

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej - część budowlana
ADRES INWESTYCJI : Mleczno 12
INWESTOR : Gmina Rudna
ADRES INWESTORA : pl. Zwycięstwa 15, 59-305 Rudna
WYKONAWCA ROBÓT : Zakład Budownictwa i Usług Inwestycyjnych "Format" Ryszard Nikończuk
ADRES WYKONAWCY : ul. Wiśniowa 55, 59-300 Lubin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Nikończuk (Sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 12.06.2021

mgr inż. Ryszard Nikończuk
Upr. do projektowania i kierowania robotami
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
dpr 147/900
w zakresie instalacji sanitarnych upr 75/84/Lw

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.06.2021

Data zatwierdzenia

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Rozbiórki i demontaże			
1 d. 0348-03 1	KNR 4-01 Kuchnia WC przy kuchni	B.15.00.00	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.15 *3.0+1.65*3.0+2.10*3.0- 0.8*2.0*2 (2.35+1.20*2)*3.0-0.8*2.0	m ² m ² m ²	 14.500 12.650	
					RAZEM	27.150
2 d. 0348-02 1	KNR 4-01 Dawny WC damski Dawny WC męski	B.15.00.00	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (1.50+1.90+1.25)*3.00-0.8*2.0*2 (1.50+3.20+0.90)*3.00-0.8*2.0*3	m ² m ² m ²	 10.750 12.000	
					RAZEM	22.750
3 d. 0504-03 1	KNR 4-04 Kuchnia i zmywalnia Korytarz i WC przy kuchni Dawny WC damski Dawny WC męski Magazyn cokolik	B.15.00.00	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 12.95+0.4 9.50 5.64 8.30 2.1*2.60 (2.1*2+2.6*2)*0.1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 13.350 9.500 5.640 8.300 5.460 0.940	
					RAZEM	43.190
4 d. 0504-03 1	KNR 4-04 Kuchnia i zmywalnia WC przy kuchni Dawny WC damski Dawny WC męski Korytarz - cokolik	B.15.00.00	Rozebranie okładzin ściennych z płytek ceramicznych - analogia (5.80+2.10+0.25+0.85+0.25+3.40+2.20)*1.60-0.8*2.0*4-1.2*1.2-1.4*1.4 2.35*1.60 10.18*1.60-0.9*2.0 12.10*1.60-0.9*2.0 0.1*6.50	m ² m ² m ² m ² m ²	 13.960 3.760 14.488 17.560 0.650	
					RAZEM	50.418
5 d. 0354-04 1	KNR 4-01 okno podawcze	B.15.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1.2*1.2	szt. szt.	 1.440	
					RAZEM	1.440
6 d. 0354-07 1	KNR 4-01 drzwi	B.15.00.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 10	szt. szt.	 10.000	
					RAZEM	10.000
7 d. 1103-04 1 1103-05	KNR 4-04	B.15.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 6 km 27.15*0.12 22.750*0.08 43.19*0.02 50.418*0.02 8.30*0.05+7.30*0.03	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 3.258 1.820 0.864 1.008 0.634	
					RAZEM	7.584
8 d. 1	Kalk. ind.	B.15.00.00	Koszt składowania gruzu na wysypisku 7.584*1.90	t t	 14.410	
					RAZEM	14.410
2			Część budowlana			

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	KNR 0-27 d. 0162-02 2	B.06.00.00	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
	WC damskie		(2.50+1.40)*3.00-0.8*2.0	m ²	10.100	
					RAZEM	10.100
10	KNR 0-16 d. 0153-02 2	B.06.00.00	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków YTONG o grubości 24 cm - zamurowanie okna podawczego i drzwi	m ²		
			1.2*1.2+0.9*2.10	m ²	3.330	
					RAZEM	3.330
11	KNR 4-01 d. 0705-02 2	B.08.00.00	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
			14*3.0	m	42.000	
					RAZEM	42.000
12	KNR 4-01 d. 0711-02 2	B.08.00.00	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		
	okno podawcze i drzwi		1.2*1.2*2+0.9*2.10*2	m ²	6.660	
					RAZEM	6.660
13	KNR 4-01 d. 0716-01 2	B.08.00.00	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
	WC damskie		(2.50+1.40)*3.0*2-0.8*2.0*4	m ²	17.000	
					RAZEM	17.000
14	KNR AT-23 d. 0101-01 2	B.09.00.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
	Kuchnia i zmywalnia		12.95+0.4	m ²	13.350	
	Korytarz i WC przy kuchni		9.50	m ²	9.500	
	WC męski		5.64	m ²	5.640	
	WC damski		8.30	m ²	8.300	
	Magazyn		5.65	m ²	5.650	
					RAZEM	42.440
15	KNR AT-23 d. 0101-06 2	B.09.00.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm	m ²		
	Kuchnia i zmywalnia		12.95+0.4	m ²	13.350	
	Korytarz i WC przy kuchni		9.50	m ²	9.500	
	WC męski		5.64	m ²	5.640	
	WC damski		8.30	m ²	8.300	
	Magazyn		5.65	m ²	5.650	
					RAZEM	42.440
16	KNR AT-23 d. 0101-07 2	B.09.00.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm	m ²		
	Kuchnia i zmywalnia		12.95+0.4	m ²	13.350	
	Korytarz i WC przy kuchni		9.50	m ²	9.500	
	WC męski		5.64	m ²	5.640	
	WC damski		8.30	m ²	8.300	
	Magazyn		5.65	m ²	5.650	
					RAZEM	42.440
17	KNR AT-23 d. 0101-03 2	B.09.00.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
	Kuchnia i zmywalnia		12.95+0.4	m ²	13.350	
	Korytarz i WC przy kuchni		9.50	m ²	9.500	
	WC męski		5.64	m ²	5.640	
	Dawny WC męski		8.30	m ²	8.300	

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	Magazyn		5.46	m ²	5.460	
					RAZEM	42.250
18 d. 0206-03 2	KNR AT-23	B.09.00.00	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm (korytarz płytki R-9, sanitariaty płytki R-10, kuchnia płytki R-11) 12.95+0.4	m ²		
	Kuchnia i zmywalnia			m ²	13.350	
	Korytarz i WC przy kuchni	9.50		m ²	9.500	
	WC męski	5.64		m ²	5.640	
	WC damski	8.30		m ²	8.300	
	Magazyn	5.65		m ²	5.650	
					RAZEM	42.440
19 d. 0216-05 2	KNR AT-23	B.09.00.00	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
	cokolik magazyn	2.1*2+2.6*2		m	9.400	
					RAZEM	9.400
20 d. 0101-01 2	KNR AT-22	B.08.00.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
	Kuchnia i zmywalnia	(2.20+5.80+4.40+3.55+0.80+1.0+0.4*2)*2.0-0.8*2-1.15*1.4		m ²	33.890	
	WC męski	(1.60+3.20+1.90+1.10+0.40+2.10)*2.0-0.9*2.0+0.2*1.10		m ²	19.020	
	WC damski	(2.80+1.60+2.50+0.55+0.35+1.05)*2.0-0.9*2.0-0.8*2.0*2		m ²	12.700	
		(1.50+1.20)*2*2.0-0.8*2.0		m ²	9.200	
		(1.50+1.20)*2*2.0-0.8*2.0		m ²	9.200	
					RAZEM	84.010
21 d. 0205-03 2	KNR AT-22	B.08.00.00	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
	Kuchnia i zmywalnia	(2.20+5.80+4.40+3.55+0.80+1.0+0.4*2)*2.0-0.8*2-1.15*1.4		m ²	33.890	
	WC męski	(1.60+3.20+1.90+1.10+0.40+2.10)*2.0-0.9*2.0+0.2*1.10		m ²	19.020	
	WC damski	(2.80+1.60+2.50+0.55+0.35+1.05)*2.0-0.9*2.0-0.8*2.0*2		m ²	12.700	
		(1.50+1.20)*2*2.0-0.8*2.0		m ²	9.200	
		(1.50+1.20)*2*2.0-0.8*2.0		m ²	9.200	
	Stelaże	0.2*(1.20*2+1.20+1.20)		m ²	0.960	
					RAZEM	84.970
22 d. 0101-03 2	KNR AT-23	B.08.00.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		84.97		m ²	84.970	
					RAZEM	84.970
23 d. 0103-01 2	KNR AT-22	B.08.00.00	Wiercenie otworów o średnicy do 10 mm w okładzinach ceramicznych	szt.		
		19		szt.	19.000	
					RAZEM	19.000
24 d. 1505-01 2	KNR 2-02	B.12.00.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
	Przedsiónek	(0.25+0.4+1.0+0.3+0.15+1.70+0.15+0.13+1.30+1.75)*3.0-1.75*2.30-1.65*2.0		m ²	14.065	
	Hall	(3.90+5.70+8.60+2.45+4.65+2.15+1.85+0.55+0.45)*3.0-1.65*2.0*2-0.8*2.0*2-0.9*2.0*2-1.65*2.0		m ²	74.200	
	WC męski	(1.60+3.20+1.90+1.10+0.40+2.10)*1.0		m ²	10.300	
	WC damski	(2.80+1.60+2.50+0.55+0.35+1.05)*1.0		m ²	8.850	
		(1.50+1.20)*2*1.0		m ²	5.400	
		(1.50+1.20)*2*1.0		m ²	5.400	
	sala	3.20*5.0		m ²	16.000	
	Magazyn	(2.1*2+2.6*2)*3.0		m ²	28.200	
					RAZEM	162.415
25 d. 1505-02 2	KNR 2-02	B.12.00.00	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		162.415		m ²	162.415	
					RAZEM	162.415
26 d. 0211-03 2	KNR 4-01	B.15.00.00	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	WC męski		8.30	m ²	8.300	
	Kuchnia		7.50	m ²	7.500	
	Magazyn		5.46	m ²	5.460	
					RAZEM	21.260
27	KNR 4-01	B.06.00.00	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej- pod kratki wentylacyjne	szt.		
d. 0333-08						
2			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
28	KNR 4-01	B.06.00.00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. - zamurowanie krtek ponad sufitem podwieszanym	szt.		
d. 0323-02						
2			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
29	KNR 4-01	B.06.00.00	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d. 0322-02						
2			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
30	KNR-W 2-02	B.16.00.00	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych- uzupełnienie	m ²		
d. 2702-01						
2	Korytarz		1.50*2.50	m ²	3.750	
					RAZEM	3.750
31	Kalk. ind.	B.16.00.00	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych- demontaz	m ²		
d. 2						
			22.45+5.64+8.30	m ²	36.390	
					RAZEM	36.390
32	KNR-W 2-02	B.16.00.00	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych- montaż z materiałów z odzysku	m ²		
d. 2702-01						
2			22.45+5.64+8.30	m ²	36.390	
					RAZEM	36.390
33	KNR-W 2-02	B.10.00.00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d. 1022-01						
2	WC damskie		2	m ²	2.000	
					RAZEM	2.000
34	KNR-W 2-02	B.10.00.00	Ościeżnice drewniane zwykłe - regulowane	m ²		
d. 1026-01						
2	WC damskie		2	m ²	2.000	
					RAZEM	2.000
35	KNR 0-14	B.08.00.00	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01	m ²		
d. 2011-01						
2	Obudowa stelaży		(1.20+0.2)*1.20*2	m ²	3.360	
			1.20*1.10+1.20*0.2+1.10*0.2	m ²	1.780	
					RAZEM	5.140

