

## KOSZTORYS OFERTOWY

Roboty drogowe - Przebudowa drogi powiatowej nr 0591T w m. Jęgrzna Gmina Łączna

Lp.	Numer Specyfik. Technicz.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jedn.	Wartość jedn. w zł	Wartość netto w zł
1	<b>Roboty pomiarowe i przygotowawcze</b>					
1.1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie pogórskim	1,95	km		
1.2	D.01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy do 15 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2 km	63	szt		
1.3	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 16-35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2 km	41	szt		
1.4	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2 km	6	szt.		
1.5	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 46-55 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2 km	12	szt.		
1.6	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 100 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2 km	1	szt.		
2	<b>Roboty rozbiórkowe</b>					
2.1	D.01.02.04	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur żelbetowych fi 120 cm z uprzednim odkopaniem przepustów z odwiezieniem materiałów na odl. do 1 km.	27	m		
2.2	D.01.02.04	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur żelbetowych fi 60 cm z uprzednim odkopaniem przepustów z odwiezieniem materiałów na odl. do 1 km.	44	m		
2.3	D.01.02.04	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych fi 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. do 1 km	45	m		
2.4	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych. anal.	78	m2		
2.5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni, z płyt kamiennych, grubość płyty 20 cm z odwozem na odl. 1 km anal.	24	m		
2.6	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość nawierzchni 20 cm z odwozem na odl. 1 km. anal.	55	m2		
2.7	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca mechanicznie, wysokość brukowca 16-20 cm	123	m2		
2.8	D.01.02.04	Rzebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km.	19	m3		

3	<b>Roboty ziemne.</b>					
3.1	D.02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp, kategoria gruntu III wraz z zagęszczeniem	1650	m3		
3.2	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na nasyp wraz z zagęszczeniem odległość transportu 1 km.	2204	m3		
3.3	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na nasyp wraz z zagęszczeniem odległość transportu 6 km.	1163	m3		
4	<b>Podbudowa</b>					
4.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	12333	m2		
4.2	D.01.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi mechanicznie, grubość warstwy 8 cm anal.	9048	m2		
4.3	D.04.05.02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi mechanicznie, grubość warstwy 15 cm anal.	12522	m2		
4.4	D.04.05.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm anal.	22	m2		
4.5	D.04.05.01	j.w. wzmocnienie nawierzchni tłuczniem gr. 15 cm	5909	m2		
4.6	D.04.05.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego, warstwa górna grubości 20 cm	8623	m2		
4.7	D.04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie	122	m3		
5	<b>Nawierzchnia</b>					
5.1	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm	9659	m2		
5.2	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 4 cm	9490	m2		
6	<b>Przepusty</b>					
6.1	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi-40 cm	70	szt		
6.2	D.06.02.01	Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia i izolacji ścian lepikiem anal.	34	m3		
6.3	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe fi 50 cm	95	m		
6.4	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur fi 50 cm	26	szt		
6.5	D.03.01.01	Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych z rur żelbetowych fi 80 cm	23	m		
6.6	D.03.03.01	Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych z rur żelbetowych 3 fi 100 cm	9	m		
6.7	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi-40 cm	80	m		

7	<b>Umocnienie rowu</b>					
7.1	D.06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów, płytami betonowymi ażurowymi 60x40x10-cm na podsypce piaskowej	105	m2		
8	<b>Ściek korytkowy</b>					
8.1	D.06.01.01	Ułożenie ścieków drogowych, ściek korytkowy żelbetowy	461	m		
8.2	D.08.05.01	Ułożenie ścieków drogowych, ściek korytkowy grubości 15 cm	178	m		
9	<b>Roboty wykończeniowe</b>					
9.1	D.02.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	9956	m2		
9.2	D.06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5-cm. Warstwa grubości 10 cm - wypełnienie płyt ażurowych.	7396	m2		
				<b>Razem w zł</b>		
				<b>VAT 22%</b>		
				<b>Ogółem brutto w zł</b>		