

Kosztyorys ofertowy dla zadania pn: Przebudowa drogi gminnej nr 170529C Wichowo - Chelmica

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
1		Roboty przygotowawcze					
1 d.1	D - 01.01.01A	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,940			
2 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.	1,000			
3 d.1	D - 02.00.01 D - 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładawczymi	m3	$1635 * 0,375 + 940 * 6,5 * 0,1 = 1 224,125$			
4 d.1	D - 02.00.01 D - 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II	m3	$800 * 0,375 = 300,000$			
5 d.1	D - 03.01.01	Przepusty rurowe pod drogą - rury PVC Sn 10 o średnicy 60 cm wraz z rozebraniem istniejących	m	18,000			
6 d.1	D - 03.01.01	Przepusty rurowe pod drogą - rury PVC Sn o średnicy 80 cm wraz z rozebraniem istniejących	m	36,000			
7 d.1	D - 06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej	m2	$2 * 5,0 + 2 * 8,0 = 26,000$			
Razem dział: Roboty przygotowawcze							
2		Roboty przy nawierzchni jezdni					
8 d.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	$940 * 6,5 + 70 = 6 180,000$			
9 d.2	D - 02.00.01 D - 02.01.01	Rury ochronne typu AROT A160 PS	m	$13 + 66 + 38 + 8 = 125,000$			
10 d.2	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2	$940 * 6,5 + 70 = 6 180,000$			
11 d.2	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego gr. 15 cm	m2	$940 * 5,2 + 70 = 4 958,000$			
12 d.2	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy zasadniczej z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m2	$940 * 5,1 + 70 = 4 864,000$			
13 d.2	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	$940 * 5,1 + 70 = 4 864,000$			
14 d.2	D - 05.03.05B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2	$940 * 5,05 + 70 = 4 817,000$			
15 d.2	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	$940 * 5,00 + 70 = 4 770,000$			
16 d.2	D - 05.03.05A	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	$940 * 5,00 + 70 = 4 770,000$			
Razem dział: Roboty przy nawierzchni jezdni							

3		Roboty przy nawierzchni zjazdów				
17 d.3	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	521,000		
18 d.3	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2	521,000		
19 d.3	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa dolna z kruszywa łamanego gr. 15 cm	m2	521,000		
20 d.3	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m2	521,000		
21 d.3	D - 06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 30 cm	m	245,000		
22 d.3	D - 06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej	m2	50 * 2,0 = 100,000		
Razem dział: Roboty przy nawierzchni zjazdów						
4		Roboty wykończeniowe				
23 d.4	D - 06.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy mechanicznie w gruntach kat.I-III	m2	940 * 2 * 0,75 = 1 410,000		
24 d.4	D - 07.05.01	Bariery ochronne stalowe	m	68,000		
25 d.4	D - 06.03.01A	Wykonanie umocnienia poboczy (analogia: Warstwa górna podbudowy z kruszyw	m2	840 * 2 * 0,75 = 1 260,000		
26 d.4	D - 07.05.01	Wykonanie stałej organizacji ruchu	kpl	1,00		
Razem dział: Roboty wykończeniowe						
					Kosztorys netto	
					VAT 23 %	
					Kosztorys brutto	