

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji od ulicy bez ocieplenia  
ADRES INWESTYCJI : 64-920 Piła, ul. Ogińskiego 9  
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa Ogińskiego 9 w Pile  
ADRES INWESTORA : Wspólnota Mieszkaniowa Ogińskiego 9 z siedzibą przy ul. Sikorskiego  
82A w Pile  
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2018

Data zatwierdzenia

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Remont elewacji od ulicy- WM Ogińskiego 9</b>								
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>						
1 d.1	KNR AT-05 1652-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 15 m	m <sup>2</sup>				13.3* 11.45+ 4.3*3 = 165.185	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1716				
	48376	-- Sprzęt -- Rusztowania przyścienne ram. aluminiowe pow 10m do 20 m z osłoną siatkową (100 m <sup>2</sup> )	m-g	0.0409				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 1					165.185	
2 d.1	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m				13.5*1 = 13.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5300				
	8990499	-- Materiały -- kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	1.0000				
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt	1.0000				
	48200	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	0.1300				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 2					13.500	
3 d.1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien folia polietylenowa	m <sup>2</sup>				1*1.8*11+ 2.8*1*4+ 0.5*1.8* 4+1.6*1.0 = 36.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2127				
	2600622	-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane klasy III	m <sup>3</sup>	0.00033				
	1560312	Folie kalandrowana grubości 0,3 mm	m <sup>2</sup>	0.3833				
	1330499	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	0.0072				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy elektryczny o udźwigu 0.5 t	m-g	0.0005				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 3							36.200	
4 d.1		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 1,6,7,8,13,20,21,23,24,25,27,29,30,31,32,33,35)						
	0	-- Sprzęt -- Rusztowania rurowe zewnętrzne wysokość do 20 m (100 m <sup>2</sup> pow. ruszt.) $290.175247/(0.84*6)=$	m-g	57.5745				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 4								
5 d.1	analiza indywidualna	czasowe zamknięcie chodnika na czas remontu elewacji	m <sup>2*</sup> dzień				15*1.0*35 = 525.000	
	2600111	-- Materiały -- zajęcia pasa drogowego	m <sup>2*</sup> dzień	1.0000				
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 5							525.000	
<b>2</b>	<b>elewacja od ulicy - roboty blacharskie</b>							
6 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				11.8*2 = 23.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 6							23.600	
7 d.2	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m				23.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8350				
	1120310	-- Materiały -- Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,5-0,55mm	kg	1.8800				
	8220005	Spoivo cynowo-ołowiowe z kal.5A LC 60 3mm	kg	0.0230				
	1342913	Uchwyt do rur spust.ocynk.fi 100-120mm	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0028				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 7							23.600	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
8 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- wystawka, parapety, gzymsy nad oknami, attyka	m <sup>2</sup>				1*0.25* 12+0.5* 0.25*4+ 12.4* 0.45+3.1* 0.5 = 10.630	
999		-- Robocizna --	r-g	0.3000				
			Koszty pośrednie od (R, S)	%				
			Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%				
			Razem pozycja 8				10.630	
9 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- pas podrynnpwy , attyka, wystawka	m <sup>2</sup>				4.5*2* 0.38+ 12.4* 0.45+ 3.15*0.5 = 10.575	
999		-- Robocizna --	r-g	1.3500				
1121901		-- Materiały -- Blacha płaska powlekana, gr. 0,50 mm, wymiar 1250 × 2000, poliester mat	m <sup>2</sup>	1.2300				
9_00004		wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17.2000				
2380807 0000000		Zaprawa cementowa 80 materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0010 1.5000				
39511		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1)	m-g	0.0080				
			Koszty pośrednie od (R, S)	%				
			Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%				
			Razem pozycja 9				10.575	
10 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety okienne	m <sup>2</sup>				1.0*0.28* 12+0.5* 0.28*4 = 3.920	
999		-- Robocizna --	r-g	1.3500				
1121901		-- Materiały -- Blacha płaska powlekana, gr. 0,50 mm, wymiar 1250 × 2000, poliuretan	m <sup>2</sup>	1.2300				
9_00004		wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17.2000				
2380807 0000000		zaprawa cementowa M 80' materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0010 1.5000				
39599		-- Sprzęt -- środek transportowy'	m-g	0.0080				
			Koszty pośrednie od (R, S)	%				
			Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%				
			Razem pozycja 10				3.920	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
11 d.2	KNR-W 4-01 0313-01	Uzupełnienie gładzi cementowej - spadki podokienne z cegieł o szerokości 1 ceg.	m				1.0*12+ 0.5*4 = 14.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1700310	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.0030				
	1602099 0000000	piasek do zapraw materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0080 1.5000				
	43211 34312	-- Sprzęt -- betoniarka 150 dm3 wyciąg	m-g m-g	0.0200 0.0200				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 11					14.000	
12 d.2	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - gzyms -profil ciągniony nad parterem	m <sup>2</sup>				4.5*2* 0.18 = 1.620	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8772				
	1120310	-- Materiały -- Blacha stal.ocynk.płask.gr.0, 50-0,55mm	kg	5.5300				
	1200202	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0.0280				
	2380807 0000000	zaprawa cementowa M 80 materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0020 1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 12					1.620	
13 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej- attyka wykusz, gzyms	m <sup>2</sup>				12.4*0.5+ 3.1*0.5+ 4.5*2* 0.38 = 11.170	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9437				
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.0300				
	1200202	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0.0290				
	2380807 0000000	zaprawa cementowa M 80 materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0010 1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem pozycja 13			%				11.170	
<b>3</b>	<b>czyszczenie elewacji z naprawą i uzupełnieniem tynków</b>							
14 d.3	KNR 0-25 0402-02	Czyszczenie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych- pasy elewacyjne gzymsu Krotność = 1.3	m <sup>2</sup>				13.9* 0.35+ [2.35+2.5] *0.35+ 4.85* 0.25+1.2* 12*0.2+ 0.7*0.2*4 = 11.215	
	999	-- Robocizna -- 0.275*1.3=	r-g	0.3575				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 14							11.215	
15 d.3	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m <sup>2</sup>				[6.82+ 4.55]* 3.75+ 13.9*7.3+ 4.3*3.3* 0.7-[1.0* 1.8*11+ 1.6*1.0+ 1.0*2.08* 4+0.5* 1.8*4+ 2.08*2.7+ 2.15*0.2* 4] = 113.385	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 15							113.385	
16 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Krotność = 1.3	m <sup>2</sup>				113.38+ 11.21 = 124.590	
	999	-- Robocizna -- 0.272*1.3=	r-g	0.3536				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 16							124.590	
17 d.3	KNR 2-02 0902-02	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.mech.	m <sup>2</sup>				113.38- 16.85 = 96.530	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5967				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2380860	-- Materiały -- Zaprawa tynkarska, sucha	kg	4.7600				
	2380803	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	kg	36.8900				
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	kg	0.0007				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	46212	-- Sprzęt -- Agregat tynkarski o wydajności 1,1-3,0 m <sup>3</sup> /h (1)	m-g	0.1075				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 17					96.530	
18 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie- wnęka drzwiowa Krotność = 1.3	m <sup>2</sup>				2.3*2* 3.2+[2.3+ 0.5]*2.08 = 20.544	
	999	-- Robocizna -- 0.272*1.3=	r-g	0.3536				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 18					20.544	
19 d.3	KNR 0-26 0642-01	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i piabetonów, na ścianach płaskich zewnętrznych - wykonywane ręcznie - pas pod oknami parteru	m <sup>2</sup>				[6.8+4.45] *1.5 = 16.875	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8800				
	2380050	-- Materiały -- obrutka renowacyjna TRO - Atlas	kg	5.0000				
	2350301	tynk renowacyjny TR - Atlas	kg	15.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 19					16.875	
20 d.3	TZKBNK IX 5431-13	Oczyszczenie kartuszy o rysunku średnio złożonym i pow. 0.75-1.0 m <sup>2</sup> z brudu przy użyciu szczotek	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 20					1.000	
21 d.3	KNR 4-01 0702-03	Odbicie cz. tynków zewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm - na profilach ciągnionych- I i II p.-40 %	m				[4.5*2+ 2.35*2]* 0.35 = 4.795	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2400				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 21					4.795	
22 d.3	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT Krotność = 1.3	m <sup>2</sup>				113.38+	
	999	-- Robocizna -- 0.1035*1.3=	r-g	0.1346			20.54 =	
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.3*1.3=	kg	0.3900			133.920	
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0002*1.3=	m-g	0.00026				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 22					133.920	
23 d.3	TZKNBK VIII 03-82	Tynki zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 30 cm z przygotowaniem zaprawy-uzupełnienie ~40 %	m				13.7*0.4 =	5.480
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2100				
	2380815	-- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m <sup>3</sup>	0.0080				
	2380825 0000000	Zaprawa cementowa M 15 materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0014 3.0000				
	z_802 z_803	-- Sprzęt -- betoniarka 150 l żurawik okienny	m-g m-g	0.0160 0.1080				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 23					5.480	
24 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS AZW SW 100- pod naprawy profili ciągnionych i pod uzupełnienia tynku pow, tynkowane , obramowania okien, tynk parteru, gzymsy]	m <sup>2</sup>				11.21+	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662			20.54 =	
							31.750	



L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS AZW SW 100	kg	0.2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 24					31.750	
25 d.3	KNR-W 2-02 0915-05	Zewn. profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wyk.ręcznie o szer.w rozwinięciu do 30 cm- pod dachem + nad parterem	m				4.5*2+ 2.35*2 = 13.700	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7000				
	2380112	-- Materiały -- podkładowy tynk renowacyjny AZW TRP- 20% pow. 12*0.2*0.3=0.72= wyprawa tynkarska "ATLAS AZW SM" - gr ~2 mm 3*0.3=0.9=	kg	0.7200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.2920				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0039				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 25					13.700	
26 d.3	KNR-W 2-02 0915-03	Zewn. profile ciagnione szlachetne gładzone blichowane wyk.ręcznie o szer.w rozwinięciu do 20 cm- pod oknami	m				1.2*12+ 0.6*4+ 4.85 = 21.650	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3100				
	2380112	-- Materiały -- podkładowy tynk renowacyjny AZW TRP- 20% pow. 12*0.2*0.2=0.48= wyprawa tynkarska "ATLAS AZW SM" - gr ~2 mm 3*0.2=0.6=	kg	0.4800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.2250				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0026				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 26					21.650	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
27 d.3	KNNR-W 3 0606-01	Wymiana tynków zwykłych z zaprawy cem.-wap. wewnętrznych kat.III na ościeżach o szer. do 15 cm - okna	m				[[1.8*2+1]*11+[2.7*2+1]*4+[1.8*2+0.5]*4+[1.6*2+1]] = 96.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6100				
	2380813	-- Materiały -- zaprawa cementowo-wapienna M2	m <sup>3</sup>	0.0047				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy elektryczny o udźwigu 0.5 t	m-g	0.0100				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 27					96.800	
28 d.3	KNR-W 4- 01 0327-04	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m				11.4*2 = 22.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6100				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	9.0000				
	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	1.1000				
	1720299	wapno suchogaszone	kg	0.6700				
	1602099	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0060				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka 150 dm3	m-g	0.0200				
	34312	wyciąg	m-g	0.0400				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 28					22.800	
29 d.3	KNR-W 4- 01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami- pod rurami spustowymi	m				11.45*2 = 22.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4400				
	1700622	-- Materiały -- Cement portlandzki w opakowaniu 50kg	t	0.0016				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1720211	Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) w opakowaniu 30-50 kg gatunek I	t	0.0020				
	1602003	Piaski do zapraw budowlanych naturalne odmiana 2 - do 1 mm (do gładzi) - gatunek I	m <sup>3</sup>	0.0080				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0200				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna'	m-g	0.0200				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 29							22.900	
30 d.3	KNR 0-23 2612-08	- ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką- krawędzie pionowe, okna	m				29.04/ 0.3+2.7* 2+2.08* 2+12.00 = 118.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1554103	-- Materiały -- Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych przy dociepleniach metodą lekką ATLAS	kg	0.9000				
	1220200	STOPTER HOLTER kątownik aluminiowy ochronny z siatką	mb	1.1760				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39511	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1)	m-g	0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 30							118.360	
31 d.3	KNR-W 4- 01 0722-01 - analogia	Przecieranie- nałożenie szpachli AZW SW na istniejące tynki zewnętrzne wraz cz. uzupełnionymi cem.-wap. kat. II na ścianach,- tynki gładkie i ościeża celem zrównoważenia podłoża z balkonami	m <sup>2</sup>				97.93+ 20.54+ 96.8*0.15 = 132.990	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2700				
	0000000	-- Materiały -- masa szpachla AZW TS materiały pomocnicze(od M)	kg %	7.5000 2.0000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 31							132.990	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
32 d.3	KNR 0-23 2611-02	powłoka gruntująca pod tynki SILIKATOWE Atlas silikon ANX	m <sup>2</sup>				132.99	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662				
	1552327	-- Materiały -- powłoka gruntująca ATLAS ANX	kg	0.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39511	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1)	m-g	0.0001				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 32					132.990	
33 d.3	KNR 19-01 1302-08 analogia	Malowanie farbą silikonową wystrój sztukatorskich o charakterze prostym- kolor SAH 0042- kartusz	m <sup>2</sup>				2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3200				
	1510899	-- Materiały -- farby silikonowe ATLAS N-02	dm <sup>3</sup>	0.2890				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 33					2.000	
34 d.3	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa tynkarska ATLAS SILIKAT N-150 SAH OO53-ściany płaskie bez profili ciągnionych, ościeży okien i wnęki drzwiowej- parter	m <sup>2</sup>				13.3*3.7+ 2.3*2* 3.2+[2.3+ 0.5]*2.08- [2.7* 2.08+1.0* 1.8*5] = 55.138	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5126				
	2350012	-- Materiały -- ATLAS SILIKONOWY N-150	kg	3.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- Żurawik okienny przenośny o udźwigu 0,15t	m-g	0.0085				
	39511	Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1)	m-g	0.0115				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 34					55.138	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
35 d.3	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa tynkarska ATLAS SILIKAT N-150 SAH OO42-50%-SAH43-50%- ściany płaskie powyżej parteru [ bez profili ciągnionych, ościeży okien, wnęki drzwiowej i balkonów]	m <sup>2</sup>				113.68- [13.3*3.7- 2.08*2.7- 1.0*1.8*5] = 79.086	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5126				
	2350012 0000000	-- Materiały -- ATLAS SILIKONOWY N-150 materiały pomocnicze(od M)	kg %	3.0000 1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- Żurawik okienny przenośny o udźwigu 0,15t	m-g	0.0085				
	39511	Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1)	m-g	0.0115				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 35					79.086	
36 d.3	KNR 0-23 0932-04	Wyprawa tynkarska ATLAS SILIKAT N-150 -SAH 0042 rozjaśniony[ ościeża , wnęka drzwiowa gzyms, profile ciągnione]	m <sup>2</sup>				[1.8*2* 15+1.0* 16+2.8*2* 4+0.5*4+ 1.6*2]* 0.15+2.3* 2*3.2+ 2.3*2.3+ 13.7*0.3 = 38.760	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6131				
	2350012 0000000	-- Materiały -- tynk ATLAS SILIKAT N-150 materiały pomocnicze(od M)	kg %	4.4000 1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- Żurawik okienny przenośny o udźwigu 0,15t	m-g	0.0085				
	39511	Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1)	m-g	0.0115				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 36					38.760	
37 d.3	KNR-W 4- 01 1212-06	Miniowanie krat i balustrad z prętów prostych- balkony dwukrotne	m <sup>2</sup>				3.15*1.1* 4 *2 = 27.720	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5700				
	1510201	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60%-HAMMERITE [ kolor miedzi]	dm <sup>3</sup>	0.0560				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1050199 3920000 0000000	Benzyny do lakierów Papiery ścierny elektrokorund w arkuszach materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> ark %	0.0110 0.5600 2.0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 37					27.720	
38 d.3	KNR-W 4- 01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie- SKRZYŃKA NA ELEWACJI kolor żółty	m <sup>2</sup>				0.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3300				
	1510201	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60% HAMMERITE	dm <sup>3</sup>	0.0580				
	1050199 3920000 0000000	Benzyny do lakierów Papiery ścierny elektrokorund w arkuszach materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> ark %	0.0120 0.5600 2.0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 38					0.500	
<b>4</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>						
39 d.4	wycena indywidualna	Napisy adresowe na elewacji	kpl				1	
	1523599	-- Materiały -- wykonanie napisów adresowych	kpl	1.0000				
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 39					1.000	
<b>5</b>		<b>Wywóz odpadów budowlanych</b>						
40 d.5	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>				1.5	
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowładowczy o ładowności do 5t (1) 0.04*9=	m-g	0.3600				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 40					1.500	
41 d.5	kalk. własna	Utylizacja - opłata składowiskowa	m <sup>3</sup>				1.5	
	1562699	-- Materiały -- Opłata za składowanie'- utylizacja	m <sup>3</sup>	1.0000				
	00001	-- Sprzęt -- samochód samowładowczy	m-g	0.0400				
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Razem pozycja 41					1.500	
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								
<b>Podatek VAT</b>								
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								

Słownie: