
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA DREWNIANEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO I MUROWANEGO BUDYNKU GOSPO-
DARCZEGO
ADRES INWESTYCJI : 05-640 MOGIELNICA UL. PLAC RYNEK 2. DZ. NR EWID.1054 OBR.0001
INWESTOR : GMINA MOGIELNICA
ADRES INWESTORA : 05-640 MOGIELNICA UL. PLAC RYNEK 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WANDA GRIGORIAN
DATA OPRACOWANIA : PAŹDZIERNIK 2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
PAŹDZIERNIK 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Budynek drewniany	1	25
2	Budynek murowany	26	46
3	Ogrodzenie i dojścia	47	52

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budynek drewniany			
1	KNR 4-04	Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - ustawienie	m		
d.1	0901-03	15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
2	KNR 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³		
d.1	1011-02	1.20*0.80*2.0*2	m ³	3.84	
				RAZEM	3.84
3	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu z zawalonego dachu	m ³		
d.1	0106-04	6.23*7.08*2*0.15	m ³	13.23	
				RAZEM	13.23
4	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.1	0509-02	6.23*8.36*2	m ²	104.17	
				RAZEM	104.17
5	KNR 4-01	Rozebranie gontów przy kryciu pojedynczym	m ²		
d.1	0521-03	104.17	m ²	104.17	
				RAZEM	104.17
6	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1	0403-03	104.17	m ²	104.17	
				RAZEM	104.17
7	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.1	0403-04	6.23*15.04*2	m ²	187.40	
				RAZEM	187.40
8	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - strych	m ²		
d.1	0405-01	9.56*6.74+1.79*9.26	m ²	81.01	
				RAZEM	81.01
9	KNR 4-04	Rozebranie belek stropowych	m		
d.1	0406-05	(9.56*6.74+8.30*9.26)*1.1	m	155.42	
				RAZEM	155.42
10	KNR 4-04	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.1	0406-03	9.62+14.06+10.15+11.95+12.60+14.36+23.62+15.30+15.45	m ²	127.11	
				RAZEM	127.11
11	KNR 4-01	Demontaż krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-09	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.		
d.1	0432-02	16	szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
13	KNR 4-04	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali	m ²		
d.1	0404-02	2.57*(6.74+7.02+0.30+9.56+3.13+2.85)+3.57*9.56*0.5 -(2.0*(1.05+1.0+0.90)+1.20*(1.04+0.90))	m ² m ²	93.14 -8.23	
				RAZEM	84.91
14	KNR 4-04	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali	m ²		
d.1	0404-04	2.57*(4.39+4.44+3.76*2+2.84+4.58+4.40+3.82+3.79)+3.57*9.56*0.5 -2.0*(1.0+0.90*4+0.88)	m ² m ²	109.02 -10.96	
				RAZEM	98.06
15	KNR 4-04	Rozebranie ścian z dwóch warstw desek nieotynkowanych	m ²		
d.1	0404-07	2.57*(5.17*2+9.56+5.03+5.05)-(0.90*2.0+1.20*0.84+1.20*0.85)	m ²	73.22	
				RAZEM	73.22
16	KNR 4-04	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów	m ³		
d.1	0109-04	6.15*0.45*(0.45+1.37)	m ³	5.04	
				RAZEM	5.04
17	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0105-04	2.57*1.20	m ²	3.08	
				RAZEM	3.08
18	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półpust	m ²		
d.1	0405-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9.62+14.06+10.15+11.95+12.60+14.36+23.62+15.30+15.45	m ²	127.11	
				RAZEM	127.11
19	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
d.1	0405-04	127.11*1.1	m	139.82	
				RAZEM	139.82
20	KNR 4-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm - schodki	m ³		
d.1	0302-01	0.50*0.35*1.10*2	m ³	0.38	
				RAZEM	0.38
21	KNR 4-04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowej poniżej terenu	m ³		
d.1	0203-09	0.40*1.0*(6.74+7.02+0.30+9.56+3.13+2.85)	m ³	11.84	
		0.40*1.0*(4.39+4.44+3.76*2+2.84+4.58+4.40+3.82+3.79)	m ³	14.31	
		0.40*1.0*(5.17*2+9.56+5.03+5.05)	m ³	11.99	
		0.45*1.0*(0.45+1.37)	m ³	0.82	
				RAZEM	38.96
22	KNR 4-04	Ładownienie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
d.1	1103-01	(187.40+127.11+84.91+98.06+73.22)*0.2+(3.84+5.04+3.08*0.12+0.38+38.96)	m ³	162.73	
				RAZEM	162.73
23	KNR 4-04	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym	m ³		
d.1	1103-04				
	1103-05	162.73	m ³	162.73	
				RAZEM	162.73
24	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z dowozu z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III (łącznie z kosztem gruntu do zasypki)	m ³		
d.1	0105-02	38.96*0.85	m ³	33.12	
				RAZEM	33.12
25	KNR 4-01	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m ²		
d.1	0101-09	15.04*9.56	m ²	143.78	
				RAZEM	143.78
2		Budynek murowany			
26	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0506-04	5.38*13.10-1.75*1.74+1.75*1.45	m ²	69.97	
				RAZEM	69.97
27	KNR 4-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0506-05	13.10	m	13.10	
				RAZEM	13.10
28	KNR 4-04	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0506-06	4.20	m	4.20	
				RAZEM	4.20
29	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.2	0403-02	69.97	m ²	69.97	
				RAZEM	69.97
30	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.2	0403-04	69.97	m ²	69.97	
				RAZEM	69.97
31	KNR 4-04	Rozebranie belek stropowych	m		
d.2	0406-05	(42.87+3.75)*1.1	m	51.28	
				RAZEM	51.28
32	KNR 4-04	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 10 cm	m ³		
d.2	0305-07	1.45*1.74+0.90*1.20	m ³	3.60	
				RAZEM	3.60
33	KNR 4-04	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.2	0406-03	42.87+3.75	m ²	46.62	
				RAZEM	46.62
34	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.2	0354-04	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
35	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.38*(4.17*11.26+(4.17+6.49)*0.5*4.10*2+6.49*(13.0-0.70)-(1.16*1.72*3+1.0*2.0*2))	m ³	60.99	
		0.50*6.49*0.70+0.54*0.50*0.70	m ³	2.46	
		0.25*((4.17+6.49)*0.5*(1.50+3.12)-1.0*2.0)	m ³	5.66	
				RAZEM	69.11
36	KNR 4-04 d.2 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 3.35*4.0-3.21*2.0	m ²		
			m ²	6.98	
				RAZEM	6.98
37	KNR 4-04 d.2 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwpust 5.96*4.10	m ²		
			m ²	24.44	
				RAZEM	24.44
38	KNR 4-04 d.2 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów 24.44*1.1	m		
			m	26.88	
				RAZEM	26.88
39	KNR 4-04 d.2 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (plyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm 0.15*(4.54*4.10+3.75-1.20*1.0)	m ³		
			m ³	3.17	
				RAZEM	3.17
40	KNR 4-04 d.2 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm - schody zewnętrzne 0.35*1.45*1.75	m ³		
			m ³	0.89	
				RAZEM	0.89
41	KNR 4-04 d.2 0101-05	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowej poniżej terenu 0.38*(3.16*(6.67+4.92+4.0*2)-1.20*2.0) 0.25*3.16*(1.75+2.50)	m ³		
			m ³	22.61	
			m ³	3.36	
				RAZEM	25.97
42	KNR 4-04 d.2 0101-02	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej 0.38*1.50*(4.10+8.08*2)	m ³		
			m ³	11.55	
				RAZEM	11.55
43	KNR 4-04 d.2 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze (69.97+46.62+24.44)*0.2+(69.11+6.98*0.12+3.17+0.89+25.97+11.55)	m ³		
			m ³	139.73	
				RAZEM	139.73
44	KNR 4-04 d.2 1103-04 1103-05	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym 139.73	m ³		
			m ³	139.73	
				RAZEM	139.73
45	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z dowozu z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III (łącznie z kosztem gruntu do zasyпки) 311.55+25.97+3.16*21.23	m ³		
			m ³	404.61	
				RAZEM	404.61
46	KNR 4-01 d.2 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III 13.0*4.86	m ²		
			m ²	63.18	
				RAZEM	63.18
3		Ogrodzenie i dojścia			
47	KNR 2-25 d.3 0312-03	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie 3.0*1.50	m ²		
			m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
48	KNR 4-04 d.3 0301-06	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 10 cm 0.10*3.0*15.0	m ³		
			m ³	4.50	
				RAZEM	4.50
49	KNR 4-04 d.3 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 4.50	m ³		
			m ³	4.50	
				RAZEM	4.50
50	KNR 4-04 d.3 1103-04 1103-05	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym 4.50	m ³		
			m ³	4.50	
				RAZEM	4.50
51	KNR 4-01 d.3 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III 3.0*15.0	m ²		
			m ²	45.00	
				RAZEM	45.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR 4-04	Ogrodzenia drewniane z przęseł przenośnych - rozebranie	m		
d.3	0901-04	15	m	15.00	
				RAZEM	15.00