
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wycoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45262300-4 Betonowanie
45321000-3 Izolacja cieplna
45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI SAMUŁKI DUŻE
ADRES INWESTYCJI : SAMUŁKI DUŻE, GMINA WYSZKI, NR EWID. DZIAŁKI 239
INWESTOR : GMINA WYSZKI
ADRES INWESTORA : UL. PIORKOWSKA 2, 17-132 WYSZKI
BRANŻA : budowlana, elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 14.11.2011 r.

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
REMONT SWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOSCI SAMUŁKI DUŻE			
1	ROBOTY BUDOWLANE CPV 45430000-0, CPV 45450000-6	1	56
1.1	Wejście do budynku (przedsionek) CPV 45430000-0, CPV 45450000-6	1	6
1.2	Korytarz CPV 45430000-0, CPV 45450000-6	7	16
1.3	Kuchnia CPV 45430000-0, CPV 45450000-6	17	30
1.4	Zaplecze CPV 45430000-0, CPV 45450000-6	31	37
1.5	Łazienka CPV 45430000-0, CPV 45450000-6	38	39
1.6	Sala główna CPV 45430000-0, CPV 45450000-6	40	56
2	INSTALACJA ELEKTRYCZNA CPV 45310000-3	57	57

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI SAMUŁKI DUŻE					
1 ROBOTY BUDOWLANE CPV 45430000-0, CPV 45450000-6					
1.1 Wejście do budynku (przedsiónek) CPV 45430000-0, CPV 45450000-6					
1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z gresu antypoślizgowego mrozoodpornego układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.1		posadzka 2.76*4.85+1.55*0.18+2.06*0.24	m ²	14.16	
		schody 0.52*2.06+4*0.29*2.06+5*0.17*2.06+0.95*2.06	m ²	7.17	
				RAZEM	21.33
2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z gresu antypoślizgowego mrozoodpornego 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.1		14.16	m ²	14.16	
				RAZEM	14.16
3	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z gresu antypoślizgowego mrozoodpornego 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1.1		7.17	m ²	7.17	
				RAZEM	7.17
4	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z gresu antypoślizgowego mrozoodpornego 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.1.1		13.30	m	13.30	
				RAZEM	13.30
5	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z gresu antypoślizgowego mrozoodpornego 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.1		poz.4	m	13.30	
				RAZEM	13.30
6	KNR 2-02 0410-01	Wykonanie drewnianej podbitki - szalówka	m ²		
d.1.1		3.00*4.85-0.30*0.24	m ²	14.48	
				RAZEM	14.48
1.2 Korytarz CPV 45430000-0, CPV 45450000-6					
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - usunięcie lamperii emulsyjnej kolor	m ²		
d.1.2		(3.39+0.13+3.52+2.23+5.32+0.79+0.14+2.34+1.21+2.31)*1.50		32.07	
		minus (-0.90*1.50*2+0.80*1.50*2+1.55*1.50)		-7.43	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	24.64
		ściana przy wejściu na strych (1.44*2+0.87*2)*1.50		6.93	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	6.93
		24.64+6.93	m ²	31.57	
				RAZEM	31.57
8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.2		ściany (3.39+0.13+3.59+2.33+5.32+0.79+0.14+0.54)*3.18		51.61	
		minus (-0.80*2.10+0.90*2.05+1.55*2.10)		-6.78	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	44.83
		ściana przy wejściu na strych 1.44*2.49*2+0.87*2*2.84-(0.80*2.05+0.90*1.45)		9.17	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	9.17
		sufit 12.77+(1.21*2.34)		15.60	
		C (obliczenia pomocnicze)		=====	15.60
		44.83+9.17+15.60	m ²	69.60	
				RAZEM	69.60
9	KNR 0-33 0124-03 analogia	Wykonanie tynku żywicznego	m ²		
d.1.2		24.64+6.93	m ²	31.57	
				RAZEM	31.57
10	KNR 4-01 1204-02 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2		Krotność = 1.5 (44.83+9.17)-31.57	m ²	22.43	
				RAZEM	22.43
11	KNR 4-01 1204-01 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.2		Krotność = 1.5 15.60	m ²	15.60	
				RAZEM	15.60
12	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z gresu układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.2		posadzka 5.75+7.02	m ²	12.77	
		schody i spocznik 1.21*1.44+3*0.29*1.21+4*0.18*1.21	m ²	3.67	
				RAZEM	16.44
13	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z gresu 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.2		12.77	m ²	12.77	

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.77
14 d.1.2	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z gresu 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 3.67	m ² m ²	3.67	3.67
				RAZEM	28.90
15 d.1.2	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 28.90	m m	28.90	28.90
				RAZEM	28.90
16 d.1.2	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.15	m m	28.90	28.90
				RAZEM	28.90
1.3		Kuchnia CPV 45430000-0, CPV 45450000-6			
17 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - usunięcie lamperii emulsyjnej kolor 16.38*1.50 minus (-0.90*1.50+0.72*1.50+0.08*1.45)	m ² m ² m ²	24.57 -2.55	22.02
				RAZEM	22.02
18 d.1.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie drzwiczek wentylacyjnych o wym. 15x15 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
19 d.1.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ściany (2*4.29+2*3.90)*3.18+3*0.25*1.45 minus -(1.45*1.45+0.90*2.05+0.72*2.00) A (obliczenia pomocnicze) sufit 4.29*3.90-0.39 B (obliczenia pomocnicze) 47.79+16.34	m ² m ²	53.18 -5.39 ===== 47.79 16.34 ===== 16.34 64.13	64.13
				RAZEM	64.13
20 d.1.3	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami - glazura na klej - przygotowanie podłoża 4.33*1.50	m ² m ²	6.50	6.50
				RAZEM	6.50
21 d.1.3	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami - glazura o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą poz.20	m ² m ²	6.50	6.50
				RAZEM	6.50
22 d.1.3	KNR 4-01 1204-02 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Krotność = 1.5 47.79-6.50	m ² m ²	41.29	41.29
				RAZEM	41.29
23 d.1.3	KNR 4-01 1204-01 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 1.5 16.34	m ² m ²	16.34	16.34
				RAZEM	16.34
24 d.1.3	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 (0.35*2+0.20*2)*3.86	m ² m ²	4.25	4.25
				RAZEM	4.25
25 d.1.3	KNR 2-02 1505-05 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem Krotność = 1.5 poz.24	m ² m ²	4.25	4.25
				RAZEM	4.25
26 d.1.3	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie posadzki z betonu 0.50	m ³ m ³	0.50	0.50
				RAZEM	0.50
27 d.1.3	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z gresu układane na klej - przygotowanie podłoża posadzka 4.29*3.90	m ² m ²	16.73	16.73
				RAZEM	16.73
28 d.1.3	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z gresu 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą poz.27	m ² m ²	16.73	16.73
				RAZEM	16.73
29 d.1.3	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 10.50	m m	10.50	10.50
				RAZEM	10.50
30 d.1.3	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.29	m m	10.50	10.50
				RAZEM	10.50

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4		Zaplecze CPV 45430000-0, CPV 45450000-6			
31 d.1.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ściany (2*1.25+2*1.04)*3.18 minus -(0.72*2) A (obliczenia pomocnicze) sufit 1.25*1.04 B (obliczenia pomocnicze) 13.12+1.30	m ² m ²	14.56 -1.44 =====	
				13.12 1.30 =====	
				1.30 =====	
				14.42	
				RAZEM	14.42
32 d.1.4	KNR 4-01 1204-02 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Krotność = 1.5 13.12	m ² m ²		
				13.12	
				RAZEM	13.12
33 d.1.4	KNR 4-01 1204-01 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 1.5 1.30	m ² m ²		
				1.30	
				RAZEM	1.30
34 d.1.4	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z gresu układane na klej - przygotowanie podłoża posadzka 1.25*1.04	m ² m ²		
				1.30	
				RAZEM	1.30
35 d.1.4	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z gresu 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą poz.34	m ² m ²		
				1.30	
				RAZEM	1.30
36 d.1.4	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 3.90	m m		
				3.90	
				RAZEM	3.90
37 d.1.4	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.36	m m		
				3.90	
				RAZEM	3.90
1.5		Łazienka CPV 45430000-0, CPV 45450000-6			
38 d.1.5	KNR 2-02 1505-05 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufit Krotność = 1.5 1.33*1.17+1.27*1.33	m ² m ²		
				3.25	
				RAZEM	3.25
39 d.1.5	KNR AT-25 0202-04 analogia	Silikonowanie płyt - sufit 2*1.33+2*1.17	m m		
				5.00	
				RAZEM	5.00
1.6		Sala główna CPV 45430000-0, CPV 45450000-6			
40 d.1.6	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - usunięcie warstwy posadzki 11.16*10.58+1.55*0.22 minus -(0.38*0.39*2) -(0.38*0.12*4) A (obliczenia pomocnicze) 117.93*0.10	m ³ m ³	118.41 -0.30 -0.18 =====	
				117.93 11.79	
				RAZEM	11.79
41 d.1.6	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość ustaloną przez Wykonawcę poz.40	m ³ m ³		
				11.79	
				RAZEM	11.79
42 d.1.6	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.40	m ³ m ³		
				11.79	
				RAZEM	11.79
43 d.1.6	KNR 2-02 0609-02	Izolacje z płyt styropianowych gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie 117.93	m ² m ²		
				117.93	
				RAZEM	117.93
44 d.1.6	KNR 2-02 0205-01 analogia	Płyta z betonu B15 wraz z wykonaniem siatki 117.93*0.10	m ³ m ³		
				11.79	
				RAZEM	11.79
45 d.1.6	KNR 4-01 0710-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 1.00	m ² m ²		
				1.00	

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
46 d.1.6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - usunięcie lamperii emulsyjnej kolor ściany 10.58*1.50 10.58*1.50-(2*0.30*1.45) (3.18+4.00+3.23)*1.50+0.12*4*1.50+0.38*2*1.50-(3*0.87) (3.18+4.00+3.23)*1.50+0.12*4*1.50+0.38*2*1.50-(1.55*1.50) A (obliczenia pomocnicze) słupy 4*0.38*1.50+4*0.39*1.50 B (obliczenia pomocnicze) 60.89+4.62	m2 m2	15.87 15.00 14.87 15.15 ===== 60.89 4.62 ===== 4.62	
				RAZEM	65.51
47 d.1.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z szpachlowaniem nierówności ściany 10.58*3.18 10.58*3.18+3*1.45*0.25*2-(1.45*1.45*2) (3.18+3.23+4)*3.18+1.55*0.22+2*2.08*0.22+0.38*3.18*2+0.12*2*3.18-(1.55*2.08) (3.18+4.00+3.23)*3.18+9*1.45*0.25+2*0.38*3.18+2*0.12*3.18-(1.45*1.45*3) A (obliczenia pomocnicze) słupy na środku 0.39*3.18*4+0.38*3.18*4 B (obliczenia pomocnicze) sufit 11.16*10.58-(0.30+0.18) C (obliczenia pomocnicze) 132.81+9.79+117.59	m2 m2	33.64 31.61 34.32 33.24 ===== 132.81 9.79 ===== 9.79 117.59 ===== 117.59 260.19	
				RAZEM	260.19
48 d.1.6	KNR 0-33 0124-03 analogia	Wykonanie tynku żywicznego 65.51	m2 m2		
				RAZEM	65.51
49 d.1.6	KNR 4-01 1204-02 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Krotność = 1.5 (132.81+9.79)-65.51	m2 m2		
				RAZEM	77.09
50 d.1.6	KNR 4-01 1204-01 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 1.5 117.59	m2 m2		
				RAZEM	117.59
51 d.1.6	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 (0.35*2+0.20*2)*19.92	m2 m2		
				RAZEM	21.91
52 d.1.6	KNR 2-02 1505-05 analogia	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem Krotność = 1.5 poz.51	m2 m2		
				RAZEM	21.91
53 d.1.6	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z gresu układane na klej - przygotowanie podłoża posadzka 117.93	m2 m2		
				RAZEM	117.93
54 d.1.6	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z gresu 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą poz.53	m2 m2		
				RAZEM	117.93
55 d.1.6	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 45.20	m m		
				RAZEM	45.20
56 d.1.6	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z gresu 30x30 cm - układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.55	m m		
				RAZEM	45.20
2		INSTALACJA ELEKTRYCZNA CPV 45310000-3			
57 d.2	analiza własna	Instalacja elektryczna: - wymiana tablicy rozdzielczej trójfazowej z licznikiem i zabezpieczeniami, - wykucie bruzd pod przewody elektryczne, - ułożenie przewodów elektrycznych, - montaż puszek elektrycznych, gniazd i lamp oświetleniowych jarzeniowych, - zabetonowanie bruzd, - wykonanie pomiarów kontrolnych i sporządzenie protokołów 1	kpl kpl		
				RAZEM	1.00
				RAZEM	1.00