

NAZWA
OPRACOWANIA**PRZEDMIAR ROBÓT**NAZWA
ZADANIA**TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ WE WTELNIE
WRAZ Z JEGO PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ – WYCINKA DRZEW
I KRZEWÓW**RODZAJ
OBIEKTU**BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO - IX**ADRES
OBIEKTUDZ. NR 240/1
UL. SZKOLNA 7, WTELNO
GMINA KORONOWO
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: KORONOWO G. [040304_5]
OBRĘB: WTELNO [Nr 0033]NAZWA
I ADRES
INWESTORAGMINA KORONOWO
PLAC ZWYCIĘSTWA 1
86-010 KORONOWO

BRANŻA

ZAGOSPODAROWANIE TERENU, ARCHITEKTURA, KONSTRUKCJA

CPV

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

FUNKCJA	IMIĘ, NAZWISKO, ZAKRES I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	PODPIS
OPRACOWAŁ	mgr inż. Robert Paliga uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno- budowlanej nr KUP/0002/POOK/09	

SIERPIEŃ 2017

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ WE WTELNIE WRAZ Z JEGO PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ - WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW**

Nazwy i kody CPV: **45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne**

Adres obiektu budowlanego: **Wtelno, ul. Szkolna 7, dz. nr 240/1**

Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Koronowo
Plac Zwycięstwa 1
86-010 Koronowo**

Data opracowania przedmiaru robót: **2017-08-29**

Nazwa obiektu lub robót: **Wycinka drzew i krzewów**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Wycinka drzew i krzewów
1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi 10-15 cm
2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi 16-25 cm
3	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi 26-35 cm
4	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi 36-45 cm
5	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycia średniej gęstości
6	Mechaniczne karczowanie pni, Fi 10-15 cm
7	Mechaniczne karczowanie pni, Fi 16-25 cm
8	Mechaniczne karczowanie pni, Fi 26-35 cm
9	Mechaniczne karczowanie pni, Fi 36-45 cm
10	Wywożenie dłuży, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, dłużyce
11	Wywożenie dłuży, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, karpina
12	Wywożenie dłuży, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, gałęzie
13	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos z wywiezieniem

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
1		Wycinka drzew i krzewów			
1	KNR 201/10 3/1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·10-15·cm	szt	126,00	
2	KNR 201/10 3/2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·16-25·cm	szt	41,00	
3	KNR 201/10 3/3	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·26-35·cm	szt	10,00	
4	KNR 201/10 3/4	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·36-45·cm	szt	1,00	
5	KNR 201/10 8/5	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycia średniej gęstości 100/10000 = 0,010 Ogółem: 0,01	ha	0,01	
6	KNR 201/10 5/1	Mechaniczne karczowanie pni, Fi·10-15·cm	szt	126,00	
7	KNR 201/10 5/2	Mechaniczne karczowanie pni, Fi·16-25·cm	szt	41,00	
8	KNR 201/10 5/3	Mechaniczne karczowanie pni, Fi·26-35·cm	szt	10,00	
9	KNR 201/10 5/4	Mechaniczne karczowanie pni, Fi·36-45·cm	szt	1,00	
10	KNR 201/11 0/1	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2·km, dłużyce 126*0,10+41*0,20+10*0,30+1*0,40 = 24,200 Ogółem: 24,20	m3	24,20	
11	KNR 201/11 0/2	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2·km, karpina 126*0,50+41*0,50+10*0,50+1*0,50 = 89,000 Ogółem: 89,00	mp	89,00	
12	KNR 201/11 0/3	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2·km, gałęzie 126*0,50+41*0,80+10*1,00+1*2,00 = 107,800 66,00*1,00 = 66,000 Ogółem: 173,80	mp	173,80	
13	KNR 201/11 1/2	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos z wywiezieniem	m2	2 000,00	

Spis katalogów

Symbol	Nazwa katalogu, Wydanie
KNR 201	Budowle i roboty ziemne (MGPiB, Kraków-Olsztyn 2004, Wyd. VII)

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	J.m.	Ilość
1.	Robotnicy grupa I	r-g	539,86222
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):			539,86222

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
-----	-----------------	------	-------

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość
1.	Ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) (1)	m-g	21,4
2.	Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1)	m-g	119,968
3.	Piła motorowa łańcuchowa 3,1kW (4.2 KM)	m-g	14,072
4.	Przyczepa dłużykowa do samochodu, do 4.5 t	m-g	13,068
5.	Przyczepa skrzyniowa 3-5 t	m-g	235,2
6.	Spycharka gąsienicowa 75 kW (1)	m-g	5,324
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			409,032