

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA I ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSU

Na zadanie Budowa drogi gminnej łączącej drogę powiatową NR 3926Z w Ostoi z ulicą Zbójnicką w Szczecinie - Tom 6 - gospodarka drzewostanem

Podstawa opracowania :

* Zlecenie Inwestora WÓJT GMINY KOŁBASKOWO

* Dokumentacja projektowa sporządzona przez BIURO PROJEKTÓW INBUD S.C.

Kosztorys wykonano na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku metodą kalkulacji uproszczonej

Przy ustaleniu cen jednostkowych robót podstawowych stosowano kalkulacje szczegółowe w oparciu o katalogi : KNNR1 ; KNR 2-21; KNR 2-01; KNR 15-01 oraz analiz indywidualnych w przypadku brak odpowiednich kalkulacji w katalogach

SKŁADNIKI KALKULACJI :

Robocizna SEKOCENBUD 3 kw. 2021 rok

Koszty pośrednie SEKOCENBUD 3kw. 2021 rok

Koszty pracy sprzętu SEKOCENBU 3kw. 2021 rok

Zysk w oparciu o SEKOCENBUD 3 kw. 2021 r + badanie rynku

Ceny materiałów w oparciu o SEKOCENBUD 3 kw. 2021 rok oraz notowań rynkowych dostawców i producentów

Wycięcie drzew wraz z karczowaniem

- do 15 cm - 54szt

- do fi 25cm - 25szt

- do fi 35 - 1 szt

- do fi 45cm - 1 szt

- do 55cm - 1szt

- do fi 65 - 1 szt

- wycięcie krzewów 127,0m2

wycięcie porostów - 110,0m2

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa drogi gminnej łączącej drogę powiatową NR 3926Z w Ostoi z ulicą Zbójnicką w Szczecinie - Tom 6 - gospodarka drzewostanem					
1		Usunięcie drzew i krzewów			
1	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.		
d.1	0101-01	24+27+3	szt.	54,000	
				RAZEM	54,000
2	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
d.1	0101-02	17+8	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
3	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
d.1	0101-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
d.1	0101-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
d.1	0101-06	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni	m ²		
d.1	0102-05	127	m ²	127,000	
				RAZEM	127,000
7	KNR 15-01	Mechaniczne wykoszenie porostów ze skarp i dna	m ²		
d.1	0114-09	110	m ²	110,000	
				RAZEM	110,000
2		Wywożenie drzewa do 2 km do dyspozycji Zamawiającego			
8		Pocięcie dłużyc na drewno opałowe	mp		
d.2	wycena indywidualna	0,07*54+0,2*25+0,4+0,42+0,58	mp	10,180	
				RAZEM	10,180
9		Zrębkowanie karpin	szt		
d.2		54+25+1+1+1	szt	82,000	
				RAZEM	82,000
10		Zrębkowanie gałęzi i krzewów	mp		
d.2	gałęzie+ krzewy+ podrost	0,06*54+0,17*25+0,42+1,35+1,95	mp	11,210	
		127*4,0+110*3,5	mp	893,000	
				RAZEM	904,210
11	KNNR 1	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp		
d.2	0107-01	10,18	mp	10,180	
				RAZEM	10,180
12	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie mulczu pozyskanego ze zrębkowania w tereny zielone na terenie inwestycji M=0	m ²		
d.2	0209-01 analogia	2500	m ²	2 500,000	
				RAZEM	2 500,000
3	45111200-0	Prace porządkowe			
13	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzосу), ze spalaniem na miejscu	m ²		
d.3	0111-03	2800	m ²	2 800,000	
				RAZEM	2 800,000