

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45311000-0 Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz opraw elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : Wólka Terechowska, 17-240 Czeremcha
INWESTOR : Gmina Czeremcha
ADRES INWESTORA : 17-240 Czeremcha, ul. Dubois 14

SPORZADZIL KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Patejuk, upr. bud. PDL/0007/PWOK/07
DATA OPRACOWANIA : Luty 2010r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Luty 2010r.

Data zatwierdzenia

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd. spec. 1998
2	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
3	IGM wyd.I 1998
4	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
5	WACETOB wyd.V 2003
6	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
7	IGM wyd.II 2000
8	ORGBUD 1989,biuletyny do 9 1996
9	ORGBUD wyd.III 1986,biuletyny do 9 1996

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY BUDOWLANE					
1.1 STOLARKA					
1	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwudzielne ocieplane U=1,8W/m2K dwukrotnie malowane na budowie o powierzchni ponad 1.0 m2 + samozamykacz + zamek + klamki 1.27*2.05	m ²		
d.1.	1015-06		m ²	2.604	
1				RAZEM	2.604
2	KNR 4-01	Dopasowanie istniejących ościeżnic drewnianych do nowych skrzydeł 1.27+2.05*2	m		
d.1.	0901-07		m	5.370	
1	poz. zast.			RAZEM	5.370
3	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 Usz=1,1W/m2K, profil pięciokomorowy 1.45*1.3*2	m ²		
d.1.	0930-09		m ²	3.770	
1				RAZEM	3.770
4	KNR 2-02	Obsadzenie fabrycznie wykończonych podokienników drewnianych gr. 50mm, długości ponad 1 m 2szt długości 1,5m 2	szt		
d.1.	0129-02		szt	2.000	
1	poz. zast.			RAZEM	2.000
1.2 REMONT STROPU					
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych 47.85	m ²		
d.1.	0429-06		m ²	47.850	
2				RAZEM	47.850
6	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych 47.85	m ²		
d.1.	0429-05		m ²	47.850	
2				RAZEM	47.850
7	KNR 2-02	Podłoga z desek struganych, frezowanych i impregnowanych środkiem dekoracyjno - ochronnym grubości 32 mm podłoga na stropie 47.85	m ²		
d.1.	1110-02		m ²	47.850	
2				RAZEM	47.850
8	KNR 2	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej paroizolacja sufitu 47.85	m ²		
d.1.	0604-02		m ²	47.850	
2				RAZEM	47.850
9	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 47.85	m ²		
d.1.	0613-03		m ²	47.850	
2				RAZEM	47.850
10	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5cm poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa Krotność = 2 47.85	m ²		
d.1.	0613-04		m ²	47.850	
2				RAZEM	47.850
11	KNR-W 2-02	Boazerie z listew drewnianych impregnowanych środkiem dekoracyjno - ochronnym szerokości do 12 cm obłożenie belek stropowych (0.17+0.205*2)*5.46*5	m ²		
d.1.	1036-02		m ²	15.834	
2				RAZEM	15.834
1.3 OKŁADZINY ŚCIENNE I ROBOTY MALARSKIE					
12	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt spłasnionych (5.46+8.83*2-1.27+0.63*2)*1.4	m ²		
d.1.	0426-04		m ²	32.354	
3				RAZEM	32.354
13	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścianach na podłożu z tynku (5.46*2+8.83*2+0.63*2)*2.48 -1.45*1.3*2 -1.27*2.05	m ²		
d.1.	2009-02		m ²	74.003	
3			m ²	-3.770	
			m ²	-2.604	
				RAZEM	67.629

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1. 3	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		67.629	m ²	67.629	
				RAZEM	67.629
15 d.1. 3	KNR 0-17 0930-01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej	m ²		
		lamperia (5.46*2+8.83*2+0.63*2)*1.4 -1.27*1.4	m ² m ²	41.776 -1.778	
				RAZEM	39.998
16 d.1. 3	KNR 0-17 0930-03	Tynk mozaikowy wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach wewnętrznych	m ²		
		39.998	m ²	39.998	
				RAZEM	39.998
17 d.1. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		67.629-39.998	m ²	27.631	
				RAZEM	27.631
18 d.1. 3	analiza indywidualna	Montaż deski odbojowej z drewna liściastego klejonego (np. brzoza) o szerokości 20cm i grubości 20mm z krawędziami wyoblonymi, malowane lakierem matowym 8.8*2+5.46*2-1.3-0.6-1.5*2	m m		
				RAZEM	23.620
1.4 POSADZKI					
19 d.1. 4	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie podłóg białych na półpust	m ²		
		47.85	m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
20 d.1. 4	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m		
		5.46*7	m	38.220	
				RAZEM	38.220
21 d.1. 4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		47.85*0.30	m ³	14.355	
				RAZEM	14.355
22 d.1. 4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B15	m ³		
		47.85*0.12	m ³	5.742	
				RAZEM	5.742
23 d.1. 4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		47.85	m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
24 d.1. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200 gr. 5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		47.85	m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
25 d.1. 4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		47.85	m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
26 d.1. 4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 47.85	m ² m ²		
				RAZEM	47.850
27 d.1. 4	NNRNKB 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 47.85	m ² m ²		
				RAZEM	47.850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.1. 4	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 15cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 5.46*2+8.83*2-1.27+0.63*2	m m	 28.570	
				RAZEM	28.570
29 d.1. 4	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 2.16*2.29 0.43*2.69 0.17*2*2.69 0.17*0.43*2 0.34*2.16*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.946 1.157 0.915 0.146 1.469	
				RAZEM	8.633
30 d.1. 4	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 8.633	m ² m ²	 8.633	
				RAZEM	8.633
2 INSTALACJE ELEKTRYCZNE					
31 d.2	KNR 4-03 1116-01	Demontaż przewodów kabelkowych 46.0	m m	 46.000	
				RAZEM	46.000
32 d.2	KNR 4-03 1133-04	Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawieszanych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
33 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
34 d.2	KNNR 5 0104-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane na drewnie 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
35 d.2	KNNR 5 0104-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane na drewnie 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
36 d.2	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej YDY3x2,5mm2 wciągane do rur 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
37 d.2	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej YDY3x1,5mm2 wciągane do rur 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
38 d.2	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
39 d.2	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy gipsowej 40*0.05*0.05	m ³ m ³	 0.100	
				RAZEM	0.100
40 d.2	KNR 4-03 0306-02	Wymiana gniazd wtyczkowych podwójnych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
41 d.2	KNR 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
42 d.2	KNR 4-03 0401-02	Wymiana puszek o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 3 odgałęzienia 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
43 d.2	KNR 4-03 0405-01	Wymiana natynkowo-wtynkowych odgałęźników (3 odgałęzienia) z tworzyw sztucznych z podłączeniem przewodów wtynkowych lub kabelkowych o przekroju do 2.5 mm2 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.2	KNR 4-03 0602-01	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na drewnie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.2	KNR 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 2x40 W 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000