
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : ŚWIETLICA WIEJSKA W LESZCZYŃCU - WYDZIELENIE KOTŁOWNI GAZOWEJ
ADRES INWESTYCJI : LESZCZYNIEC NR.100 (DZIAŁKA NR.110/1)
INWESTOR : GMINA KAMIENNA GÓRA
ADRES INWESTORA : UL.WOJSKA POLSKIEGO 10; 58-440 KAMIENNA GÓRA
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Konrad Hauzer
DATA OPRACOWANIA : 05.03.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.03.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. - techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE - CPV - 45111300-1			
1	KNR 4-01	ST-II/1	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²		
d.1	0428-03		13.63+2.29+3.66	m ²	19.580	
	strop nad pom.1/4+1/6+1/7			m ²	25.840	
	strop nad pom.1/2+1/4+1/6+1/7		6.26+13.63+2.29+3.66			
					RAZEM	45.420
2	KNR 4-01	ST-II/1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²		
d.1	0429-03		13.63+2.29+3.66	m ²	19.580	
	strop nad pom.1/4+1/6+1/7			m ²	25.840	
	strop nad pom.1/2+1/4+1/6+1/7		6.26+13.63+2.29+3.66			
					RAZEM	45.420
3	KNR 4-01	ST-II/1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
d.1	0429-02		13.63+2.29+3.66	m ²	19.580	
	strop nad pom.1/4+1/6+1/7			m ²	25.840	
	strop nad pom.1/2+1/4+1/6+1/7		6.26+13.63+2.29+3.66			
					RAZEM	45.420
4	KNR 4-01	ST-II/1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.1	0429-04		3.66	m ²	3.660	
	strop nad pom.1/7					
					RAZEM	3.660
5	KNR 4-01	ST-II/1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-11		poz.3*0.08+poz.4*0.05	m ³	3.817	
					RAZEM	3.817
6	KNR 4-01	ST-II/1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-12		Krotność = 14	m ³	3.817	
			poz.5			
					RAZEM	3.817
7	cena zakładowa	ST-II/1	Oplata za przyjęcie gruzu na wysypisko	t		
d.1			poz.5*1.7	t	6.489	
					RAZEM	6.489
2			ROBOTY MUROWE - CPV - 45262520-2			
8	KNR 4-01	ST-II/6	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2	0303-02		6.2*2.55*2-0.8*2.0	m ²	30.020	
	rys.3 Sz1				RAZEM	30.020
9	KNR 4-01	ST-II/6	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³		
d.2	0310-01		- cegła ceramiczna kl.15	m ³	0.434	
	rys.3		(0.87*0.55-0.3*0.15)*1.0	m ³	0.583	
			(1.21*0.42+0.5*0.15)*1.0			
					RAZEM	1.017
10	KNR 4-01	ST-II/6	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - cegła klinkierowa	m ³		
d.2	0310-02		(0.87*0.55-0.3*0.15)*1.5	m ³	0.650	
	rys.3		(1.21*0.42+0.5*0.15)*1.5	m ³	0.875	
					RAZEM	1.525
11	analiza indywidualna	ST-II/6	Wkład kominowy - rura z blachy kwasoodpornej fi 12 cm	m ²		
d.2	rys.7		5.5	m ²	5.500	
					RAZEM	5.500
3			ROBOTY BETONOWE - CPV - 45262300-4			
12	KNR 2-02	ST-II/8	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm, beton hydrotechniczny	m ²		
d.3	0219-05		0.97*0.65+1.31*0.52+0.65*0.15	m ²	1.409	
	kominy				RAZEM	1.409
13	KNR 2-02	ST-II/8	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m ²		
d.3	0216-05		Krotność = 3			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.12	m ²	1.409	
					RAZEM	1.409
4			ŚCIANKI I ZABUDOWY STROPÓW Z PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH - CPV - 45450000-6			
14	KNR 0-14 d.4 2010-03	ST-II/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych GKBF gr.12,5 mm na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 (3.47+1.83)*2.55-(0.8*2.0+0.9*2.0)	m ²		
	rys.3 Sw1			m ²	10.115	
					RAZEM	10.115
15	d.4 kalk. własna	ST-II/2	Osadzenie profili ościeżnicowych UA 100 w ściankach z płyt gipsowych (2.55*2+0.8)+(2.55*2+0.9)	m		
				m	11.900	
					RAZEM	11.900
16	KNR 2-02 d.4 0616-04 analogia rys.3 Sw2	ST-II/2	Izolacje z folii paroizolacyjnej PE na sucho pionowa - jedna warstwa 5.585 <2.19*2.55>	m ²		
				m ²	5.585	
					RAZEM	5.585
17	KNR 0-14 d.4 2010-09	ST-II/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych GKB gr.12,5 mm na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 100 - 101 5.585 <2.19*2.55>	m ²		
	rys.3 Sw2			m ²	5.585	
					RAZEM	5.585
18	KNR 2-02 d.4 2007-02 rys.3 D1	ST-II/2	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach 3.72*1.96	m ²		
				m ²	7.291	
					RAZEM	7.291
19	KNR 2-02 d.4 2006-04 analogia rys.3 D1	ST-II/2	Okładziny z płyt np.FERMACELL gr.10 mm.(lub równoważne) pojedyncze na stropach na rusztach 3.72*1.96	m ²		
				m ²	7.291	
					RAZEM	7.291
20	KNR 2-02 d.4 2006-08 analogia rys.3 D1	ST-II/2	Okładziny z płyt np. FERMACELL gr.10 mm.(lub równoważne) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach 3.72*1.96	m ²		
				m ²	7.291	
					RAZEM	7.291
5			ROBOTY STOLARSKIE - 45421000-4			
21	KNR 2-02 d.5 1016-02 analogia	ST-II/5	Ościeżnice drzwiowe systemowe wewnętrzne 1	szt.		
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
22	KNR 2-02 d.5 1017-02	ST-II/5	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne systemowe jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.9*2.0	m ²		
				m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
6			ŚLUSARKA OTWOROWA - CPV - 45262000-1			
23	KNR 2-02 d.6 1204-03	ST-II/5	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 0.8*2.0	m ²		
				m ²	1.600	
					RAZEM	1.600
7			ROBOTY IZOLACYJNE - CPV - 45320000-6			
24	KNR 2-02 d.7 0616-01 analogia strop nad pom.1/4+1/ 6+1/7 pom.1/2+1/ 4+1/6+1/7	ST-II/4	Izolacje z folii paroizolacyjnej PE na sucho pozioma - jedna warstwa 13.63+2.29+3.66 6.26+13.63+2.29+3.66	m ²		
				m ²	19.580	
				m ²	25.840	
					RAZEM	45.420
25	KNR 2-02 d.7 0613-03 strop nad pom.1/4+1/ 6+1/7	ST-II/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 13.63+2.29+3.66	m ²		
				m ²	19.580	
					RAZEM	19.580
26	KNR 2-02 d.7 0613-03 pom.1/2+1/ 4+1/6+1/7	ST-II/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 6.26+13.63+2.29+3.66	m ²		
				m ²	25.840	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	25.840
27	KNR 0-23 d.7 2612-01 rys.7	ST-II/4	Przyklejenie płyt styropianowych gr.12 cm do ścian 6.2*(0.4+0.35)	m ² m ²	 4.650	
					RAZEM	4.650
8			ROBOTY CIESIELSKIE - CPV - 45422000-1			
28	KNR 2-02 d.8 1110-02 analogia strop nad pom. 1/4+1/ 6+1/7 pom. 1/2+1/ 4+1/6+1/7	ST-II/9	Podłoga z desek z odzysku (wcześniej rozebranych) 13.63+2.29+3.66 6.26+13.63+2.29+3.66	m ² m ² m ²	 19.580 25.840	
					RAZEM	45.420
29	KNR 4-01 d.8 0820-03 analogia rys.7	ST-II/9	Obudowa krawędzi stropu nad pomieszczeniami płytą OSB gr.25 mm 6.2*0.5	m ² m ²	 3.100	
					RAZEM	3.100
30	KNR 4-01 d.8 0419-01	ST-II/9	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. do 2 m 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
31	KNR 4-01 d.8 0419-02	ST-II/9	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
32	KNR 4-01 d.8 0420-04 przy wejściu	ST-II/9	Wykonanie daszków zabezpieczających 3.0*2.0	m ² m ²	 6.000	
					RAZEM	6.000
9			ROBOTY DEKARSKIE - CPV - 45261400-8			
33	KNR 4-01 d.9 0533-02 rys.3	ST-II/9	Wymiana obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm (0.87+0.55*2+0.42+0.32+0.13+0.3*2)*0.3 (1.21*2+0.42*2+0.15*2+0.3*2)*0.3	m ² m ² m ²	 1.032 1.248	
					RAZEM	2.280
34	KNR 2-02 d.9 0506-02 czapki kominowe	ST-II/9	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm (0.97*0.65+1.31*0.52+0.65*0.15)*1.15	m ² m ²	 1.621	
					RAZEM	1.621
10			OGRODZENIE (WYDZIELENIE ZBIORNIKA NA GAZ) - CPV - 45262000-1			
35	KNR 2-25 d.10 0307-03 miejsce na furtkę	ST-II/7	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie 2.5	m ² m ²	 2.500	
					RAZEM	2.500
36	KNR 2-01 d.10 0312-10 pod fundamenty	ST-II/7	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 3+3+2	dół. dół.	 8.000	
					RAZEM	8.000
37	KNR 4-01 d.10 0203-01 z.sz. 2.6. 9905-01 fundamenty nowego ogrodzenia	ST-II/7	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m ³ 0.4*0.4*1.0*8	m ³ m ³	 1.280	
					RAZEM	1.280
38	KNR 2-02 d.10 1804-12 analogia nowe ogrodzenie	ST-II/7	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,8 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 4.0+4.0	m m	 8.000	
					RAZEM	8.000
39	KNR 2-03 d.10 0209-06 analogia	ST-II/7	Osadzenie w betonie słupków ogrodzeniowych (przy furtce)	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
40 d.10	KNR 2-02 1805-11	ST-II/7	Osadzenie pręseł z siatki w ramach z kształtowników (2.5-1.0)*1.8	m ² m ²	 2.700	
					RAZEM	2.700
41 d.10	KNR 2-02 1203-06 analogia	ST-II/7	Furtka stalowa siatkowa 1.0*1.8	m ² m ²	 1.800	
					RAZEM	1.800
11			FUNDAMENTY POD ZBIORNIK - CPV - 45262300-4			
42 d.11	KNR 2-01 0301-02 0214-04	ST-II/8	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat.gr.III) 2.6*1.3*0.45*2	m ³ m ³	 3.042	
					RAZEM	3.042
43 d.11	KNR 2-02 1101-07	ST-II/8	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek 2.6*1.3*0.25*2	m ³ m ³	 1.690	
					RAZEM	1.690
44 d.11	KNR 2-02 0205-01	ST-II/8	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu B15 2.6*1.3*0.2*2	m ³ m ³	 1.352	
					RAZEM	1.352
45 d.11	KNR 2-02 0290-02	ST-II/8	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane poz.44*0.045	t t	 0.061	
					RAZEM	0.061