

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Remont drogi gminnej Oksiutycze - Grabarka w km rob. 0+000 - 1+386,50

Lp	Poz. SST poz. przedm. podst. wyceny	OPIS ROBÓT	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa (zł)	Wartość (zł)
1	2	3	4	5	6	7
	<b>D.01.00.00.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>- kod CPV 45100000-8</b>				
<b>1</b>	<b>D.01.01.01.11.</b>	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>	<b>km</b>	<b>1,387</b>		
1.1	1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego w km. rob. 0+000 - 1+386,50	km	1,387		
<b>2</b>	<b>D.01.02.01.063</b>	<b>Karczowanie krzaków i poszycia</b>	<b>ha</b>	<b>0,40</b>		
2.1	2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni wraz z wywiezieniem karpiny, gałęzi i dłużyc wraz z podcięciem nawisających gałęzi drzew przyjęto szacunkowo str. L+P 0+050 - 1+386,50; 1336,50m*3,00m = 4009,50m2	ha	0,40		
	<b>D.02.00.00.</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE - kod CPV 45100000-8</b>				
<b>3</b>	<b>D.02.01.01.12.</b>	<b>Roboty ziemne poprzeczne na przerzut wykonane mechanicznie w gr. kat. III</b>	<b>m3</b>	<b>256,87</b>		
3.1	3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu.	m3	256,87		
<b>4</b>	<b>D.02.01.01.62.</b>	<b>Wykonanie wykopów mechanicznie w gr.kat. I-V z transportem urobku na nasyp na odległość do 1 km (odkład)</b>	<b>m3</b>	<b>563,90</b>		
4.1	4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 563,90m3 (grunt silnie zakrzaczony i poszycie leśne)	m3	563,90		
<b>5</b>	<b>D.02.01.01.061.</b>	<b>Wykonanie wykopów mechanicznie w gr.kat. I-V z transportem urobku na nasyp na odległość do 1 km (wbudowanie w nasyp)</b>	<b>m3</b>	<b>127,73</b>		
5.1	5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.w/g tabeli objętości robót ziemnych	m3	127,73		
<b>6</b>	<b>D.02.03.01.12.</b>	<b>Wykonanie nasypów</b>	<b>m3</b>	<b>384,60</b>		
6.1	6,7	Wykonanie nasypów mechaniczne, grunt kat. III-IV, z transportem urobku na nasyp sammochodami odl. 1 km. wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem w miare potrzeby warstw zagęszczanych wodą 256,87m3+127,73m3 = 384,60m3	m3	384,60		
	<b>D.03.02.01</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b> <b>- kod CPV 45230000-8</b>				
<b>7</b>	<b>D.03.01.01.161</b>	<b>Wykonanie ścianek czołowych przepustów wraz z fundamentami.</b>	<b>m2</b>	<b>7,68</b>		

7.1	8	Ścianki czołowe (ŁAMANE): 1. przy przepustach fi 40cm w km rob. 1+050 i na rozjeździe (budowa murków) z bloczków 25x14x25cm. wymiary: 0,80m*2,4m*4szt=7,68m2	m2	7,68		
8	D.03.01.01.	<b>Prefabrykowane przepusty drogowe, rurowe, jednotorowe o śred. 40cm</b>	m	15,00		
8.1	9,10,11,12	Wykonanie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 40 cm fi 40cm w km rob. 1+050 i na rozjeździe o dł. 7,50m	m	15,00		
	D.04.00.00.	<b>PODBUDOWY- kod CPV 45233000-9</b>				
9	D. 04.01.01.12	<b>Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta 20 cm.</b>	m2	7032,50		
9.1	13	Koryta wykonywane mechanicznie do gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni 0+000 - 1+386,50; 1386,50m 1386,50m*5,00m = 6932,50m2 rozjazd w km rob. 1+050: 100,00m2	m2	7032,50		
	D.05.00.00.	<b>NAWIERZCHNIA- kod CPV 45233000-9</b>				
10	D.05.01.03.022	<b>Wykonanie nawierzchni żwirowej gr. w-wy 20 cm. na ruch KR1</b>	m2	6282,50		
10.1	14	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 20 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie 0+150 - 1+386,50, 1236,50m*5,00m = 6182,50m2 rozjazd w km rob. 1+050: 100,00m2	m2	6282,50		
11	D.05.01.03.012	<b>Wykonanie nawierzchni żwirowej gr. w-wy 10 cm. na ruch KR1</b>	m2	780,00		
11.1	15	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 10 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie 0+000 - 0+150 - 150,00m*5,20m =780,00m2	m2	780,00		
	D.06.00.00.	<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE - kod CPV 45100000-8</b>				
12	D.06.01.01.001	<b>Umocnienie skarp</b>	m2	3534,89		
12.1	16	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli plantowania skarp wykopów i nasypów 2598,47m2+936,42m2 = 3534,89m2	m2	3534,89		
13	D.06.03.01.031	<b>Wykonanie poboczy z pospółki</b>	m2	2913,00		
13.1	17	Wykonanie poboczy i zjazdów z pospółki gr.10cm zagęszczanie mechaniczne. str. L+P 0+000 - 1+386,5 1386,50m*1,00m(szer.)*2 str.= 2773,00m2 rozjazd: w km rob. 1+050 - 50,00m2 nawierzchnia na zjazdach: 6szt. *7,50m *3,00m = 135,00m2 - 45,00m2 (szerokość pobocza) = 90,00m2	m2	2913,00		
14	D.06.02.01.011.	<b>Prefabrykowane przepusty drogowe, rurowe, jednotorowe o śred.40cm</b>	m	45,00		
14.1	18,19,20,21	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm zjazdy wg planu zagospodarowania terenu	m	45,00		
	D.07.00.00	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU -kod CPV 45233280-5</b>				
15	D.07.02.01.11	<b>Ustawienie pionowych znaków drogowych na słupkach z rur stalowych</b>	szt	8,00		

15.1	22	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	8,00		
<b>16</b>	<b>D.07.02.01.101.</b>	<b>Ustawienie pionowych znaków drogowych</b>	<b>szt</b>	<b>8,00</b>		
16.1	23	Pionowe znaki drogowe - drogowskazy jednoramienne folia odblaskowa o pow. ponad 0.3 m2 (dwustronne)	szt	8,00		
		<b>KOSZTY DODATKOWE</b>				
17		Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	ryczałt			
18		Projekt czasowej organizacji ruchu	ryczałt			
		<b>RAZEM:</b>				
		<b>VAT 22%</b>				
		<b>OGÓŁEM</b>				