

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Roboty rozbiórkowe - Budynek nr 33  
ADRES INWESTYCJI : Osiedle Miodowa - Jar  
INWESTOR : GMINA PŁOCK  
ADRES INWESTORA : 09-400 Płock, Stary Rynek 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : (budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : I kw. 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
I kw. 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-31 0818-04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji (4.00+1.50)*2	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
3	KNR 2-01 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 5+5	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR 2-01 0110-03 + KNR 2-01 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu 5+5	mp mp	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości 23.00*(17.50+3.00)*0.0001	ha ha	0.047	
				RAZEM	0.047
6	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem 23.00*(17.50+3.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	471.500	
				RAZEM	471.500
7	KNR 2-01 0505-05	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV 23.00*(17.50+3.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	471.500	
				RAZEM	471.500
8	KNR 2-01 0110-02 + KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu 5+5	mp mp	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6*(4+9)	m m	78.000	
				RAZEM	78.000
10	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 22.65*2	m m	45.300	
				RAZEM	45.300
11	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (22.65*2+8.65+7.45+1.2*5+2.4*2)*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.100	
				RAZEM	36.100
12	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 1*1*0.1*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.300	
				RAZEM	0.300
13	KNR-W 2-02 1016-07 wsp. do r=0, 5	Demontaż wylazu dachowego 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	kalk. własna	Demontaż metalowych elementów z elewacji 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	kalk. własna	Demontaż okien zespolonych wraz z wywozem i utylizacją 7.128	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.128	
				RAZEM	7.128
16	kalk. własna	Demontaż drzwi i ościeżnic drewnianych wraz z wywozem i utylizacją 5.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.400	
				RAZEM	5.400
17	KNR 19-01 1020-05	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. do 5.0 m2 63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	63.000	
				RAZEM	63.000
18	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie okładzin z płyt azbestowo-cementowych 368.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	368.850	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	368.850
19	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:17,18)			
20	kalkulacja in- dywidualna	Wywóz i utylizacja płyt azbestowych  368.850*30	kg  kg	  11065.500	  11065.500
				RAZEM	11065.500
21	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład  8*4*3+4.5*9.5*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  224.250	  224.250
				RAZEM	224.250
22	kalkulacja in- dywidualna	Wywóz i i koszt utylizacji papy  224.25*0.01	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.243	  2.243
				RAZEM	2.243
23	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk  224.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  224.250	  224.250
				RAZEM	224.250
24	kalk. własna	Rozebranie konstrukcji dźwigarów dachowych drewnianych o wysokiej zmien- nej 183.54	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  183.540	  183.540
				RAZEM	183.540
25	kalk. własna	Demontaż, wywóz i utylizacja wełny mineralnej  (7.45*3.75+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65)*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  18.278	  18.278
				RAZEM	18.278
26	kalk. własna	Demontaż, wywóz i utylizacja sufitu podwieszanego z płyt gipsowo-kartono- wych na ruszcie drewnianym (7.45*3.75+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65)*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9.139	  9.139
				RAZEM	9.139
27	kalk. własna	Demontaż, wywóz i utylizacja posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - ru- lony (7.45*3.75+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65)*0.01	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.828	  1.828
				RAZEM	1.828
28	KNR 4-04 0406-02	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy  7.45*3.75+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65+3.6*7.45+3.9*8.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  182.783	  182.783
				RAZEM	182.783
29	KNR 4-04 0404-02	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali  (7.45+3.75+1.20+3.9+2.40+3.60+1.20+3.90+2.40+3.60+1.20+3.90+8.65+ 22.65+1.20*2)*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  433.200	  433.200
				RAZEM	433.200
30	KNR 4-04 0404-04	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali  371.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  371.350	  371.350
				RAZEM	371.350
31	KNR 4-04 0109-04	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów  0.6*0.6*7.00*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  7.560	  7.560
				RAZEM	7.560
32	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm  (7.45*3.75+3.90*8.65+3.60*7.45+3.90*8.65+3.60*7.45+3.90*8.65)*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  27.417	  27.417
				RAZEM	27.417
33	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm 2.35*3.75*0.12*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.173	  3.173
				RAZEM	3.173
34	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm [(7.45+0.50*2)*(3.75+0.50)+3.90*(8.65+0.50*2)+3.60*(7.45+0.50*2)+3.90* (8.65+0.50*2)+3.60*(7.45+0.50*2)+(3.90+0.50)*(8.65+0.50*2)]*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  85.793	  85.793
				RAZEM	85.793
35	KNR 4-04 0303-04	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 20 cm  25.452	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  25.452	  25.452
				RAZEM	25.452
36	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 234.319	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  234.319	  234.319
				RAZEM	234.319

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym na odległość 10 km  237.883	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  237.883	
				RAZEM	237.883
38	kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu  237.883	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  237.883	
				RAZEM	237.883
39	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km (78.00+45.30)*0.50*0.01+36.10*0.01+0.50*0.60*3+116.50*0.05*1.00	t  t	  7.703	
				RAZEM	7.703