

**KOSZTORYS OFERTOWY: „Przebudowa drogi powiatowej nr (0016T) 1659T GÓRKA
UMIANOWSKA - UMIANOWICE odcinek w msc. Umianowice dł. 315,0 mb, w km 2+025 ÷ 2+340**

Lp	POZ. STWiORB	KOD CPV	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
1.	STWiORB D-01.01.01.12	45100 000-8	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla trasy drogi nr 0016T w Umianowicach	km	0,315		
2.	STWiORB D-04.03.01.12	45233 000-9	Oczyszczenie istniejącej nawierzchni z betonu asfalt. mechanicznie oraz ręcznie na całej długości nawierzchni na krawędziach o szerokości po 0,50 m	m ²	315,00		
3.	STWiORB D-06.03.02.12	45233 000-9	Mechaniczne ścięcie poboczy o grubości warstwy do ścięcia do 10 cm na szerokość po 2,0 m po obu stronach drogi	m ²	630,00		
II. ROBOTY ZIEMNE							
4.	STWiORB D-02.03.01.11	45233 000-9	Wykonanie nasypów wykonanych z wykopu z koryta pod poszerzenie drogi oraz pod pobocza gruntowe obustronne (wielkość szacunkowa)	m ³	283,50		
III. PODBUDOWA POSZERZENIA DP 0016T							
5.	STWiORB D-04.01.01.21	45233 000-9	Wykonanie koryta pod poszerzenie nawierzchni na głębokość 50,0 cm mechanicznie w gruncie kat. I-IV na szerokość po 0,90 m z formowaniem poboczy	m ²	567,00		
6.	STWiORB D-04.01.01.31	45233 000-9	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne pod nawierzchnię poszerzenia drogi obustronnie w gruncie kat II-IV	m ²	567,00		
7.	STWiORB D-04.05.01.23	45233 000-9	Wykonanie wzmocnionego podłoża ze stabilizacji cementem o wytrzymałości Rm=2,50 Mpa, stabilizacja o grub.20 cm wykonana w betoniarniach stacjonarnych pod poszerzenie na szerokość po 0,90 m po obu stronach drogi (mieszanka C3/4)	m ²	567,00		
8.	STWiORB D-04.04.02.25	45233 000-9	Wykonanie podbudowy pomocniczej nawierzchni poszerzenia z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 22 cm (mieszanka niezwiązana z kruszywem C50/30)- mieszanka 0/31,5 mm	m ²	535,50		
9.	STWiORB D-04.07.01.12	45233 000-9	Wykonanie podbudowy zasadniczej poszerzenia nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16 P o grubości 8 cm na szerokość po 0,30 m	m ²	504,00		
10.	STWiORB D-05.03.26.12	45233 000-9	Rozłożenie siatki wzmacniającej na poszerzeniach nawierzchni na szer. poszerzeń (geokompozyt o wytrzymałości na rozciąganie 80 kN/m i wydłużeniu < 3% o szerokości)	m ²	630,00		
IV. NAWIERZCHNIA DROGI NR 0016T							
11.	STWiORB D-04.08.01.11	45233 000-9	Wykonanie wyrównania istniejącej nawierzchni drogi z betonu asfaltowego AC 11W o średniej grubości 4 cm	Mg	174,52		
12.	STWiORB D-05.03.05.21	45233 000-9	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni drogi z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 4 cm (KR2)	m ²	1732,60		
V. NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW DO PÓL I POSESJI							
13.	STWiORB D-04.05.01.62	45233 000-9	Wykonanie wzmocnionego podłoża ze stabilizacji cementem o wytrzymałości Rm=2,50 Mpa, stabilizacja o grub.15cm wykonana w betoniarniach stacjonarnych	m ²	232,96		
14.	STWiORB D-04.04.02.24	45233 000-9	Wykonanie podbudowy pomocniczej nawierzchni zjazdów z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm	m ²	210,00		

**KOSZTORYS OFERTOWY: „Przebudowa drogi powiatowej nr (0016T) 1659T GÓRKA
UMIANOWSKA - UMIANOWICE odcinek w msc. Umianowice dł. 315,0 mb, w km 2+025 ÷ 2+340**

Lp	POZ. STWiORB	KOD CPV	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
VI. ROBOTY WYKONCZENIOWE							
15.	STWiORB D-06.04.01.21	45233 000-9	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp rowu - grubość namułu 20 cm	mb	630,00		
16.	STWiORB D-03.01.05.13	45233 000-9	Remont przepustu z rur polegający na wymianie rur Ø 60 cm na rury PEHD Ø 60 cm pod koroną drogi	mb	16,00		
17.	STWiORB D-06.02.01.11	45233 000-9	Ustawienie ścianek czołowych przepustów rurowych Ø 60 cm według katalogu KPED (karta 01.20 i karta 01.21) tzw "doków"-ścianki czołowe ze skrzydełkami	szt.	2,00		
18.	STWiORB D-06.02.01.11	45233 000-9	Ułożenie przepustów rurowych z rur PEHD o średnicy 40 cm pod zjazdami lub wymiana rur na rury PEHD	mb	72,00		
19.	STWiORB D-06.02.01.11	45233 000-9	Ustawienie ścianek czołowych przepustów rurowych Ø 40 cm według katalogu KPED (karta 01.20 i karta 01.21) tzw "doków"-ścianki czołowe ze skrzydełkami	szt.	24,00		
20.	STWiORB D-06.02.01.11	45233 000-9	Wykonanie dwóch odcinków rowu krytego z rur PEHD Ø 40 cm po prawej stronie drogi (kanały deszczowe)	mb	51,00		
21.	STWiORB D-06.02.01.11	45233 000-9	Ustawienie ścianek czołowych dla rowu krytego z rur PEHD Ø 40 cm według katalogu KPED (karta 01.20 i karta 01.21) tzw "doków"-ścianki czołowe ze skrzydełkami	szt.	4,00		
22.	STWiORB D-06.01.01.66	45233 000-9	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi ażurowymi 60x40x10 cm z wypełnieniem wolnych przestrzeni humusem i obsianie trawą (podsypka cem-piasek 5 cm)	m ²	288,00		
23.	STWiORB D-04.04.02.23	45233 000-9	Wykonanie doziarnienia poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5 mm o grubości warstwy 10 cm	m ²	472,50		
VII. INNE ROBOTY							
24.	STWiORB D-01.01.01.12	45233 000-9	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - inwentaryzacja powykonawcza	km	0,315		
25.	STWiORB D-08.07.01.13	45233 000-9	Wykonanie progów zwalniających wyspowych z elementów prefabrykowanych o wym. 200x180 cm wys. 6,50 cm	szt.	2,00		
26.	STWiORB D-05.02.01.01	45233 000-9	Oznakowanie progu zwalniającego : znaki A-11a - 4 szt., znak B-33 (20)- 4 szt i tabliczka H-1 -4 szt.; cztery słupki Ø70	kpl.	2,00		
VIII. PERON PRZY WIACIE PRZYSTANKOWEJ							
27.	STWiORB D-01.01.01.12	45100 000-8	Rozebranie nawierzchni peronu przy wiacie przystankowej z płyt drogowych pełnych	m ²	18,00		
28.	STWiORB D-04.01.01.13	45233 000-9	Wykonanie koryta pod nawierzchnię peronu mechanicznie koparką na głębokość 30 cm w gruncie kat. I-IV wraz z profilowaniem koryta i zagęszczeniem	m ²	18,00		
29.	STWiORB D-04.05.01.62	45233 000-9	Wykonanie wzmocnionego podłoża ze stabilizacji cementem o wytrzymałości Rm=2,50 Mpa, stabilizacja o grub.15 cm wykonana w betoniarniach stacjonarnych pod konstrukcję nawierzchni peronu	m ²	18,00		
30.	STWiORB D-04.04.02.22	45233 000-9	Wykonanie podbudowy peronu z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm (mieszanek niezwiązanej z kruszywem C50/30)	m ²	18,00		

**KOSZTORYS OFERTOWY: „Przebudowa drogi powiatowej nr (0016T) 1659T GÓRKA
UMIANOWSKA - UMIANOWICE odcinek w msc. Umianowice dł. 315,0 mb, w km 2+025 ÷ 2+340**

Lp	POZ. STWiORB	KOD CPV	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
31.	STWiORB D-08.02.02.12	45233 000-0	Wykonanie nawierzchni peronu z kostki brukowej - kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	18,00		
32.	STWiORB D-08.02.02.12	45233 000-0	Obramowanie nawierzchni peronu obrzeżami betonowymi o wym. 30x8 cm na ławie z oporem z betonu C8/10	mb	17,00		
RAZEM WARTOSC ROBOT							
PODATEK VAT (23%)							
RAZEM WARTOSC BRUTTO							