4]	m m		
				<b>RAZEM</b>	<b>69,200</b>
84 d.1.5	KNR 0-12 1119-02 z.sz. 5.3.a	Ocsep balustrady z płytek poz.77	m m		
				<b>RAZEM</b>	<b>41,210</b>
85 d.1.5	KNR 0-28 2620-02	Zagruntowanie powierzchni poz.86+poz.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>19,222</b>
86 d.1.5	KNR 0-28 2621-02	Przyklejenie płyt styropianowych gr.14 cm na ścianach i stropie 1,64*3,18*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>10,430</b>
87 d.1.5	KNR 0-28 2621-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr.5 cm na bokach (1,64+3,18+3,18*3+(0,4+5,44+1,56)*4)*0,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>8,792</b>
88 d.1.5	KNR 0-28 2621-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na stropie poz.86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>10,430</b>
89 d.1.5	KNR 0-28 2621-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na bokach poz.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>8,792</b>
90 d.1.5	KNR 0-28 2621-08	Ochrona narożników - listwa kapinosowa (1,64+3,18+3,18*3+(0,4+5,44+1,56)*4)	m m		
				<b>RAZEM</b>	<b>43,960</b>
91 d.1.5	KNR 0-28 2627-03	Dodatkowe mocowanie kolkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z betonu poz.86*8	szt. szt.		
				<b>RAZEM</b>	<b>83,440</b>
92 d.1.5	KNR 0-28 2630-01	Tynk cienkowarstwowy+malowanie poz.88+poz.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>19,222</b>
93 d.1.5	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków dwukrotnie z gruntowaniem np.Quick-Mix poz.75-poz.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>95,853</b>
94 d.1.5		Koszt kontenera na gruz wraz z kosztem utylizacji 1	szt. szt.		
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2		<b>ELEWACJA FRONTOWA</b>		<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2.1		<b>Rusztowania i zabezpieczenia</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	J.m.	Poszcz	Razem
	B4-7	(5,2+1,44+0,4)*0,83*4	m <sup>2</sup>	23,373	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,500</b>
61 d.1.5	KNR 4-01 0701-08 B8-11 B4-7	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> 3,23*1,69*4 1,44+5,2*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,835 22,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,075</b>
62 d.1.5	KNR 4-01 0804-07 B8,9,10 B11 B4-7	Zerwanie posadzki cementowej 3,23*1,57*3 3,11*1,57 1,32*4,96*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,213 4,883 26,189	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,285</b>
63 d.1.5	KNR 4-01 0351-02	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg. - płyty balkonowe 3,18*1,64*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,430</b>
64 d.1.5		Oczyszczenie i antykorozja widocznych elementów stalowych płyt balkonowych 6	szt. szt.	 6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
65 d.1.5	KNR 4-01 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji poz.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,430</b>
66 d.1.5	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych (2,14+3,68)*2	m m	 11,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,640</b>
67 d.1.5	KNR 4-01 0317-06	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek 4	szt. szt.	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
68 d.1.5	KNR 4-01 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych poz.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,430</b>
69 d.1.5	KNR 4-01 0202-03 płyty wieńce	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 10-14 mm poz.65*0,015 120*124	kg kg kg	 0,156 244,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>244,156</b>
70 d.1.5	KNR 4-01 0214-04 płyty wieńce	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-25 poz.65*0,1 poz.72	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,043 0,593	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,636</b>
71 d.1.5	KNR 4-01 0203-08 z.sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego poz.70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,636	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,636</b>
72 d.1.5	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm poz.77*0,12*0,12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,593	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,593</b>
73 d.1.5	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67,045	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,045</b>
74 d.1.5	KNR 0-41 0106-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia poz.62+<wyinięcia>[(1,57+3,11)*2+(3,23+1,57)*2+(4,96+1,32)*2*4]*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67,045	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,045</b>
75 d.1.5	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły poz.60*2+poz.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115,075	
				<b>RAZEM</b>	<b>115,075</b>
76 d.1.5	TZKNBK VIII 12-150	Dodatek za wykonanie płycin płyt balkonowych 6*4	szt. szt.	 24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
77 d.1.5	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe z pochwytym stalowym	m		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110 d.2.2	KNR 4-01 0535-08 gzyms okapowy pas rynnowy gzyms wykusza parapet attyka	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (19,4+1,3*2)*0,6 (15,65+1,3*2+3,21)*0,3 (3,84+6,9+1,3*2)*0,3 1,5*0,15 3,4*3*0,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13,200	
			m <sup>2</sup>	6,438	
			m <sup>2</sup>	4,002	
			m <sup>2</sup>	0,225	
				5,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,965</b>
111 d.2.2	KNR 4-01 0535-03 pas rynnowy	Rozebranie rynien (15,65+1,3*2+3,21)	m		
			m	21,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,460</b>
112 d.2.2	KNR 4-01 0535-05 od rynny balkony	Rozebranie rur spustowych 15,5+18,15 11,7	m		
			m	33,650	
			m	11,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,350</b>
113 d.2.2	KNR 4-01 0354-12 okna	Wykucie z muru podokienników 1,54*1,94*4+1,08*1,94+1,48*1,94*3+0,5*1,27*6+0,94*1,92*10+0,66*1,73	m		
			m	45,659	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,659</b>
114 d.2.2	KNR 2-02 0923-04 pod parapety	Spadki pod parapety poz.113*0,15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,849	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,849</b>
115 d.2.2	KNR 0-12 1120-01	Okładziny parapetów okiennych zewnętrznych kształtką ceramiczną poz.113	m		
			m	45,659	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,659</b>
116 d.2.2		Koszt kontenera na gruz wraz z kosztem utylizacji 1	szt.		
			szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2.3		<b>Obróbki blacharskie, rynny, rury spustowe, kolce antyptaki</b>			
117 d.2.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy poz.118	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	22,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,527</b>
118 d.2.3	KNR-W 2-02 0504-03 gzyms okapowy gzyms wykusza i balkonu parapet attyka	Obróbki z papy termozgrzewalnej (19,4+1,3*2)*0,6 (3,84+6,9+1,3*2)*0,3 1,5*0,15 3,4*3*0,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13,200	
			m <sup>2</sup>	4,002	
			m <sup>2</sup>	0,225	
			m <sup>2</sup>	5,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,527</b>
119 d.2.3	KNR-W 2-02 0504-03 wykusz	Obróbki z papy nawierzchniowej - wymiana przy pasie nadrynnowym (1,3*2+3,2)*1,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,800</b>
120 d.2.3	KNR 4-01 0504-02	Przełożenie pokrycia z układanej pojedynczo na sucho dachówki ceramicznej karpówki - przy wymianie rynny i obróbki poz.111*0,5	m <sup>2</sup> przel. pokr. m <sup>2</sup> przel. pokr.		
				10,730	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,730</b>
121 d.2.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk 0,55 mm poz.110	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,965	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,965</b>
122 d.2.3	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk poz.111	m		
			m	21,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,460</b>
123 d.2.3	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe - montaż z gotowych elementów z blachy tytan -cynk poz.112	m		
			m	45,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,350</b>
124 d.2.3	KNR 0-33 0122-01 analogia gzyms okapowy gzyms wykusza i balkonu	Montaż listew z kołcami przeciw ptakom (19,4+1,3*2) (3,84+6,9+1,3*2)*2	m		
			m	22,000	
			m	26,680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
95 d.2.1	KNR AT-05 1651-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 20 m 20*16+4*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 332,000	 332,000
				<b>RAZEM</b>	<b>332,000</b>
96 d.2.1	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 332,000	 332,000
				<b>RAZEM</b>	<b>332,000</b>
97 d.2.1	KNR 2-25 0206-01 + KNR 2-25 0206-02	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - budowa - NAD WEJŚCIAMI Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - rozebranie 5,5*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,250	 8,250
				<b>RAZEM</b>	<b>8,250</b>
98 d.2.1	KNR 2-02 0925-01 okna drzwi	Ostony okien i drzwi folią polietylenową 1,54*1,94*4+1,08*1,94+(1,08*1,85*3)+1,48*1,94*4+0,5*1,27*6+0,94*1,92*10+0,66*1,73+(0,86*1,85*2+1,58*1,85*3)+[0,79*0,57*6] 1,04*1,91+1,8*3,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69,177 8,466	  77,643
				<b>RAZEM</b>	<b>77,643</b>
2.2		<b>Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe niektórych elementów na elewacji</b>			
99 d.2.2		Demontaż i ponowny montaż okablowania, tabliczki, uchwyty, domofon, itp.... 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
100 d.2.2	KNR 2-02 1220-04	Usunięcie daszków jednospadowe 2,35*1,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,290	 3,290
				<b>RAZEM</b>	<b>3,290</b>
101 d.2.2		Demontaż skrzynek na kwiaty 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
102 d.2.2	KNR 2-02 1218-03	Demontaż i ponowny montaż anten 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
103 d.2.2	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
104 d.2.2		Demontaż i ponowny montaż okablowania w brzdach 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
105 d.2.2	KNR 4-03 0615-10	Demontaż i ponowny montaż lampy zewnętrznej na wysięgniku 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
106 d.2.2	KNR 4-01 1212-51	Czyszczenie i dwukrotne malowanie lampy zewnętrznej na wysięgniku 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
107 d.2.2	KNR 4-01 1212-55 drzwiczki skrzynki gazowej drzwiczki skrzynki elektr.	Czyszczenie i dwukrotne malowanie farbą olejną krtek, drzwiczek wentylacyjnych itp. 1 1	szt. szt. szt.	 1,000 1,000	  2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
108 d.2.2	KNR 4-01 0354-05	Demontaż osłony/zabudowy frontowej balkonu 3,0*2,4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,400	 14,400
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
109 d.2.2	KNR 4-01 0701-05 minus okna ościeża okna minus drzwi ościeża drzwi	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> [19,4*15,44+<loggie>3,46*2,6+0,46*2,6*2*4+(3,46+2,6*2)*1,3*5]*0,7 -[(1,54*1,94*4+1,08*1,94+(1,08*1,85*3)+1,48*1,94*4+0,5*1,27*6+0,94*1,92*10+0,66*1,73+(0,86*1,85*2+1,58*1,85*3))*0,7 +[(1,54+1,94*2)*4+(1,08+1,94*2)+(1,08+1,85*2)*3+(1,48+1,94*2)*4+(0,5+1,27*2)*6+(0,94+1,92*2)*10+(0,66+1,73*2)+(0,86+1,85*2)*2+(1,58+1,85*2)*3]*0,15*0,7 -(1,04*1,91+1,8*3,6)*0,7 (1,8+3,6*2)*0,4*0,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 262,073 -46,533 16,542 -5,926 2,520	    228,676
				<b>RAZEM</b>	<b>228,676</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
141 d.2.4	TZKNBK IX 3605c	Konsole i wsporniki o rysunku średnio złożonym o wym. 80x30x110 cm - wykonanie odlewów 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
142 d.2.4	TZKNBK IX 3608c	Konsole i wsporniki o rysunku średnio złożonym o wym. 80x30x110 cm - montaż odlewów 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
143 d.2.4	KNR 19-01 0819-01 okna	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 10 cm- szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix [(1,54+1,94*2)*4+(1,08+1,94*2)+(1,08+1,85*2)*3+(1,48+1,94*2)*4+(0,5+1,27*2)*6+(0,94+1,92*2)*10+(0,66+1,73*2)+(0,86+1,85*2)*2+(1,58+1,85*2)*3]	m m	 157,540	 157,540
144 d.2.4	KNR 19-01 0819-03 gzyms wykusza i balkonu	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 20 cm - szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix (6,9+1,3*2)*2	m m	 19,000	 19,000
145 d.2.4	KNR 19-01 0819-06 gzyms okapowy	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 35 cm - szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix (19,4+1,3*2)	m m	 22,000	 22,000
146 d.2.4	KNR AT-26 0102-01 pow. płaskie profile w rozwinięciu	Gruntowanie ręczne pod tynki - preparat np.Quick-Mix poz.125 (0*0,1+0*0,15+poz.144*0,2+poz.145*0,35)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 326,680 11,500	 338,180
147 d.2.4	KNR AT-26 0301-02 pow płaskie	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix o gr. 1 mm poz.125	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 326,680	 326,680
148 d.2.4	KNR AT-26 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix - pogrubienie o 1 mm poz.147	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 326,680	 326,680
149 d.2.4	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew dylatacyjnych systemowych 15,4*2	m m	 30,800	 30,800
150 d.2.4	KNR AT-26 0303-01 elewacja kominy	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie z gruntowaniem np.Quick-Mix poz.146 (0,3+0,5)*2*0,8*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338,180 5,120	 343,300
151 d.2.4	KNR 4-01 1207-01 analogia	Faseta uszczelniająca przy chodniku 19,4	m m	 19,400	 19,400
152 d.2.4	KNR AT-08 0105-03	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti 19,4*1,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36,860	 36,860
2.5		<b>Stolarka</b>		<b>RAZEM</b>	<b>36,860</b>
153 d.2.5	cena rynkowa	Czyszczenie drzwi głównych wejściowych 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
154 d.2.5	KNR 0-19 0931-07 DZ1	Wymiana drzwi - stalowe jednoskrzydłowe pełne, ciepłe ze wszelkimi okuciami, malowane proszkowo 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
2.6		<b>Opłaty administracyjne</b>		<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
155 d.2.6		Wykonanie i zatwierdzenie projektu organizacji ruchu tymczasowego 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
156 d.2.6		Opłata za zajęcie pasa chodnika dla remontu elewacji - rusztowanie (90 dni x 0,8 pln = 72 pln) 20*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30,000	 30,000
3		<b>Remont/przebudowa balkonów</b>		<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
157 d.3	KNR 4-01 0348-03 B1,2,3	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (1,3+3,04)*3*0,83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,807	 10,807

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>48,680</b>
<b>2.4</b>		<b>Remont elewacji</b>			
125	KNR 9-13 0101-01	Zmycie myjką ciśnieniową ścian	m <sup>2</sup>		
d.2.4		[19,4*15,44+<loggie>3,46*2,6+0,46*2,6*2*4+(3,46+2,6*2)*1,3*5]	m <sup>2</sup>	374,390	
	minus okna	-[(1,54*1,94*4+1,08*1,94+(1,08*1,85*3)+1,48*1,94*4+0,5*1,27*6+0,94*1,92*10+0,66*1,73+(0,86*1,85*2+1,58*1,85*3))]	m <sup>2</sup>	-66,475	
	ościeża okna	[(1,54+1,94*2)*4+(1,08+1,94*2)+(1,08+1,85*2)*3+(1,48+1,94*2)*4+(0,5+1,27*2)*6+(0,94+1,92*2)*10+(0,66+1,73*2)+(0,86+1,85*2)*2+(1,58+1,85*2)*3]*0,15	m <sup>2</sup>	23,631	
	minus drzwi	-(1,04*1,91+1,8*3,6)	m <sup>2</sup>	-8,466	
	ościeża drzwi	(1,8+3,6*2)*0,4	m <sup>2</sup>	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>326,680</b>
126	KNR AT-26 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna	m <sup>2</sup>		
d.2.4		poz.125	m <sup>2</sup>	326,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>326,680</b>
127	KNR 19-01 1302-08 analogia	Zagruntowanie podłoża preparatem głęboko penetrującym	m <sup>2</sup>		
d.2.4		poz.125	m <sup>2</sup>	326,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>326,680</b>
128	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne WTA na ścianach nakładane ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.2.4		poz.125	m <sup>2</sup>	326,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>326,680</b>
129	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. - założenie	szt.		
d.2.4		50	szt.	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
130	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. - założenie	szt.		
d.2.4		40	szt.	40,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
131	KNR 4-01 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. - założenie	szt.		
d.2.4		25	szt.	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
132	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 - założenie	szt.		
d.2.4		15	szt.	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
133	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 - założenie	szt.		
d.2.4		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
134	KNR 2-02 0119-02	Gzymsy z cegieł pełnych - odtworzenie gzymsu wykuszy i balkonów	m		
d.2.4		(6,82+1,3*2)*2	m	18,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,840</b>
135	KNR 2-02 0119-03	Gzymsy z cegieł pełnych - odtworzenie gzymsu wieńczącego	m		
d.2.4		3,8+2,0+4,0+1,3	m	11,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,100</b>
136	KNR 19-01 0819-01	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 10 cm - odtworzenie	m		
d.2.4		opaski okna 1,15+1,71*2+1,1*2+1,73*2+3,03+1,6*2+1,18+1,65*2+1,06*3+1,65*3*2	m	34,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,020</b>
137	KNR 19-01 0819-03	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 20 cm - uzupełnienie	m		
d.2.4		gzyms wykusza i balkonu (6,82+1,3*2)*2	m	18,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,840</b>
138	KNR 19-01 0819-06	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 35 cm - uzupełnienie	m		
d.2.4		gzyms okapowy 3,8+2,0+4,0+1,3	m	11,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,100</b>
139	TZKNBK X 0101-01	Rekonstrukcja/renowacja elementu ozdobnego w tynku - pod słupami wykusza	m <sup>2</sup>		
d.2.4		0,5*0,5*2	m <sup>2</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
140	TZKNBK IX 3603c	Konsole i wsporniki o rysunku średnio złożonym o wym. 80x30x110 cm - wykonanie formy	szt.		
d.2.4		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(3,04+1,3)*3*0,2	m <sup>2</sup>	2,604	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,604</b>
176	KNR 0-28 2621-d.3 06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na stropie	m <sup>2</sup>		
		3,04*1,3*3	m <sup>2</sup>	11,856	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,856</b>
177	KNR 0-28 2621-d.3 07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na bokach	m <sup>2</sup>		
		poz.175	m <sup>2</sup>	2,604	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,604</b>
178	KNR 0-28 2621-d.3 08	Ochrona narożników - listwa kapinosowa	m		
		poz.176	m	11,856	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,856</b>
179	KNR 0-28 2630-d.3 01	Tynk cienkowarstwowy+malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.176+poz.177	m <sup>2</sup>	14,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,460</b>
180	KNR AT-26 d.3 0102-01	Gruntowanie ręczne pod tynki - preparat np.Quick-Mix	m <sup>2</sup>		
		poz.183	m <sup>2</sup>	36,074	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,074</b>
181	KNR AT-26 d.3 0303-01	Malowanie tynków dwukrotnie z gruntowaniem np.Quick-Mix	m <sup>2</sup>		
		poz.165	m <sup>2</sup>	36,074	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,074</b>
182	KNR AT-26 d.3 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix o gr. 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.165	m <sup>2</sup>	36,074	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,074</b>
183	KNR AT-26 d.3 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix - pogrubienie o 1 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.165	m <sup>2</sup>	36,074	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,074</b>
184	d.3	Koszt kontenera na gruz wraz z kosztem utylizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
158	KNR 4-01 0804-d.3 07 B1,2,3 loggie	Zerwanie posadzki cementowej 2,8*3 1,57*3,23*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 8,400 25,356	10,807 33,756
159	d.3	Oczyszczenie i antykorozja widocznych elementów stalowych płyt balkonowych 3	szt. szt.	3,000	3,000
160	KNR 4-01 0202-d.3 03 wierce	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 120+124	kg kg	244,000	244,000
161	KNR 4-01 0214-d.3 04 wierce	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-25 poz.162	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,415	0,415
162	KNR 2-02 0212-d.3 12	Wierce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm poz.166*0,12*0,12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,415	0,415
163	KNR 0-41 0101-d.3 01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEL-TERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie poz.164	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,752	55,752
164	KNR 0-41 0106-d.3 03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia poz.158+<wywinięcia>[(1,18+3,04)*2*3+(3,23+1,57)*2*5]*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,752	55,752
165	KNR 4-01 0726-d.3 03 ściany podniebienia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły poz.157*2 poz.179	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21,614 14,460	36,074
166	KNR 2-02 1209-d.3 02 B1,2,3 loggie	Balustrady balkonowe z pochwytym stalowym (3,04+1,18)*3 3,23*5	m m m	12,660 16,150	28,810
167	KNR 4-01 1212-d.3 05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczukową balustrad poz.166	m m	28,810	28,810
168	KNR 4-01 0803-d.3 01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro - warstwa spadkowa poz.158	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,756	33,756
169	KNR 2-02 1106-d.3 07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.168	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,756	33,756
170	KNR 4-02 0216-d.3 07	Wymiana wpustu ściekowego podłogowego w płycie balkonu i połączenie z rurą spustową 3+5	szt. szt.	8,000	8,000
171	KNR 0-12 1118-d.3 03 z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek gres, układanych metodą zwykłą poz.158	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,756	33,756
172	KNR 0-12 1119-d.3 02 z.sz. 5.3.a	Cokoliki, z płytek gres wysokości cokolika równej 15 cm Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. [(1,18+3,04)*2*3+(3,23+1,57)*2*5]	m m	73,320	73,320
173	KNR 0-12 1119-d.3 02 z.sz. 5.3.a	Oczep balustrady z płytek poz.166	m m	28,810	28,810
174	KNR 0-28 2620-d.3 02	Zagruntowanie powierzchni 10,43+poz.175	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,034	13,034
175	KNR 0-28 2621-d.3 01	Przyklejenie płyt styropianowych gr.5 cm na bokach płyty	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,0850	0,00	0,00
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,0209	0,00	0,00
3.	balustrady stalowe	kg	175,0500	0,00	0,00
4.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,3873	0,00	0,00
5.	benzyna do lakierów'	dm <sup>3</sup>	2,3807	0,00	0,00
6.	blacha stalowa tytan-cynk płaska 0.55 mm	kg	423,4750	0,00	0,00
7.	cegła budowlana pełna	szt.	1383,8000	0,00	0,00
8.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	391,2500	0,00	0,00
9.	cement portlandzki CEM 35,5	kg	45,0000	0,00	0,00
10.	cement portlandzki z dodatkami 25'	t	1,6754	0,00	0,00
11.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,6912	0,00	0,00
12.	ciasto wapienne (wapno gaszone)'	m <sup>3</sup>	0,6651	0,00	0,00
13.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0901	0,00	0,00
14.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,1211	0,00	0,00
15.	deski iglaste obrzynane nasyczone gr. 19 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,4335	0,00	0,00
16.	drewno okrągłe iglaste korowane do 20 cm	m <sup>3</sup>	0,2423	0,00	0,00
17.	drewno okrągłe na stęple budowlane'	m <sup>3</sup>	0,0730	0,00	0,00
18.	drewno okrągłe na stęple budowlane"	m <sup>3</sup>	0,0313	0,00	0,00
19.	drut stalowy okrągły miękki	kg	10,0850	0,00	0,00
20.	drzwi stalowe jednoskrzydłowe pełne, ciepłe ze wszelkimi okuciami, malowane proszkowo	szt	2,0000	0,00	0,00
21.	farba chlorokauczukowa do gruntowania	dm <sup>3</sup>	5,3915	0,00	0,00
22.	farba chlorokauczukowa nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	5,3915	0,00	0,00
23.	farba elewacyjna'	dm <sup>3</sup>	11,1151	0,00	0,00
24.	farba elewacyjna np.Quick-Mix	dm <sup>3</sup>	166,3295	0,00	0,00
25.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	0,0380	0,00	0,00
26.	farba olejna do gruntowania'	dm <sup>3</sup>	4,2012	0,00	0,00
27.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,8644	0,00	0,00
28.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	0,0360	0,00	0,00
29.	farba olejna nawierzchniowa'	dm <sup>3</sup>	4,2012	0,00	0,00
30.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,8474	0,00	0,00
31.	folia budowlana	m <sup>2</sup>	175,3259	0,00	0,00
32.	gaz propan-butan	kg	32,0275	0,00	0,00
33.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5,0994	0,00	0,00
34.	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	1,6688	0,00	0,00
35.	gwoździe papowe zwykłe	kg	0,7650	0,00	0,00
36.	kątownik z kapinosem	m	65,6396	0,00	0,00
37.	kątownik z kapinosem z saitką	m	44,8291	0,00	0,00
38.	kątownik z saitką	m	336,0538	0,00	0,00
39.	kłamry ciesielskie	kg	1,2750	0,00	0,00
40.	kłamry ciesielskie'	kg	2,6075	0,00	0,00
41.	kołki	szt.	151,7000	0,00	0,00
42.	kołki'	szt.	12,1956	0,00	0,00
43.	kołki"	szt.	86,7776	0,00	0,00
44.	kołki rozporowe	szt.	147,0136	0,00	0,00
45.	kołki rozporowe z wkretami	szt.	234,6238	0,00	0,00
46.	kotwy stalowe	szt.	33,3600	0,00	0,00
47.	kratki wentylacyjne zewnętrzne	szt.	2,0000	0,00	0,00
48.	kształtki parapetowe ceramiczne szklwione	szt	205,2240	0,00	0,00
49.	kształtki parapetowe ceramiczne szklwione'	szt	310,4812	0,00	0,00
50.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki - prefabrykat zabezpieczony antykorozyjnie	kg	183,9120	0,00	0,00
51.	listwa startowa aluminiowa	m	47,8278	0,00	0,00
52.	listwa systemowa dylatacyjna	m	31,4160	0,00	0,00
53.	listwa z kołkami przeciw ptakom	m	48,6800	0,00	0,00
54.	listwy dylatacyjne	m	117,6000	0,00	0,00
55.	łączniki do mocowania izolacji termicznej	szt.	3805,0334	0,00	0,00
56.	masa klejąca	kg	45,0000	0,00	0,00
57.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm <sup>3</sup>	429,7895	0,00	0,00
58.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	15,0450	0,00	0,00
59.	papa termozgrzewalna	m <sup>2</sup>	27,4829	0,00	0,00
60.	papa termozgrzewalna izolacyjna	m <sup>2</sup>	44,2811	0,00	0,00
61.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m <sup>2</sup>	31,0612	0,00	0,00
62.	papier ścierny w arkuszach	ark.	6,2538	0,00	0,00
63.	papier ścierny w arkuszach'	ark.	39,2112	0,00	0,00
64.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	1,6800	0,00	0,00
65.	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0,8840	0,00	0,00
66.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	7,0497	0,00	0,00
67.	płytki GRES antypoślizgowe R12	m <sup>2</sup>	121,2856	0,00	0,00
68.	płytki styropianowe 14 cm	m <sup>3</sup>	1,5770	0,00	0,00
69.	płytki styropianowe 5 cm	m <sup>3</sup>	0,6154	0,00	0,00
70.	płytki styropianowe 5 cm	m <sup>3</sup>	0,3188	0,00	0,00
71.	płytki styropianowe EPS 70 gr. 14 cm	m <sup>3</sup>	92,1989	0,00	0,00
72.	płytki styropianowe EPS 70 gr.4 cm	m <sup>3</sup>	2,3257	0,00	0,00
73.	preparat biobójczy	dm <sup>3</sup>	39,8511	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	6616,4209	0,00	0,00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
74.	preparat biobójczy np.Quick-Mix	dm <sup>3</sup>	101,2708	0,00	0,00
75.	preparat do usuwania alg i grzybów	kg	22,7949	0,00	0,00
76.	preparat gruntujący pod malowanie np.Quick-Mix	dm <sup>3</sup>	71,2841	0,00	0,00
77.	preparat gruntujący pod tynk np.Quick-Mix	dm <sup>3</sup>	74,8508	0,00	0,00
78.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr. 8-12 mm	kg	497,9191	0,00	0,00
79.	profile gzymsów 25 cm	m	21,7360	0,00	0,00
80.	profile obramowań - opaski okienne	m	196,6580	0,00	0,00
81.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	38,7702	0,00	0,00
82.	rury spustowe okrągłe z tytan-cynk	m	124,9905	0,00	0,00
83.	rynny dachowe półokrągłe z blachy tytan-cynk	m	42,3536	0,00	0,00
84.	siatka p-skurczowa	m <sup>2</sup>	81,6418	0,00	0,00
85.	siatka rusztowaniowa	m <sup>2</sup>	1401,7080	0,00	0,00
86.	siatka tkana Rabitza	m <sup>2</sup>	2,9100	0,00	0,00
87.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	804,2311	0,00	0,00
88.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	3,5638	0,00	0,00
89.	systemowe zadaszanie stalowe z wypełnieniem poliwęglanem - nad drzwiami	szt	1,0000	0,00	0,00
90.	sznur konopny smołowany	kg	0,8000	0,00	0,00
91.	szpachla wygładzająca zbrojona włóknem np.Quick-Mix	kg	1398,4841	0,00	0,00
92.	środek anty-graffiti	dm <sup>3</sup>	28,6419	0,00	0,00
93.	środek głęboko-penetrujący gruntujący	kg	81,6700	0,00	0,00
94.	środek gruntujący	kg	127,5236	0,00	0,00
95.	środek gruntujący	dm <sup>3</sup>	24,4054	0,00	0,00
96.	środek gruntujący'	kg	6,4512	0,00	0,00
97.	środek gruntujący Eurolan 3 K	dm <sup>3</sup>	6,7170	0,00	0,00
98.	taśma malarska	szt	15,6541	0,00	0,00
99.	tynk renowacyjny WTA	kg	6729,6080	0,00	0,00
100.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	40,0455	0,00	0,00
101.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	82,2400	0,00	0,00
102.	wapno suchogazzone	kg	3,5600	0,00	0,00
103.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,6790	0,00	0,00
104.	woda z rurociągu'	m <sup>3</sup>	1,3487	0,00	0,00
105.	wpusty sciekowe podłogowe z rusztem	szt.	16,0000	0,00	0,00
106.	wyroby stalowe różne - uchwyty	kg	5,0000	0,00	0,00
107.	zaprawa	kg	2322,6560	0,00	0,00
108.	zaprawa	m <sup>3</sup>	0,2163	0,00	0,00
109.	zaprawa cementowa m. 80	m <sup>3</sup>	1,5804	0,00	0,00
110.	zaprawa cementowa m. 80'	m <sup>3</sup>	0,2101	0,00	0,00
111.	zaprawa cementowo-wapienna M 30	m <sup>3</sup>	0,4515	0,00	0,00
112.	zaprawa cementowo-wapienna M 50	m <sup>3</sup>	0,0635	0,00	0,00
113.	zaprawa klejąca	kg	675,6906	0,00	0,00
114.	zaprawa klejąca	kg	2659,2461	0,00	0,00
115.	zaprawa klejąca	kg	291,4920	0,00	0,00
116.	zaprawa klejąca'	kg	65,8664	0,00	0,00
117.	zaprawa klejąca'	kg	87,3040	0,00	0,00
118.	zaprawa klejąca'	kg	184,9624	0,00	0,00
119.	zaprawa specjalna - fasety	kg	9,7000	0,00	0,00
120.	zaprawa spoinująca	kg	83,7335	0,00	0,00
121.	zaprawa tynkarska	kg	117,8870	0,00	0,00
122.	zaprawa tynkarska silikatowa barwiony w masie	kg	1659,0400	0,00	0,00
123.	zaprawa wapienna M 4	m <sup>3</sup>	0,0588	0,00	0,00
124.	zaprawa wapienna m.4	m <sup>3</sup>	0,0473	0,00	0,00
125.	zaśleпки z tworzywa sztucznego	szt.	151,7000	0,00	0,00
126.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	1,5218	0,00	0,00
127.	materiały pomocnicze	zl			0,00
128.	materiał	zl			0,00
<b>RAZEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	11,8869	0,00	0,00
2.	ciśnieniowy agregat myjący	m-g	39,2016	0,00	0,00
3.	mieszarka do zapraw	m-g	51,1664	0,00	0,00
4.	rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	492,9643	0,00	0,00
5.	wyciąg	m-g	110,4720	0,00	0,00
<b>RAZEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł