

# KOSZTORYS OFERTOWY

BRANŻA DROGOWA

PRZEBUDOWA DRGI GMINNEJ W ZAKRESIE BUDOWY ZATOK POSTOJOWYCH W CZACHOROWIE

Lp.	Podstawy*)	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka		Cena jednost. [zł]	Wartość pozycji [zł]
			Jm.	Ilość robót		
1	2	3	4	5	6	7
	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	*	*	*	*
	D 01.01.01 45233000-9	<b><u>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*	*	*
1	D 01.01.01.11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	<b>0,17</b>		
	D 01.02.02 45112000-5	<b><u>ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU).</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u></b>	*	*	*	*
2	D 01.02.02.13	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. w-wy 15-20 cm	*	*	*	*
		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o śr. gr. 20 cm za pomocą spycharek z wywozem na odkład na odległość 10 km	m <sup>3</sup>	<b>950,00</b>		
	D 01.02.04 45111000-8	<b><u>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</u></b>	*	*	*	*
3	D 01.02.04.41	Rozebranie krawężników betonowych	m	<b>170</b>		
	obmiar własny	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z rozebraniem ławy betonowej (złożenie w pobliżu robót w celu późniejszego wykorzystania)	m	170,00	*	*
	D.01.03.02 45232000-2	<b><u>KABLOWE LINIE ENERGETYCZNE</u></b> <b><u>CPV: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli.</u></b>	*	*	*	*
4	plan sytuacyjny	Montaż rur osłonowych dwudzielnych typu RHDPE 160 na istniejącym kablu SN	m	<b>126,50</b>		
5	plan sytuacyjny	Montaż rur osłonowych dwudzielnych typu RHDPE 75 na istniejącym kablu eN	m	<b>153,50</b>		
	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	*	*	*	*
	D 02.01.01 45112000-5	<b><u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-III KATEGORII.</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u></b>	*	*	*	*
6	D 02.01.01.14	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 6-15 km	m <sup>3</sup>	<b>344,00</b>		
7	D 02.01.01.20	Wykonanie wykopów ręcznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 6-15 km - roboty w obrębie urządzeń infrastruktury podziemnej	m <sup>3</sup>	<b>15,00</b>		
	D 02.03.01 45112000-5	<b><u>WYKONANIE NASYPÓW.</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u></b>	*	*	*	*
8	D 02.03.01.14	Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. I-III z pozyskaniem i transportem na odległość 6-15 km z formowaniem i zagęszczeniem	m <sup>3</sup>	<b>5</b>		
9	D 02.03.01.20	Wykonywanie nasypów ręcznie z gr. kat. I-III z pozyskaniem i transportem na odległość 6-15 km z formowaniem i zagęszczeniem - roboty w obrębie urządzeń infrastruktury podziemnej	m <sup>3</sup>	<b>13</b>		
	D 03.00.00	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	*	*	*	*
	D 03.02.01 45231000-5	<b><u>KANALIZACJA DESZCZOWA.</u></b> <b><u>CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych.</u></b>	*	*	*	*
10	D 03.02.01.72	Regulacja pionowa studni rewizyjnych	szt.	<b>3</b>		
	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>	*	*	*	*
	D 04.01.01 45233000-9	<b><u>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*	*	*
11	D 04.01.01.15	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta ponad 40 cm	m <sup>2</sup>	<b>830,00</b>		

Lp.	Podstawy*)	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka		Cena jednost. [zł]	Wartość pozycji [zł]
			Jm.	Ilość robót		
1	2	3	4	5	6	7
	D 04.03.01 45233000-9	<b><u>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*	*	*
12	D 04.03.01.12	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	*	*	*	*
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - <u>warstwy niebitumiczne</u>	m <sup>2</sup>	<b>1 590,00</b>		
	D 04.04.02 45233000-9	<b><u>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*	*	*
13	D 04.04.02.13	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, gr. w-wy 20 cm:	m <sup>2</sup>	<b>760,00</b>		
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Wykonanie podbudowy zasadniczej z KŁSM 0/31.5 mm, gr. 20 cm - trasa zasadnicza	m <sup>2</sup>	760,00	*	*
	D 04.05.01 45233000-9	<b><u>PODBUDOWA I ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*	*	*
14	D 04.05.01.41	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem, gr. w-wy do 10 cm	m <sup>2</sup>	<b>830,00</b>		
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm = 2,5 MPa, gr. w-wy 10 cm - trasa zasadnicza	m <sup>2</sup>	830,00	*	*
	D 05.00.00	<b>NAWIERZCHNIA</b>	*	*	*	*
	D 05.03.03 45233000-9	<b><u>NAWIERZCHNIA Z PŁYT BETONOWYCH CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*	*	*
15	D 05.03.03.12	Wykonanie nawierzchni z płyt betonowych (zbrojonych) ażurowych typu JOMB 100x50x12 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	<b>760,00</b>		
	D 08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC</b>	*	*	*	*
	D 08.01.01 45233000-9	<b><u>KRAWEŹNIKI BETONOWE.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*	*	*
16	D 08.01.01.11	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej	m	<b>294,00</b>		
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Ustawienie krawężników betonowych, typ uliczny o wymiarach 15x30x100 cm (koloru szarego), na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm - trasa zasadnicza	m	260,00	*	*
		Ustawienie krawężników betonowych, typ uliczny o wymiarach 15x30x100 cm (koloru szarego), wyniesionych na 2 cm na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm - trasa zasadnicza	m	34,00	*	*
		Obniżenie istn. krawężników betonowych, typ uliczny o wymiarach 15x30x100 cm (koloru szarego), wyniesiony na wysokość h=2,0 cm, z wykonaniem nowej ławy betonowej z oporem na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm - trasa zasadnicza - do wykorzystania 80% (136m) materiału z rozbiórki	m	<b>136,00</b>		
			RAZEM wartość ofertowa netto:			
			PODATEK VAT 23 %:			
			WARTOŚĆ (brutto):			