

STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Rozbiórka budynku gospodarczego stodoły z przymurowanym garażem

2. Adres obiektu budowlanego (opis lokalizacji)	Drygały, ul. Kościuszki 63, dz.3809/2 obręb Drygały
3. Nazwa zamawiającego	PGL LP Nadlesnictwo Drygały
4. Adres zamawiającego	Drygały, ul. Grunwaldzka 22, 12-230 Biała Piska
5. Imię i nazwisko osoby sporządzającej przedmiar	
6. Nazwa podmiotu opracowującej przedmiar	
7. Adres podmiotu opracowującej przedmiar	
8. Data opracowania	2023-11-14

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

71354000-4 Usługi sporządzania map

Spis działów przedmiaru robót

Rozbiórka budynku gospodarczego stodoły z przymurowanym garażem

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Roboty rozbiórkowe	45111000-8
1.1. Rozbiórka pokrycia z eternitu	45111000-8
1.2. Rozbiórka więźby dachowej	45111300-1
1.3. Rozbiórka deskowań i stropów	45111300-1
1.4. Rozbiórka ścian i posadzki	45111300-1
2. Usługi geodezyjne	71354000-4

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Rozbiórka budynku gospodarczego stodoły z przymurowanym garażem

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Roboty rozbiórkowe [CPV:45111000-8:Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne]		
1.1.			Rozbiórka pokrycia z eternitu [CPV:45111000-8:Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne]		
1	KNR 4-01 0511-0300		Rozebranie pokrycia z płyt i gąsiorów azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	1 m2	219,6650
			stodoła: 16,10*5,70*2		183,54000
			garaż: 8,50*4,25		36,12500
2	Kalkulacja własna		Utylizacja eternitu	m2	219,6650
			stodoła: 16,10*5,70*2		183,54000
			garaż: 8,50*4,25		36,12500
1.2.			Rozbiórka więźby dachowej [CPV:45111300-1:Roboty rozbiórkowe]		
3	KNNR 3W 0516-0500		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Rozbiórki elementów więźb dachowych, ołacenie dachu odstęp lat ponad 24 cm	1 m2	219,6650
			stodoła: 16,10*5,70*2		183,54000
			garaż: 8,50*4,25		36,12500
4	KNNR 3W 0516-0600		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Rozbiórki elementów więźb dachowych, więźby dachowe proste	1 m2	219,6650
			stodoła: 16,10*5,70*2		183,54000
			garaż: 8,50*4,25		36,12500
1.3.			Rozbiórka deskowań i stropów [CPV:45111300-1:Roboty rozbiórkowe]		
5	KNR 4-01 0426-0200		Rozebranie obicia ścian drewnianych - deskami na styk nieotynkowanymi	m2	15,3952
			ścianka z desek: (2,61+2,83)*2,83		15,39520
6	KNR 4-04 0106-0500		Rozebranie stropów, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji - stropów pustakowych typu DMS i DZ	m2	56,0160
			część inwentarska: 7,78*7,20		56,01600
1.4.			Rozbiórka ścian i posadzki [CPV:45111300-1:Roboty rozbiórkowe]		
7	KNR 4-04 0305-0300		Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców), przy grubości płyty stropowej do 20cm	1 m3	4,1970
			wieniec żelbetowy: 0,25*0,30*(16,03+7,20)*2		3,48450
			słupy żelbetowe: 0,25*0,25*(3,0+0,80)*3		0,71250
8	KNR 4-04 0102-0200		Rozebranie, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji, murów i słupów nadziemia, w budynkach o wys. do 9 m (do 2 kondygnacji), na zaprawie - cem.-wap.	m3	51,7548

1.4. Rozbiórka ścian i posadzki

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			ściany zewnętrzne stodoły: $0,25*((16,03+7,20)*2*3,12+0,5*7,70*3,30*2)$		42,59130
			potrącenia otwory drzwiowe i okienne: $-0,25*(3,02*3,12*2+1,0*2,0*2+1,50*0,90*3*2)$		-7,73620
			ściany wewnętrzne: $0,25*(7,20+7,78)*3,0$		11,23500
			potrącenia otwory drzwiowe: $-0,25*(1,20+1,45+1,0)*2,0$		-1,82500
			komin: $0,38*0,51*6,70$		1,29846
			ściany zewnętrzne garażu: $0,25*(7,70*2,0+3,30*2,45*2)$		7,89250
			potrącenie otworów: $-0,25*(3,0*2,0+0,97*0,83)$		-1,70128
9	KNR 4-04 0105-0400		Rozebranie, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji, ścianek działowych, o grubości - 1/2 c., pełnych, z zaprawie cem.-wap.	m2	13,9200
			$2,62*2*3,0$		15,72000
			potrącenia otworów: $-0,90*2,0$		-1,80000
10	KNR 4-04 0504-0100		Rozebranie, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji, jednolitych posadzek - cementowych lub lastrykowych	m2	118,4594
			stodoła: $7,50*7,20$		54,00000
			część inwentarzowa: $7,78*4,33+(2,8+1,91+2,83)$		41,22740
			garaż: $3,30*7,04$		23,23200
11	KNR 4-04 0101-0100		Rozebranie, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji, murów z cegły i bloczków poniżej terenu, na zaprawie - cem.-wap. - fundamentów z cegły	m3	18,9430
			ściany zewnętrzne stodoły: $0,25*(16,03+7,20)*2*0,80$		9,29200
			ściany wewnętrzne: $0,25*(7,20+7,78)*0,80$		2,99600
			komin: $0,38*0,51*0,80$		0,15504
			ściany zewnętrzne garażu: $0,25*(7,70+3,30*2)*0,80$		2,86000
			ściany kanału: $0,25*(0,86+4,74)*2*1,30$		3,64000
2.			Usługi geodezyjne [CPV:71354000-4:Usługi sporządzania map]		
12	Kalkulacja własna		Geodezyjny pomiar powykonawczy wraz ze sporządzeniem wniosku o dokonanie zmian w ewidencji gruntów i budynków.	kpl	1,0000