
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45262520-2 Roboty murowe
45421131-1 Instalowanie drzwi
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Mieszkalny Wielorodzinny-piętro mieszkania
ADRES INWESTYCJI : Pogorzała 16
INWESTOR : Urząd gminy w Świdnicy
ADRES INWESTORA : 58-100 Świdnica ul. B.Głowackiego 4
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wajda Marek
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2014

WYKONAWCA :

Data opracowania
styczeń 2014

PRZEDMIAR ROBÓT

Pogorzała 16 piętro mieszkania.prd

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45262520-2	Roboty murowe			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03				
	nr 5	0.4*2.0	m ²	0.800	
	nr 6	2.47*2.60	m ²	6.422	
		1.2*2.60-0.8*2.0	m ²	1.520	
		0.8*2.0	m ²	1.600	
	nr 7	0.8*2.0	m ²	1.600	
		0.9*2.0	m ²	1.800	
		[2.5+1.4*2]*2.6-0.7*2.0	m ²	12.380	
				RAZEM	26.122
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02				
	nr 5	0.8*2.0*0.38	m ³	0.608	
				RAZEM	0.608
3	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
d.1	0313-02				
		1.30*0.25*0.38	m ³	0.124	
				RAZEM	0.124
4	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1	0313-04				
		1.3*2	m	2.600	
				RAZEM	2.600
5	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitzta' na stopkach belek	m		
d.1	0703-03				
		1.3*2	m	2.600	
				RAZEM	2.600
6	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1	0704-03				
		1.3*2*0.10	m ²	0.260	
				RAZEM	0.260
7	KNR 2-02	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²		
d.1	0123-05				
		1.30*2*0.10	m ²	0.260	
				RAZEM	0.260
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07				
	nr 5, nr 6, nr 7	3+3+3+3	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0303-02				
	nr 5	0.4*2.0	m ²	0.800	
	nr 6	0.8*2.0	m ²	1.600	
	nr 7	0.8*2.0*2	m ²	3.200	
				RAZEM	5.600
10	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1	0304-01				
	nr 5	0.8*2.0*0.38	m ³	0.608	
				RAZEM	0.608
11	KNR 2-02	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton. na rusztach metal. pojed. z pokryciem obustr. jednowarstw. 100-01	m ²		
d.1	2003-02				
	nr 5	1.17*2.6-0.8*2.0	m ²	1.442	
	nr 6	[1.76+2.0]*2.6-0.8*2.0	m ²	8.176	
	nr 7	[1.2+1.45]*2.6-0.8*2.0	m ²	5.290	
				RAZEM	14.908
12	KNR 2-02	Uszczelnienie łączeń płyt gipsowych ze ścianami silikonem akrylowym	m		
d.1	0617-06				
		2.6*4+1.17*2	m	12.740	
		2.6*4+[1.76+2.0]*2	m	17.920	
		2.6*2*2+[1.2+1.45]*2	m	15.700	
				RAZEM	46.360
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
d.1	0613-06				
		poz.11	m ²	14.908	
				RAZEM	14.908
14	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 100 mm	m ²		
d.1	0122-01				
	wentylacja	2*3.14*0.05*[2.0+0.8]	m ²	0.879	
				RAZEM	0.879
15	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02				
	gw	3	szt.	3.000	
	zetowa	3*2	szt.	6.000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Pogorzała 16 piętro mieszkania.prd

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.000
16	KNR 2-17 d.1 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 4-01 d.1 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 4-01 d.1 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR 4-01 d.1 0339-04 zetowa	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.0*3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR 4-01 d.1 0325-04 zetowa	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 0.6*3	m m	1.800	
				RAZEM	1.800
21	KNR 4-01 d.1 0310-06 analogia	Udrożnienie i oczyszczenie przewodów spalonowych i wentylacyjnych 6*6.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
22	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km poz.1*0.17 poz.2 poz.3 poz.17*0.15*0.15*0.12 poz.18*0.15*0.25*0.5 poz.19*1.0*0.25*0.15	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	4.441 0.608 0.124 0.005 0.075 0.113	
				RAZEM	5.366
2	45421131-1	Stolarka drzwiowa			
23	KNR 2-02 d.2 1017-01 nr 5, nr 6, nr 7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.8*2.0*[3+1+2]	m ² m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
24	KNR 2-02 d.2 1017-03 nr 5, nr 6, nr 7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone-łazienkowe 0.8*2.0*3	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
25	d.2 wycena indywidualna nr 5, nr 6, nr 7	Ościeżnice drewniane regulowane 0.8*2.0*[3*3]	m ² m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
26	KNR-W 2- d.2 02 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne płytowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2 fabrycznie wykończone 0.8*2.0*2+0.9*2.0	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
3	45432100-5	Posadzki			
27	KNR 4-01 d.3 0818-05 nr 5 nr 6 nr 7	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 5.72+13.09+12.91+11.87+1.79 15.36+9.82+3.28 2.91+12.76+16.10+3.62	m ² m ² m ²	45.380 28.460 35.390	
				RAZEM	109.230
28	KNR 4-01 d.3 0820-03	Przykrecenie do podłóg płyt OSB 18mm poz.27	m ² m ²	109.230	
				RAZEM	109.230
29	KNR K-32 d.3 0202-03 nr 5 nr 6	Ułożenie taśmy uszczelniającej Atlas pod okładziny posadzkowe [1.53+1.17]*2 [2.0+1.64]*2	m m m	5.400 7.280	

PRZEDMIAR ROBÓT

Pogorzała 16 piętro mieszkania.prd

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	nr 7	[2.73+1.6]*2	m	8.660	
				RAZEM	21.340
30	KNR K-32 d.3 0202-01	Wykonanie izolacji o gr. 1,5mm z folii w płynie pod okładziny posadzek	m ²		
	nr 5	1.79+5.4*0.10	m ²	2.330	
	nr 6	3.28+7.28*0.10	m ²	4.008	
	nr 7	3.62+8.66*0.10	m ²	4.486	
				RAZEM	10.824
31	KNR 2-02 d.3 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam	m ²		
	analiza indywidualna				
	nr 5	5.72+13.09+12.91+11.87	m ²	43.590	
	nr 6	15.36+9.82	m ²	25.180	
	nr 7	2.91+12.76+16.10	m ²	31.770	
				RAZEM	100.540
32	KNR 2-02 d.3 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.31	m ²	100.540	
				RAZEM	100.540
33	KNR 2-02 d.3 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane	m		
	nr 5	[1.34+4.2]*2-0.8*5	m	7.080	
		[2.93+4.53]*2-0.8	m	14.120	
		[2.85+4.53]*2-0.8	m	13.960	
		[3.09+3.08]*2-0.8	m	11.540	
	nr 6	[3.64+2.7]*2-0.8	m	11.880	
		[3.64+1.36+2.48+2.12]*2-0.8*3	m	16.800	
	nr 7	[1.2+2.3]*2-0.8*2-0.9	m	4.500	
		[3.78+4.08]*2-0.8*2	m	14.120	
		[3.2+5.53]*2-0.8	m	16.660	
				RAZEM	110.660
34	NNRNKB d.3 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²		
	nr 5, nr 6, nr 7	1.79+3.28+3.62	m ²	8.690	
				RAZEM	8.690
35	KNR 2-02 d.3 1113-08	Montaż listew maskujących łączenie posadzki z płytek i wykładziny	m		
	analogia	0.8*3	m	2.400	
				RAZEM	2.400
36	KNR 4-01 d.3 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.27*0.002	m ³	0.218	
				RAZEM	0.218
4	45410000-4	Tynki wewnętrzne i okładziny ściennie			
37	KNR 4-01 d.4 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
	nr 5-2/2	[1.34+4.2]*2*2.60-0.8*2.0*5	m ²	20.808	
	2/3	[2.93+4.53]*2*2.60	m ²	38.792	
	2/4	[2.85+4.53]*2*2.60	m ²	38.376	
	2/5	[1.53+1.17]*2*2.60-0.8*2.0	m ²	12.440	
	2/6	[3.09+3.8]*2*2.60-0.8*2.0	m ²	34.228	
	nr 6-2/8	[3.64+2.7]*2*2.60	m ²	32.968	
	2/7	[3.64+1.36+2.48+2.12]*2*2.60-0.8*2.0*3	m ²	45.120	
	2/9	[2.0+1.64]*2*2.06-0.8*2.0	m ²	13.397	
	nr 7-2/10	[1.2+2.3]*2*2.60-[0.9*2.0+0.8*2.0*2]	m ²	13.200	
	2/11	[3.78+4.03]*2*2.60-0.8*2.0*2	m ²	37.412	
	2/12	[3.20+5.53]*2*2.60-0.8*2.0	m ²	43.796	
	2/13	[2.73+1.6]*2*2.60-0.8*2.0	m ²	20.916	
		-poz.11*2	m ²	-29.816	
				RAZEM	321.637
38	KNR 4-01 d.4 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
	nr 5	5.72+13.09+12.9+1.79+11.87	m ²	45.370	
	nr 6	15.36+9.82+3.28	m ²	28.460	
	nr 7	2.91+12.76+16.10+3.62	m ²	35.390	
				RAZEM	109.220
39	KNR 4-01 d.4 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		poz.37	m ²	321.637	

PRZEDMIAR ROBÓT

Pogorzała 16 piętro mieszkania.prd

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	321.637
40	KNR 4-01 d.4 0712-12	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, biegach, spocznikach na podłożu drewnianym osiatkowanym (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.38	m ² m ²	109.220	
				RAZEM	109.220
41	KNR-W 2- d.4 02 2004-02 wentylacja kanalizacja	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwu 75-01 2.0*0.3 0.8*0.3 0.3*2*2.60*2	m ² m ² m ²	0.600 0.240 3.120	
				RAZEM	3.960
42	KNR AT-02 d.4 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach regipsów 2.0*1+0.8*1+0.3*2 2.60*4	m m m	3.400 10.400	
				RAZEM	13.800
43	KNR 2-02 d.4 0617-06	Uszczelnienie łączeń płyt gipsowych ze ścianami silikonem akrylowym 2.0*2+0.3*2*2 0.8*2+0.3*2*2 2.6*2*2+0.3*2*2	m m m m	5.200 2.800 11.600	
				RAZEM	19.600
44	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.45	m ² m ²	43.280	
				RAZEM	43.280
45	KNR-W 2- d.4 02 0840-05 nr 5 nr 6 nr 7	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej [1.53+1.17]*2*2.0-1.6 1.20*1.5 [2.0+1.64]*2*2.0-1.6 1.20*1.5 [2.73+1.6]*2*2.0-1.6 1.20*1.5	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	9.200 1.800 12.960 1.800 15.720 1.800	
				RAZEM	43.280
46	KNR K-32 d.4 0202-03 nr 6 nr 7	Ułożenie taśmy uszczelniającej Atlas pod okładziny ściennie 2.0 2.0	m m m	2.000 2.000	
				RAZEM	4.000
47	KNR K-32 d.4 0202-01 nr 5 nr 6 nr 7	Wykonanie izolacji o gr. 1,5mm z folii w płynie pod okładziny ścian 0.6*0.9 0.9*2*2.0+0.6*0.90 0.9*2.0+0.6*0.9	m ² m ² m ² m ²	0.540 4.140 2.340	
				RAZEM	7.020
5 45440000-3		Malowanie			
48	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.40+poz.39-poz.45	m ² m ²	387.577	
				RAZEM	387.577
49	KNR 2-02 d.5 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.48-poz.41	m ² m ²	383.617	
				RAZEM	383.617
50	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.41+poz.11*2	m ² m ²	33.776	
				RAZEM	33.776
51	KNR 2-02 d.5 1503-03 korytarz	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem [3.05+4.95+0.9*2+1.3+1.85+1.15]*1.6	m ² m ²	22.560	
				RAZEM	22.560