

## KOSZTORYS OFERTOWY

**Przebudowa drogi gminnej ul. Browarna, ul. Kopernika w miejscowości Stary Dzików**

Lp.	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość jednostek	Cena jedn. netto	Wartość netto
1	<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1.1	Roboty pomiarowe przy linowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,492+0,284=0,776	km	0,776		
1.2	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki	m <sup>2</sup>	70,000		
2	<b>Roboty ziemne i rozbiórkowe (km 0+000 - 0+130; 0+346 - 0+492)</b>				
2.1	Rozbórka istniejącej nawierzchni betonowej w km 0+346 - 0+492	m <sup>2</sup>	511,000		
2.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości średnio 10cm wraz z karczowaniem . Materiał z urobku do wykorzystania na obsypki oraz do wywozu w miejsce wskazane przez inwestora. Km 0+000 - 0+130 - 454 m2, km 0+346 - 0+492 - 511 m2	m <sup>2</sup>	1049,000		
2.3	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	1049,000		
3	<b>Roboty nawierzchniowe (km 0+000 - 0+130; 0+346 - 0+492)</b>				
3.1	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - piasek do Rm=2,5MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm Ilość jak w poz. 2.1	m <sup>2</sup>	1049,000		
3.2	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 - gr. 8cm	m <sup>2</sup>	1049,00		
3.3	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	1049,00		
3.4	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m <sup>2</sup>	1007,00		
3.5	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego odpornego na koleinowanie KR2 grubości 4,0 cm z transportem	m <sup>2</sup>	965,00		
4	<b>Roboty nawierzchniowe (km 0+140 - 0+336; sięgacz 0+020 - 0+304)</b>				
4.1	Oczyszczenie (złożyć odsłonięcie krawędzi) i skropienie podbudowy lub istn. nawierzchni emulsją asfaltową wolnorozpadową w ilości 0,5 kg/m2 czystego asfaltu 480*4,15=1992	m2	1 992,00		

Lp.	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość jednostek	Cena jedn. netto	Wartość netto
4.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa profilowa) szer. 4,15	m2	2 027,00		
4.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych KR-1-2 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - jezdnia 480*4,0=1920	m2	1 955,00		
5	<b>Przepsut</b>				
5.1	Mechaniczne rozebranie warstw konstrukcyjnych nawierzchni o łącznej grubości 30cm	m2	32,00		
5.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowład. Na tymczasowy plac składowy	m3	10,00		
5.3	Rozbiórka przyczółków wraz z utylizacją gruzu	m3	4,00		
5.4	Ułożenie przepustu pod koroną drogi, rury o śr. 80 cm-HDPE, kl. Obc. A, na ławie betonowej	mb	9,00		
5.5	Wykonanie murka czołowego żelbetowego, przepustu HDPE fi 80 cm	szt.	2,00		
5.6	Odbudowa podbudowy na przekopach: 20 cm - podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego frakcji 0-63 mm	m2	50,00		
5.7	Odtworzenie istniejącej konstrukcji jezdni z wyprofilowaniem i zagęszczeniem poszczególnych warstw	m2	32,00		
5.8	Obrukowanie skarpy w obrębie wlotu i wylotu przepustu: brukiem kamiennym na zaprawie cementowo piaskowej gr. 15-20cm.	m2	20,00		
6	<b>Roboty wykończeniowe</b>				
6.1	Korytowanie wraz z nadaniem spadku pod zjazdy	m <sup>2</sup>	375,00		
6.2	Nawierzchnia zjazdów z tłucznia kamiennego - grubość po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>	135,00		
6.3	Nawierzchnia zjazdów - warstwa podbudowy- grubość po zagęszczeniu 8cm	m <sup>2</sup>	240,00		
6.4	Nawierzchnia zjazdów z betonu asfaltowego - grubość po zagęszczeniu 5cm	m <sup>2</sup>	216,00		
6.5	Uzupełnienie poboczy kruszywem 0-31,5 gr. 8 cm, szerokość 0,75m	m <sup>2</sup>	1164,00		
6.6	Regulacja pionowa kostki brukowej na zjeździe	m <sup>2</sup>	12,00		
6.7	Regulacja pionowa krawężników betonowych	mb	7,50		
6.8	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-IV plantowanie terenu przyległego	m <sup>2</sup>	1552,00		
<b>Razem kosztorys netto:</b>					

Lp.	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość jednostek	Cena jedn. netto	Wartość netto
Podatek VAT 23 %					
Razem kosztorys brutto:					