

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont - modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych na terenie wsi Mętna w km rob. 0+000 - 0+900

Lp	Poz. SST poz. przedm. podst. wyceny	OPIS ROBÓT	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa (zł)	Wartość (zł)
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - kod CPV 45100000-8				
1	D.01.01.01.11.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,90		
1.1	1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego w km. rob. 0+000 - 0+900	km	0,90		
2	D.01.02.01.063	Karczowanie krzaków i poszycia	ha	0,11		
2.1	2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni wraz z wywiezieniem karpiny, gałęzi i dłużyć przyjęto szacunkowo 0,11ha	ha	0,11		
3	D.01.02.01.025	Karczowanie drzew o średnicy	szt	33,00		
3.1	3,6	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiebierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności wraz z wywiezieniem karpiny na odległość 2km	szt	6,00		
3.2	4,6	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsiebierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności wraz z wywiezieniem karpiny na odległość 2km	szt	14,00		
3.3	5,6	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiebierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności wraz z wywiezieniem karpiny na odległość 2km	szt	13,00		
	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE - kod CPV 45100000-8				
4	D.02.01.01.12.	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut wykonane mechanicznie w gr. kat. III	m3	286,04		
4.1	7	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu.	m3	286,04		
5	D.02.01.01.61.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr.kat. I- V z transportem urobku na nasyp na odległość do 1 km (odkład)	m3	14,40		
5.1	8	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3	14,40		
6	D.02.01.01.061.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr.kat. I- V z transportem urobku na nasyp na odległość do 1 km (wbudowanie w nasyp)	m3	255,25		
6.1	9	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi 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	255,25		
7	D.02.03.01.12.	Wykonanie nasypów	m3	541,29		
7.1	10,11	Wykonanie nasypów mechaniczne, grunt kat. III- IV, z transportem urobku na nasyp samochodami odl. 1 km. wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem w miare potrzeby warstw zagęszczanych wodą 286,04m3+255,25m3 = 541,29m3	m3	541,29		
	D.03.02.01	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - kod CPV 45230000-8				
8	D.03.01.01.161	Wykonanie ścianek czołowych przepustów wraz z fundamentami.	m2	4,08		

8.1	12	Ścianki czołowe: 1.przy przepuście fi 60cm w km rob. 0+350 z błoczków 25x14x25cm. wymiary;0,85m*2,4m*2szt=4,08m2	m2	4,08		
8.2	13	Wykonanie fundamentu pod ściankę z bloczków betonowych w/g wyliczeń 1.przy przepustach fi 60cm w km rob. 0+350 wymiary;0,8m*0,4m*2szt=0,64m2*2,6m=1,66m3	m3	1,66		
9	D.03.01.01.21.	Prefabrykowane przepusty drogowe, rurowe,jednotorowe o śred. 40cm	m	9,00		
9.1	14,15,16,17	Przepusty rurowe - rury betonowe o średnicy 60 cm w km rob. 0+350 o dł. 9,00m	m	9,00		
	D.04.00.00.	PODBUDOWY- kod CPV 45233000-9				
10	D.04.02.01.11	Warstwa odcinająca wykonywana mechanicznie z piasku zagęszczana mechanicznie gr. warstwy 10 cm.	m2	5850,00		
10.1	18	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm km i obmiar j.w. 0+000 - 0+900; 900,0m*6,5m = 5850,00m2	m2	5850,00		
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIA- kod CPV 45233000-9				
11	D.05.01.03.022	Wykonanie nawierzchni żwirowej gr. w-wy 20 cm. na ruch KR1	m2	4500,00		
11.1	19	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. Po zagęszczeniu 20 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie 0+000 - 0+900; 900,0m*5,0m = 4500,00m2	m2	4500,00		
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - kod CPV 45100000-8				
12	D.06.01.01.001	Umocnienie skarp	m2	2904,89		
12.1	20	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I- III wg. tabeli plantowania skarp wykopów i nasyków 1964,99m2+939,90m2 = 2904,89m2	m2	2904,89		
13	D.06.03.01.031	Wykonanie poboczy z pospółki	m2	900,00		
13.1	21	Wykonanie poboczy i zjazdów z pospółki gr.10cm zagęszczanie mechaniczne. str. L+P 0+000 - 0+900 900,0m*0,50m(szer.)*2 str.= 900,00m2	m2	900,00		
	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU -kod CPV 45233280-5				
14	D.07.02.01.11	Ustawienie pionowych znaków drogowych na słupkach z rur stalowych	szt	5,00		
14.1	22	Słupki z rur stal. do pionowych znaków drog.	szt	5,00		
15	D.07.02.01.32.	Ustawienie pionowych znaków drogowych	szt	1,00		
15.1	23	Pionowe znaki drogowe trójkątne (foliowane odblaskowe I generacji)	szt	1,00		
16	D.07.02.01.72.	Ustawienie pionowych znaków drogowych	szt	2,00		
16.1	23	Pionowe znaki drogowe prostokątne (foliowane - odblaskowe I generacji)	szt	2,00		
17	D.07.02.01.102.	Ustawienie pionowych znaków drogowych	szt	2,00		
17.1	24	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne, dwustronne o pow. ponad 0.3 m2 folia odblaskowa I generacji	szt	2,00		
		KOSZTY DODATKOWE				
18		Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	ryczałt			
19		Projekt czasowej organizacji ruchu	ryczałt			
		RAZEM:				
		VAT 22%				
		OGÓŁEM				