

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Remont i docieplenie elewacji  
ADRES INWESTYCJI : Ul.Hubska 41, 50-501 Wrocław;  
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa  
ADRES INWESTORA : ul.Hubska 41, 50-501 Wrocław  
BRANŻA : architektoniczna i konstrukcja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : BOŻENA BŁASZCZYK  
DATA OPRACOWANIA : 01/2018

---

WYKONAWCA :

Data opracowania  
01/2018

INWESTOR:  
mgr inż. Bożena Błaszczuk  
Uprawnienia do kierowania, nadzoru  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej



Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>remont elewacji Hubska 41</b>					
1		<b>Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe elementów elewacji</b>			
1		Domofon - DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Numer podświetlany - DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Kanał wentylacyjny Z - DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-02	Demontaż i ponowny montaż anten TV wraz z okablowaniem	szt.		
d.1	1218-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01	Wymiana krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie po, oczyszczeniu, farbą olejną powierzchni metalo- wych pełnych - drzwi trafo	m <sup>2</sup>		
d.1	1212-02	1.0*2.2+2.2*2.65	m <sup>2</sup>	8.030	
				RAZEM	8.030
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku oraz nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	Parapety elew.front elew.tył attyka dasz- ku nad wejs- ciem elew tył - at- tyka elew szczyt - attyka elew front - pas rynnowy	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.345 15.113 1.540 4.708 3.570 4.708	
				RAZEM	43.984
8	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-03	13.45	m	13.450	
				RAZEM	13.450
9	KNR-W 2-	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku- materiał z odzysku	m		
d.1	02 0522-02	poz.8	m	13.450	
				RAZEM	13.450
10	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	15.7	m	15.700	
				RAZEM	15.700
11	KNR-W 2-	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
d.1	02 0529-01	poz.10	m	15.700	
				RAZEM	15.700
12	KNR 0-12II	Wyrobienie spadków pod parapety z zaprawy klejowej cementowej	m		
d.1	1119-07	Parapety El.front okno okno okno El.tył okno okno	m m m m m m m	20.160 9.250 9.680 7.200 30.600	
				RAZEM	76.890
13	KNR 0-12II	Wyrobienie spadków pod obróbki z zaprawy klejowej cementowej	m		
d.1	1119-07	attyka dasz- ku nad wejs- ciem	m	4.400	

Inspektor Nadzoru  
mgr inż. Bożena Ejszyczyn  
Uprawnienia budowlane nr 598/69/UW  
do kierowania, nadzorowania i kontrolowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	elew tył - atyka	13.45	m	13.450	
	elew szczyt - atyka	10.2	m	10.200	
				RAZEM	28.050
14	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy termozgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
d.1	pod obróbki	poz.12*0.25+poz.13*0.35	m <sup>2</sup>	29.040	
				RAZEM	29.040
15	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1	atyka daszku nad wejściem	(0.85*2+2.7)*0.35	m <sup>2</sup>	1.540	
	elew tył - atyka	13.45*0.49	m <sup>2</sup>	6.591	
	elew front - pas rynnowy	13.45*0.33	m <sup>2</sup>	4.439	
	Parapety				
	El.front				
	okno	1.49*14*0.39	m <sup>2</sup>	8.135	
	okno	1.9*5*0.39	m <sup>2</sup>	3.705	
	okno	2.47*4*0.39	m <sup>2</sup>	3.853	
	El.tył				
	okno	1.49*5*0.39	m <sup>2</sup>	2.906	
	okno	1.7*18*0.39	m <sup>2</sup>	11.934	
				RAZEM	43.103
16	KNR-W 2-02 0504-02	Wymiana pokrycia dachowego szer.1,0 m. z papy termozgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
d.1	w pasie wymiany rynny	13.45	m <sup>2</sup>	13.450	
	daszek wejściowy	<z wywinieściami>1.4*3.4	m <sup>2</sup>	4.760	
				RAZEM	18.210
17	KNR 0-28 2629-04	Wymiana dylatacji pionowych na systemowe	m		
d.1		16.65+15.7	m	32.350	
				RAZEM	32.350
<b>2</b>		<b>izolacja ścian poniżej terenu, opaska betonowa</b>			
18	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm- rozbiórka opaski betonowej	m <sup>2</sup>		
d.2		(13.45*2+11.2)*0.5	m <sup>2</sup>	19.050	
				RAZEM	19.050
19	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
d.2		(13.45*2+11.2)*1.8*1.0	m <sup>3</sup>	68.580	
				RAZEM	68.580
20	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>		
d.2		poz.19	m <sup>3</sup>	68.580	
				RAZEM	68.580
21	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.2		poz.19	m <sup>3</sup>	68.580	
				RAZEM	68.580
22	KNR 2-01 0323-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3m balami drewnianymi w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>		
d.2		(13.45*2+11.2)*1.8	m <sup>2</sup>	68.580	
				RAZEM	68.580
23	KNR AT-26 0101-04	Oczyszczenie powierzchni muru	m <sup>2</sup>		
d.2		(13.45*2+10.2)*1.8	m <sup>2</sup>	66.780	
				RAZEM	66.780
24	KNR BC-02 0125-05	Izolacje i uszczelnienia - elastyczna zaprawa mineralna uszczelniająca	m <sup>2</sup>		
d.2		poz.23	m <sup>2</sup>	66.780	
				RAZEM	66.780
25	KNR 0-28 2621-05	Przyklejenie płyt styropianowych XPS gr.10 cm na ścianach poniżej terenu	m <sup>2</sup>		
d.2		(13.45*2+10.2)*1.5	m <sup>2</sup>	55.650	
				RAZEM	55.650
26	KNR 0-40 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm	m		
d.2		(13.45*2+10.2)	m	37.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	37.100
27	KNR AT-40 d.2 0421-01	Warstwy ochronne izolacji pionowej - ułożenie folii kubelkowej poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55.650	55.650
				RAZEM	37.100
28	KNR AT-31 d.2 0703-01	Montaż listwy dociskowej folię kubelkową poz.26	m m	37.100	37.100
				RAZEM	37.100
29	KNR 2-31 d.2 0104-01 + KNR 2-31 0104-02 pod opaskę	Ręczne wykonanie warstwy odsączającej - grubość warstwy po zag. 30 cm poz.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.050	19.050
				RAZEM	19.050
30	KNR 2-31 d.2 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - OPASKA (13.45*2+11.2)*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.050	19.050
				RAZEM	19.050
31	d.2	Koszt kontenera na gruz wraz z kosztem utylizacji 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
<b>3</b>		<b>Stołarka okienna</b>			
32	KNR 0-19 d.3 0929-01 piwniczne	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2 0.84*0.46*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.546	1.546
				RAZEM	1.546
<b>4</b>		<b>Naprawa tynków</b>			
33	KNR 4-01 d.4 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 30% poz.37*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	114.702	114.702
				RAZEM	114.702
34	KNR 0-28 d.4 2620-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	114.702	114.702
				RAZEM	114.702
35	KNR AT-26 d.4 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	114.702	114.702
				RAZEM	114.702
36	KNR 4-01 d.4 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	114.702	114.702
				RAZEM	114.702
<b>5</b>		<b>Termomodernizacja elewacji</b>			
37	KNR 0-28 d.5 2620-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.47+poz.50+poz.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	353.692	
	OŚCIEŻA El.front				
	okno	(1.44+1.35*2)*14*0.15	m <sup>2</sup>	8.694	
	okno	(1.84+1.35*2)*5*0.15	m <sup>2</sup>	3.405	
	okno	(2.42+1.45*2)*4*0.15	m <sup>2</sup>	3.192	
	drzwi	(2.08+2.33*2)*0.15	m <sup>2</sup>	1.011	
	El.tył				
	okno	(1.44+1.35*2)*5*0.15	m <sup>2</sup>	3.105	
	okno	(1.7+1.35*2)*14*0.15	m <sup>2</sup>	9.240	
				RAZEM	382.339
38	KNR 0-28 d.5 2620-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściana szczytowa 10.2*16.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	169.830	
				RAZEM	169.830
39	KNR 9-21 d.5 0401-02	Odgrzybianie powierzchni ścian murowanych, tynków, powłok malarskich, okładzin ceramicznych, okładzin kamiennych o powierzchni do 25 m2 metodą natrysku - każde następane ściana szczytowa poz.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	169.830	
				RAZEM	169.830
40	KNR 0-28 d.5 2620-02	Zagruntowanie powierzchni pod ocieplenie poz.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	382.339	
				RAZEM	382.339

Inspektor Nadzoru

mgr inż. Bożena Błaszczuk

Uprawnienia budowlane nr 523.63

do kierowania, nadzorowania i kontroli

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41	KNR 0-28 d.5 2620-03	Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.47	m <sup>2</sup>	77.274	
				RAZEM	77.274
42	KNR 0-28 d.5 2620-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej i wełny mineralnej do podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.50+poz.51	m <sup>2</sup>	276.418	
				RAZEM	276.418
43	KNR 0-28 d.5 2620-05	Sprawdzenie nośności kołków	m <sup>2</sup>		
		1+poz.42	m <sup>2</sup>	277.418	
				RAZEM	277.418
44	KNR 0-28 d.5 2625-05	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.14 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		elew.front	m <sup>2</sup>	31.400	
		minus okna	m <sup>2</sup>	-4.968	
		elew front.welna			
		elew.tył	m <sup>2</sup>	58.904	
		minus okna	m <sup>2</sup>	-12.825	
elew tył wełna					
minus drzwi	m <sup>2</sup>	-8.193			
elew.tył-pod- cień	m <sup>2</sup>	6.545			
				RAZEM	70.863
45	KNR 0-28 d.5 2625-05	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.20 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		elew.tył-pod- cień	m <sup>2</sup>	4.091	
				RAZEM	4.091
46	KNR 0-28 d.5 2625-04	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.10 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		elew.tył stre- fa cokołowa	m <sup>2</sup>	2.320	
				RAZEM	2.320
47	KNR 0-28 d.5 2625-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - ocieplenie płytami z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>		
		poz.44+poz.45+poz.46	m <sup>2</sup>	77.274	
				RAZEM	77.274
48	KNR 0-28 d.5 2625-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki - spód i policzki biegu schodów zewn.	m <sup>2</sup>		
		(1.5+0.3)*(1.35+2.3)	m <sup>2</sup>	6.570	
				RAZEM	6.570
49	KNR 0-28 d.5 2621-04	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 040 gr.10 cm na ścianach - wyrównanie lica elewacji	m <sup>2</sup>		
		elew.front	m <sup>2</sup>	24.543	
		elew.tył	m <sup>2</sup>	27.878	
				RAZEM	52.421
50	KNR 0-28 d.5 2621-05	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 040 gr.14 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		elew.front	m <sup>2</sup>	155.120	
		elew.tył	m <sup>2</sup>	179.765	
		wejskie	m <sup>2</sup>	8.389	
		Minus otwo- ry			
		El.front			
		okno	m <sup>2</sup>	-27.216	
		okno	m <sup>2</sup>	-12.420	
		okno	m <sup>2</sup>	-14.036	
		drzwi	m <sup>2</sup>	-4.846	
		okna elew	m <sup>2</sup>	4.968	
		front.welna			
		El.tył			
		okno	m <sup>2</sup>	-9.720	
okno	m <sup>2</sup>	-32.130			
okna elew	m <sup>2</sup>	6.075			
tył wełna					
				RAZEM	253.949
51	KNR 0-28 d.5 2621-05	Przyklejenie płyt styropianowych XPS gr.10 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		strefa coko- łowa	m <sup>2</sup>	22.469	
				RAZEM	22.469

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR 0-28 d.5 2621-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - ocieplenie płytami styropianowymi poz.50+poz.51	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	276.418	
				RAZEM	276.418
53	KNR AT-31 d.5 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m <sup>2</sup> do podłoża z cegły poz.47+poz.50+poz.51	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	353.692	
				RAZEM	353.692
54	d.5	Dodatek cenowy do zwykłej siatki za siatkę wzmocnioną do wysokości 2,5 m 13.45*2.5*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	67.250	
				RAZEM	67.250
55	KNR 0-28 d.5 2621-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 040 gr. do 3 cm na ościeżach	m <sup>2</sup>		
	OŚCIEŻA El.front				
	okno	(1.44+1.35*2)*14*0.29	m <sup>2</sup>	16.808	
	okno	(1.84+1.35*2)*5*0.29	m <sup>2</sup>	6.583	
	okno	(2.42+1.45*2)*4*0.29	m <sup>2</sup>	6.171	
	drzwi	(2.08+2.33*2)*0.29	m <sup>2</sup>	1.955	
	El.tył				
	okno	(1.44+1.35*2)*5*0.29	m <sup>2</sup>	6.003	
	okno	(1.7+1.35*2)*14*0.29	m <sup>2</sup>	17.864	
				RAZEM	55.384
56	KNR 0-28 d.5 2621-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	55.384	
				RAZEM	55.384
57	KNR 0-28 d.5 2621-08	Ochrona narożników okiennych i drzwiowych - kątownik na siatce	m		
	OŚCIEŻA El.front				
	okno	(1.44+1.35*2)*14	m	57.960	
	okno	(1.84+1.35*2)*5	m	22.700	
	okno	(2.42+1.45*2)*4	m	21.280	
	drzwi	(2.08+2.33*2)	m	6.740	
	El.tył				
	okno	(1.44+1.35*2)*5	m	20.700	
	okno	(1.7+1.35*2)*14	m	61.600	
				RAZEM	190.980
58	KNR 0-33 d.5 0122-01	Montaż listew początkowych aluminiowych	m		
	elew.front	13.45-2.08	m	11.370	
	elew.tył	13.45	m	13.450	
				RAZEM	24.820
59	KNR 0-28 d.5 2630-01	Tynk cienkowarstwowy silikatowy barwiony w masie z warstwą pośrednią poz.44+poz.45+poz.50+poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	384.287	
				RAZEM	384.287
60	KNR 0-33 d.5 0126-01	Tynki elewacyjne silikonowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia strefa cokołowa poz.46+poz.48+poz.51+< elew.szczytowa>10.2*0.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40.539	
				RAZEM	40.539
61	KNR 0-33 d.5 0126-03	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze baranek lub kornik, barwiony w masie poz.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40.539	
				RAZEM	40.539
62	KNR 0-33 d.5 0128-01	Malowanie elewacji farbą silikatową 10.2*(16.65-0.9)	m <sup>2</sup>		
	elew.szczytowa		m <sup>2</sup>	160.650	
				RAZEM	160.650
6		<b>Rusztowania i zabezpieczenia, utylizacja gruzu.</b>			
63	KNR AT-05 d.6 1651-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m	m <sup>2</sup>		
	CAŁA ELEWACJA				
	elew.front	13.45*15.7	m <sup>2</sup>	211.165	
	elew.tył	13.45*16.65	m <sup>2</sup>	223.943	
	elew.szczyt	10.2*16.65	m <sup>2</sup>	169.830	
				RAZEM	604.938
64	KNR AT-05 d.6 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.63	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	604.938	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	604.938
65	KNR 2-25 d.6 0206-01 + KNR 2-25 0206-02 drzwi wejściowe	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - budowa - NAD WEJŚCIAMI Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - rozebranie 2*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.000	
				RAZEM	3.000
66	KNR 2-02 d.6 0925-01 El.front okno okno okno drzwi El.tył okno okno	Oslony drzwi i okien folią polietylenową 1.44*1.35*14 1.84*1.35*5 2.42*1.45*4 2.08*2.33 1.44*1.35*5 1.7*1.35*14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.216 12.420 14.036 4.846 9.720 32.130	
				RAZEM	100.368
7		<b>Docieplenie stropodachu wełną mineralną</b>			
67	KNR AT-17 d.7 0101-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym 4*25	cm cm	100.000	
				RAZEM	100.000
68	KNR 2-02 d.7 0513-01	Kominki systemowe wentylacyjne D=15 cm z blachy ocynk. z siatką p-owadom 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
69	KNR 9-14 d.7 0301-01	Obróbki dekarские jednowarstwowe o powierzchni do 0,5 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą termozgrzewalną (podpórek, sztyc, słupów, uchwytów, odgromników, kominków wentylacyjnych itp.) 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
70	KNR 9-12 d.7 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej PAROC GRAN o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych 13*9.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	127.400	
				RAZEM	127.400
71	KNR 9-12 d.7 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej PAROC GRAN metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 5 poz.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	127.400	
				RAZEM	127.400
8		<b>Remont schodów zewnętrznych z balustradą</b>			
72	KNR 4-04 d.8 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.730	
				RAZEM	8.730
73	KNR AT-26 d.8 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.730	
				RAZEM	8.730
74	ZKNR C-2 d.8 0803-02	Skucie mechaniczne na gł. 1 cm pow.betou skorodowanego (4.4+1.42)*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.730	
				RAZEM	8.730
75	ZKNR C-2 d.8 0808-01	Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.730	
				RAZEM	8.730
76	ZKNR C-2 d.8 0809-01	Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 poz.74+<wywinięcia na ściany>(4.4+1.42+1.5)*0.3*2	dm <sup>3</sup> dm <sup>3</sup>	13.122	
				RAZEM	13.122
77	KNR 0-39 d.8 0114-01 + KNR 0-39 0115-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznym Eurolanem TG 5 Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralne itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.730	
				RAZEM	8.730
78	KNR 0-12 d.8 1120-03	Okładziny schodów z płytek GRES poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.730	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79	KNR 7-12 d.8 0110-03 balustrada schodów	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) (1.6+2.82)*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 4.862	8.730 4.862
80	KNR 4-01 d.8 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczukową balustrad z prętów prostych poz.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 4.862	4.862 4.862
<b>9</b>		<b>Opłaty administracyjne</b>			
81		Wykonanie i zatwierdzenie projektu organizacji ruchu tymczasowego	kpl		
d.9		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
82		Opłata za zajęcie pasa chodnika dla remontu elewacji - rusztowanie (90 dni x 0,8 pln = 52 pln) 14*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
d.9				21.000	
				RAZEM	21.000
83		Opłata za zajęcie pasa chodnika dla remontu chodnika (20 dni x 3,0 pln/m2 = 30 pln) 14*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
d.9				21.000	
				RAZEM	21.000

Inspektor Nadzoru  
mgr inż. Beata Bujarczyk  
Uprawnienia Badań i Kontrola  
do kierowania, nadzorowania i kontrolowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w specjalności konsultacyjno-budowlanej