

USŁUGI PROJEKTOWE - mgr inż. Tomasz Kiwus
ul. Stawowa 19, 46-060 Górk

PRZEDMIAR ROBÓT – ROZBIÓRKA BUDYNKU MAGAZYNU NA PALIWO.

NAZWA INWESTYCJI : **Rozbiórka budynku magazynu na paliwo.**

ADRES INWESTYCJI : **Gwoźdźce, działka nr 97/4**

INWESTOR : **Nadleśnictwo Prószków, ul. Opolska 11, 46-060 Prószków**

BRANŻA : **Budowlana.**

KOD CPV: **Roboty rozbiórkowe – kod 45111300-1**

SPORZĄDZIŁ :

PODPIS INWESTORA :

Data opracowania Sierpień 2021r.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Opis obiektu:

Budynek magazynu na paliwa – jednokondygnacyjny o wymiarach 3,0x3,0m i wysokości ok. 2,30m. Ściany i stropodach wykonane z prefabrykatów betonowych. Budynek przekryty papą asfaltową.

Opis prac budowlanych:

Planuje się całkowitą rozbiórkę budynku magazynu na paliwa. W pierwszej kolejności należy zdemontować istniejącą stolarkę drzwiową a następnie rozebrać pokrycie dachowe z obróbkami blacharskimi. Następnie sukcesywnie rozbierane będą ściany oraz strop z płyt prefabrykowanych. Gruz i złom ładowany będzie na samochody ciężarowe i wywożony do utylizacji. Następnie cały teren rozbiórki obsypać ziemią oraz zniwelować. Po wszystkich pracach należy wykonać pomiar geodezyjny i opracować mapy geodezyjne – powykonawcze.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe magazynu na paliwo					
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-07	3.00*0.25	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
2	KNR 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych i okiennych	szt.		
d.1	0355-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1	0509-03	3.00*3.00	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
4	KNR 4-04	Rozebr. stropów żelbet. (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grub. płyty stropów. do 10 cm	m ³		
d.1	0305-01	3.0*3.0*0.07	m ³	0.630	
				RAZEM	0.630
5	KNR 4-04	Rozebranie ścian żelbetowych o grub. do 20 cm	m ³		
d.1	0303-01	(12.00*2.50-1.00*2.00)*0.06	m ³	1.680	
				RAZEM	1.680
6	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu zwirowego o grub. do 15 cm - rozbiórka posadzek	m ³		
d.1	0301-03	3.00*3.00*0.1	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
7	KNR 4-04	załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³		
d.1	1103-01	poz. 3*0.01+poz. 4+poz. 5+poz. 6	m ³	3.300	
				RAZEM	3.300
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³		
d.1	1103-04	poz. 7	m ³	3.300	
				RAZEM	3.300
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod. za każdy nast. rozp. 1 km	m ³		
d.1	1103-05	Krotność = 9 poz. 7	m ³	3.300	
				RAZEM	3.300
10	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	t		
d.1		poz. 7*2.0	t	6.600	
				RAZEM	6.600
11	Kalkulacja własna	Utylizacja papy	t		
d.1		poz. 3*0.006*1.5	t	0.081	
				RAZEM	0.081
12	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
d.1	1107-01	0.06	t	0.060	
				RAZEM	0.060
13	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1	1107-04	Krotność = 9 0.06	t	0.060	
				RAZEM	0.060
14	KNR 13-12	Niwelacja terenu wyk. spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) z przemieszczeniem urobku na odl. do 40 m - kat. gr. I-II	m ³		
d.1	0202-01	3.50*3.50	m ³	12.250	
				RAZEM	12.250
15	Kalkulacja własna	Wykonanie pomiaru geodezyjnego - powykonawczego	pomiar		
d.1		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000