

## KOSZTORYS OFERTOWY

**Remont nawierzchni drogi wojewódzkiej Nr 647 Dęby - Kolno - Gromadzyn-Wyko - Stawiski  
na odcinku od km 39+340 do km 41+680 dł. 2,340km.**

Lp.	Pozycja katalogowe	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
	<b>D.01.01.00</b>	<b>ROBOTY POMIAROWE</b>				
1	D 01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.	km	2,340		
	<b>D.01.02.01</b>	<b>KARCZOWANIE ZAGAJNIKÓW I KRZAKÓW</b>				
2	D.01.02.01	Karczowanie krzaków i posycia wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości - ilość sztuk krzaków 1000/ha	ha	0,23		
	<b>D.01.02.02</b>	<b>ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB DARNINY</b>				
3	D.01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy do 15cm	m3	1 178,76		
	<b>D.01.02.04</b>	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</b>				
4	D.01.02.04	Rozebranie barier ochronnych stalowych na słupkach w podłożu gruntowym.	m	64,00		
5	D.01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm pod zjazdami.	m	12,00		
6	D.01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych i przepustów.	m3	13,64		
	<b>D 03.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				
	<b>D.03.01.00</b>	<b>PRZEPUSTY STALOWE Z BLACZY FALISTEJ</b>				
7	D 03.01.02	Przepust z rur stalowych typu HEL-COR, średnica przepustu 60cm wraz z wykonaniem ławy z kruszywa, zasypki przepustu i umocnieniem wlotów i wylotów.	m	24,00		
	<b>D 04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>				
	<b>D.04.01.00</b>	<b>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZGĘSZCZANIEM PODŁOŻA</b>				
8	D 04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża na poszerzeniu jezdni oraz zjazdach w gruntach kat. II-IV, głęb. koryta do 10cm, z odwiezieniem urobku.	m2	399,02		
9	D 04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża na poszerzeniu jezdni oraz zjazdach w gruntach kat. II-IV, głęb. koryta 20cm, z odwiezieniem urobku.	m2	3 426,62		
	<b>D.04.03.00</b>	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>				
10	D.04.03.01	Oczyszczenie bitumicznych warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m2	11 842,40		
11	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową mechanicznie	m2	38 968,60		
	<b>D.04.04.00</b>	<b>PODBUDOWY Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE</b>				
12	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, warstwa dolna, grubość warstwy 20cm	m2	3 476,62		
	<b>D.04.07.00</b>	<b>PODBUDOWY Z BETONU ASFALTOWEGO</b>				
13	D.04.07.01	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC16P na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm.	m2	2 917,18		
	<b>D.04.08.00</b>	<b>WYRÓWNIANIE PODBUDOWY</b>				
14	D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno - bitumicznymi AC16P - grubość średnia 3,5cm	t	911,64		
	<b>D 05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
	<b>D.05.01.00</b>	<b>NAWIERZCHNIA GRUNTOWE I Z KRUSZYW NATURALNYCH</b>				
15	D 05.01.03	Wykonanie nawierzchni żwirowych, warstwa górna, grubość warstwy 16cm.	m2	399,02		
	<b>D.05.03.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE ULEPSZONE</b>				
16	D 05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zagęszczeniu 5cm.	m2	13 918,45		
17	D 05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 11S na KR3, grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm.	m2	14 415,25		
18	D 05.03.26	Rozłożenie siatki wzmacniającej na krawędzi połączeń istniejącej i nowej nawierzchni przy wykonaniu poszerzenia o wytrzymałości minimum 120x120kN/m.	m2	380,00		
19	D 05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno: grubość warstwy średnio 3cm (materiał zamawiającego) z odwiezieniem urobku na odległość średnio 10km.	m2	6 550,00		
20	D 05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno: grubość warstwy średnio 5cm (materiał zamawiającego) z odwiezieniem urobku na odległość średnio 10km.	m2	356,00		
	<b>D 06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>				
	<b>D 06.01.01</b>	<b>UMOCNIENIE DŃA ROWÓW I ŚCIEKÓW BRUKOWCEM.</b>				
21	D 06.01.01	Wykonanie umocnienia dna rowów i ścieków brukowcem o grub. 16-20cm z kamienia polnego ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m2	44,80		
	<b>D 06.02.00</b>	<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW.</b>				
22	D 06.02.01	Ułożenie przepustów rurowych z rur PEHD fi 40cm pod zjazdami.	m	153,00		
	<b>D.06.03.00</b>	<b>ŚCINANIE I NAPRAWA POBOCZY</b>				
23	D 06.03.02	Uzupełnienie zaniżonych poboczy pospółką wraz z zagęszczeniem	m3	673,92		
	<b>D 06.04.01</b>	<b>ROWY</b>				
24	D 06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu ( grubość namułu do 40cm) z profilowaniem dna i skarp rowu	m	4 527,00		

	<b>D.07.00.00</b>	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
	<b>D.07.01.00</b>	<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b>				
25	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie segregacyjne i krawędzie malowane mechanicznie - linie ciągłe	m2	716,28		
26	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie segregacyjne i krawędzie malowane mechanicznie - linie przerywane.	m2	242,26		
27	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, malowane mechanicznie - linie na skrzyżowaniach i przejściach.	m2	4,73		
	<b>D.07.05.00</b>	<b>BARIERY OCHRONNE</b>				
	<b>D.07.05.01</b>	<b>BARIERY OCHRONNE STALOWE JEDNOSTRONNE</b>				
28	D.07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24kg/m wraz ze słupkami w rozstawie co 2m.	m	64,00		
<b>Dokumentacja wykonawcza: Projekt czasowej organizacji ruchu i inwentaryzacja powykonawcza</b>						
29	Analiza własna	Projekt czasowej organizacji ruchu.	kpl	1,00		
30	Analiza własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,00		
				<b>Razem</b>		
				<b>Podatek VAT (23%)</b>		
				<b>Ogółem</b>		

Słownie.....

....., dnia .....

.....  
/pieczętka i podpis upoważnionego przedstawiciela  
Wykonawcy/