

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
39100000-3 Meble

NAZWA INWESTYCJI : PRZEDSZKOLE NR 6 - REMONT KUCHNI
ADRES INWESTYCJI : 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA, ul.ROBOTNICZA 33; działka nr 7/8
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Górnicza
ADRES INWESTORA : UL.GRANICZNA 21;41-300 DĄBROWA GÓRNICZA
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. ANNA KASPRZYK
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż.arch.Tomasz Moskalewicz
DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROZBIÓRKI			
1 d.1	KNR 4-01 0354-04	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 9+1	szt. szt.	 10.000	
					RAZEM	10.000
2 d.1	KNR 4-01 0348-03	SST-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (2.81+0.92)*2.7 1.4*2.7	m ² m ² m ²	 10.071 3.780	
					RAZEM	13.851
3 d.1	KNR 4-01 0329-03	SST-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych oraz poszerzenie otworu drzwiowego 1.0*2.1*0.45 0.13*2.0*0.45*2	m ³ m ³ m ³	 0.945 0.234	
					RAZEM	1.179
4 d.1	KNR 4-01 0333-17 analogia	SST-01	Przebicie otworu w stropie pod okap fi 35cm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 4-01 0333-17 analogia	SST-01	Przebicie otworu w ścianie pod okapem dla przebicia pod wentylację 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
6 d.1	KNR 4-01 0819-15 kuchnia w.c. pom.socj.	SST-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (5.88+3.33+3.48+2.26)*1.5+(2.4+1.07)*2.1 -poz.11 (2.7*2+0.9*2)*1.5 1.59*1.5	m ² m ² m ² m ²	 29.712 -1.562 10.800 2.385	
					RAZEM	41.335
7 d.1	KNR 4-01 0701-05	SST-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - magazyny (1.6*6+2.36*2+3.06*2+2.3+0.9)*2.7	m ² m ²	 63.828	
					RAZEM	63.828
8 d.1	KNR 4-01 0701-11	SST-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, o powierzchni odbicia ponad 5 m2 3.77+4.89+3.68	m ² m ²	 12.340	
					RAZEM	12.340
9 d.1	KNR 4-01 0811-07	SST-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 8.7+2.49+19.58+8.2	m ² m ²	 38.970	
					RAZEM	38.970
10 d.1	KNR 4-01 1011-02	SST-01	Rozbiórka pieca w kuchni 2.4*1.07*0.77	m ³ m ³	 1.977	
					RAZEM	1.977
11 d.1	KNR 4-01 1011-03	SST-01	Oblicowanie ścianek nad trzonami - rozebranie (2.4+1.07)*0.45	m ² m ²	 1.562	
					RAZEM	1.562
12 d.1		SST-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi / wraz z utylizacją gruzu/ uwaga: odległość wywozu ustala Wykonawca poz.2*0.12 poz.3 poz.6*0.03 poz.7*0.03 poz.8*0.03 poz.9*0.05 poz.13*0.065 poz.10 poz.11*0.15 0.5	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1.662 1.179 1.240 1.915 0.370 1.949 0.037 1.977 0.234 0.500	
					RAZEM	11.063
2			REMONT KOMINA			
13 d.2	KNR 4-01 0348-02 analogia	SST-01	Rozebranie czapki kominowej z cegły	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			0.99*0.57	m ²	0.564	
					RAZEM	0.564
14	KNR 4-01 d.2 0333-08	SST-01	Przebicie otworów w kominie wentyl.	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
15	KNR 2-02 d.2 0219-05	SST-02	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm - żelbetowe	m ²		
			0.99*0.57	m ²	0.564	
					RAZEM	0.564
16	KNR 4-01 d.2 0735-10	SST-03	Przecieranie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II lub III na kominach ponad dachem spadzistym (0.85*2+0.43*2)*4.0	m ²		
				m ²	10.240	
					RAZEM	10.240
17	KNR 4-01 d.2 0735-07	SST-03	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym (0.85*2+0.43*2)*4.0	m ²		
				m ²	10.240	
					RAZEM	10.240
18	KNR 4-01 d.2 0322-02 analogia	SST-03	Obsadzenie krtek w otworach komina	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
19	KNR 4-01 d.2 0419-02	SST-03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
20	KNR 2-02 d.2 1611-04	SST-03	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
			1	kol.	1.000	
					RAZEM	1.000
3			ROBOTY MUROWE			
21	KNR 4-01 d.3 0304-01	SST-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.55*0.63*0.45 0.4*0.4*0.45	m ³		
				m ³	0.156	
				m ³	0.072	
					RAZEM	0.228
4			NADPROŻE N1			
22	KNR 4-01 d.4 0336-01 analogia	SST-02	Nacięcie szczeliny w murze na głębokość kątownika	m		
			1.5*2	m	3.000	
					RAZEM	3.000
23	KNR 4-01 d.4 0313-04 analogia	SST-02	Dostarczenie i obsadzenie kątownika 100*100*8mm /wraz łącznikami z płaskownika/	m		
			1.5*2	m	3.000	
					RAZEM	3.000
24	KNR 4-01 d.4 0703-03	SST-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a	m		
			1.5*3	m	4.500	
					RAZEM	4.500
25	KNR 4-01 d.4 0704-03	SST-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 1.5*3*0.7	m ²		
				m ²	3.150	
					RAZEM	3.150
26	KNR 4-01 d.4 0708-03 analogia	SST-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości 45 cm	m		
			(1.0+2.1*2)*2	m	10.400	
			1.5*2	m	3.000	
					RAZEM	13.400
5			ŚCIANKI GIPSOWE I OBUDOWY			
27	KNR 2-02 d.5 2003-02	SST-04	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. gr.12cm - płyta GKBI - sanitariat	m ²		
			(2.83+1.05*2)*2.7-(0.9*2.0+0.8*2.0)	m ²	9.911	
			1.58*2.72	m ²	4.298	
			2.01*2.7-1.0*2.0	m ²	3.427	
					RAZEM	17.636
28	KNR 2-02 d.5 0613-06	SST-04	Wypełnienie ścianek GK z wełny mineralnej gr.10cm pionowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.27	m ²	17.636	
					RAZEM	17.636
29	KNR 2-02 d.5 2003-08	SST-04	Obudowa zestawu splukującego z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo - płyta GKBI 1.05*1.5+1.05*0.25	m ²		
				m ²	1.838	
					RAZEM	1.838
30	KNR 2-02 d.5 2004-02	SST-04	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi GKBI na rusztach metalowych - kanały wentylacyjne (4.3+2.3+1.5+2.0+1.6)*0.25	m ²		
			(4.3+2.3+1.5+2.0+1.6)*0.25	m ²	2.925	
				m ²	2.925	
					RAZEM	5.850
6			TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN			
31	ZKNR C-2 d.6 0404-05	SST-03	Odrzybianie ścian ponad 5,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne	m ²		
			poz.7	m ²	63.828	
					RAZEM	63.828
32	ZKNR C-2 d.6 0404-11	SST-03	Odrzybianie stropów ponad 5,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne	m ²		
			poz.8	m ²	12.340	
					RAZEM	12.340
33	KNR 2-02 d.6 0802-02	SST-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach - po odgrzybieniu	m ²		
			poz.31	m ²	63.828	
					RAZEM	63.828
34	KNR 2-02 d.6 0802-04	SST-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na stropach i podciągach - po odgrzybieniu	m ²		
			poz.32	m ²	12.340	
					RAZEM	12.340
35	KNR 4-01 d.6 0715-02	SST-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły - ściany po skuciu płytek	m ²		
			poz.6	m ²	41.335	
					RAZEM	41.335
36	KNR 4-01 d.6 0711-01	SST-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach - po zamurowaniach otworów	m ²		
			0.4*0.4	m ²	0.160	
			0.55*0.63*2	m ²	0.693	
					RAZEM	0.853
37	KNR 4-01 d.6 0708-01	SST-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			(0.9+2.05*2)*2	m	10.000	
					RAZEM	10.000
38	KNR 4-01 d.6 0708-02	SST-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
			0.84+2.07*2	m	4.980	
					RAZEM	4.980
39	KNR 4-01 d.6 0708-03 analogia	SST-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości 45 cm	m		
			(1.0+2.0*2)*2	m	10.000	
					RAZEM	10.000
40	KNR 4-01 d.6 0705-02	SST-03	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł - po wyburzeniu ścianki	m		
			2.72*2	m	5.440	
					RAZEM	5.440
41	KNR 4-01 d.6 0705-02 analogia	SST-03	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł i stropie - po wyburzeniu ścianki	m		
			2.72*2	m	5.440	
			1.4	m	1.400	
					RAZEM	6.840
42	KNR 2-02 d.6 0829-06 1.01+1.02	SST-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
			(1.6+2.3+1.77+0.9*2+0.16+5.88*2+3.33+1.58*2+0.12+1.03)*2.0-(1.0*2.0*2+1.53*1.78*2)	m ²	44.613	
			1.6*0.6	m ²	0.960	
			(2.36*4+1.6*2+2.01*2)*2.0-(0.85*1.36*2+1.55*1.78+0.9*2.0*3)	m ²	22.849	
			(2.01*2+1.68*2)*2.0-(0.9*2.0*2+0.84*2.07)	m ²	9.421	
			(3.62*2+4.14*2)*2.0-(1.0*2.0*4+0.84*2.0+0.9*2.0*3)	m ²	15.960	
			(1.05*2+1.29*2)*2.0-(1.0*2.0+0.9*2.0)	m ²	5.560	
			(1.05*2+1.3*2)*2.0+1.05*0.25-(0.9*2.0+0.85*1.36)	m ²	6.707	
					RAZEM	106.070

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.6	KNR 2-02 1217-03 analogia	SST-03	Narożniki z kątownika 40x40x2mm - kątownik ze stali nierdzewnej wys. 1, 4m /10 szt./ 1.4*10	m		
				m	14.000	
					RAZEM	14.000
44 d.6	KNR 2-02 0815-04 1.01+1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.07 1.08	SST-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach (1.6+2.3+1.77+0.9*2+0.16+5.88*2+3.33+1.58*2+0.12+1.03)*0.72 (3.06*2+1.6*2)*2.7-1.6*0.6 (2.36*4+1.6*2+2.01*2)*0.7 (2.01*2+1.68*2)*0.7 (3.62*2+4.14*2)*0.7 (1.05*2+1.29*2)*0.7 (1.05*2+1.3*2)*0.7	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	19.462 24.204 11.662 5.166 10.864 3.276 3.290	
					RAZEM	77.924
45 d.6	KNR 4-01 0713-02	SST-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach poz.55-poz.11	m ² m ²	49.538	
					RAZEM	49.538
7			STOLARKA I ŚLUSARKA DRZWIOWA			
46 d.7	KNR-W 2-02 1025-01	SST-06	Ościeżnice stalowe drzwiowe 3	szt. szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
47 d.7	KNR-W 2-02 1022-01 D01	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.8*2.0	m ² m ²	1.600	
					RAZEM	1.600
48 d.7	KNR-W 2-02 1022-01 D02 D03	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z kratką wentylacyjną 0.8*2.0 0.9*2.0	m ² m ² m ²	1.600 1.800	
					RAZEM	3.400
49 d.7	KNR-W 2-02 1203-01 DS01	SST-06	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 0.9*2.0	m ² m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
50 d.7	KNR-W 2-02 1203-03 DS02	SST-06	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni do 2 m2 /szkło bezpieczne/ 0.9*2.0	m ² m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
51 d.7	KNR-W 2-02 1203-01 DS03	SST-06	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - drzwi p poz EI30 0.8*2.0	m ² m ²	1.600	
					RAZEM	1.600
52 d.7	KNR-W 2-02 1520-02 analogia	SST-06	Okleina - folia matowa szyby okiennej od wewn. 0.85*1.36	m ² m ²	1.156	
					RAZEM	1.156
8			ROBOTY MALARSKIE			
53 d.8	KNR 4-01 1206-04 1.03	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi wewnętrznych ścian (1.6*2+3.06*2)*2.0-1.6*0.6	m ² m ²	17.680	
					RAZEM	17.680
54 d.8	KNR 2-02 1505-03 1.01+1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.07 1.08	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami wodnorozpuszczalnymi - ściany (1.6+2.3+1.77+0.9*2+0.16+5.88*2+3.33+1.58*2+0.12+1.03)*0.72 (3.06*2+1.6*2)*0.7 (2.36*4+1.6*2+2.01*2)*0.7 (2.01*2+1.68*2)*0.7 (3.62*2+4.14*2)*0.7 (1.05*2+1.29*2)*0.7 (1.05*2+1.3*2)*0.7	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	19.462 6.524 11.662 5.166 10.864 3.276 3.290	
					RAZEM	60.244
55 d.8	KNR 2-02 1505-03	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami wodnorozpuszczalnymi - sufity 6.2+17.09+4.89+8.66+3.26+8.29+1.26+1.45	m ² m ²	51.100	
					RAZEM	51.100
9			POSADZKI			

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNR 2-02 d.9 1102-01	SST-04	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm za- tarte na ostro 6.2+17.09+4.89+8.66+3.26+8.29+1.26+1.45	m ² m ²	 51.100	
					RAZEM	51.100
57	KNR 2-02 d.9 1102-03	SST-04	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm poz.56	m ² m ²	 51.100	
					RAZEM	51.100
58	NNRNKB d.9 202 1134-01	SST-04	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome poz.56	m ² m ²	 51.100	
					RAZEM	51.100
59	ZKNR C-1 d.9 0309-02	SST-04	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 51 na powierzchni poziomej 6.2+17.09+8.66+1.26+1.45 poz.60*0.1	m ² m ² m ²	 34.660 4.518	
					RAZEM	39.178
60	ZKNR C-1 d.9 0309-06	SST-04	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 51 - wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej 5.88*2+3.33+1.58*2+0.9*2+1.6+2.6+1.76+1.03+1.6*2+2.36*4+2.01*2+ 1.05*4+1.1*2+1.29*2 -(0.9*5+1.0*3)	m m m	 52.680 -7.500	
					RAZEM	45.180
61	KNR 2-02 d.9 1118-01	SST-04	Posadzki płytkowe gres - przygotowanie podłoża poz.56	m ² m ²	 51.100	
					RAZEM	51.100
62	KNR 2-02 d.9 1118-08	SST-04	Posadzki płytkowe gress; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą poz.56	m ² m ²	 51.100	
					RAZEM	51.100
63	KNR 2-02 d.9 1120-05	SST-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 1.6*2+3.06*2-1.0	m m	 8.320	
					RAZEM	8.320
10			WYPOSAŻENIE			
64	d.10 kalk. własna	SST-01	Demontaż wyposażenia pomieszczeń kuchni 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000
65	d.10 kalk. własna	SST-07	Dostawa i montaż wyposażenia pomieszczeń kuchni - wg zestawienia - Tabela nr 1 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000