

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 0518T Topola-Słonowice od km 4+126 do km 5+676

Lp	Podstawa wyceny	Opis robót	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość
		Roboty ziemne i przygotowawcze				
1	D-06.03.01	Mechaniczna ścinka poboczy średniej gr. 10 cm, szerokość 0,5 m oraz 0,75m z wywozem urobku do 3 km.	m2	1 970,50		
2	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych z nadbudową wykonaną betonem	szt	14,00		
		Zjazdy do posesji				
3	D-08.02.02	Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej brukowej na wjazdach z regulacją wysokościową na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	40,00		
4	D-04.01.01	Wykonanie koryta głębokości 30 cm w gruncie kategorii II-IV przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km	m2	168,00		
5	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy piasku w korycie grubości 10 cm	m2	168,00		
6	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	168,00		
7	D-06.03.01a	Utwardzenie zjazdów w granicach pasa drogowego materiałem kamiennym 0-31,5 mm, gr. 10 cm	m2	260,00		
		Elementy odwodnieniowe				
8	D-08.05.01	Ułożenie ścieku przy krawędzi jezdni z korytka półokrągłego 60x33x15cm na ławie betonowej C12/15.	mb	228,00		
9	D-08.05.01a	Ułożenie ścieku korytkowego KS-74 prefabrykowanego zbrojonego na ławie betonowej C12/15.	mb	620,00		
10	D-03.01.01	Przedłużenie przepustu z rur o średnicy 60cm - 1,0 mb oraz wykonanie ścianki czołowej na mokro - 1 szt. dla przepustu z rur o śr. 60cm + oczyszczenie przepustu z rur fi 60 na długości 7m (zamulenie 40%)	szt	1,00		
11	D-06.04.01	Odmulenie istniejących rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, z namułu i gruntu śr.gł. 50 cm wraz z uzupełnieniem i wyrównaniem poboczy oraz wywozem nadmiaru ziemi do 3 km	mb	1 727,00		
12	D-06.02.02	Odmulenie przepustów pod zjazdami o średnicy \varnothing 50 cm /zamulenie od 20-50% światła/	m	157,00		
13	D-06.02.01	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur żelbetowych o średnicy \varnothing 50cm na ławie z kruszywa gr.15cm	m	44,00		
		Wzmocnienie podłoża pod pobocza utwardzone w km 5+036 do km 5+676				

14	D-04.01.01	Koryta gł. 45 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV pod utwardzenie poboczy przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ ziemia na uzupełnienie poboczy nadmiar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 1 km	m2	640,00		
15	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczane mechanicznie warstwy piasku w korycie pod pobocza umocnione nawierzchnią bitumiczną o gr.15 cm	m2	640,00		
16	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m2	640,00		
17	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m2	640,00		
		Poszerzenia w km 4+126 - 4+590				
18	D-04.01.01	Koryta gł. 45 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ ziemia na uzupełnienie poboczy nadmiar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 1 km	m2	320,00		
19	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczane mechanicznie warstwy piasku w korycie na poszerzeniu o gr.15 cm	m2	320,00		
20	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m2	320,00		
21	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m2	320,00		
		Nawierzchnia				
22	D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego w ilości 100 kg/m ² , ruch KR 2; ciąg główny: 7750,00 m ² + skrzyżowania: 145,0 m ² . Ciąg główny: w km 5+036 - 5+676 szerokość jezdni 4,0 plus utwardzone pobocza z betonu asfaltowego 2 x 0,5m; w km4+126 - 5+036 szerokość jezdni 5,0 m	t	789,50		
23	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm, ruch KR 2; ciąg główny: 7750,00 m ² + skrzyżowania: 145,0 m ² . Ciąg główny: w km 5+036-5+676 szerokość jezdni 4,0 plus utwardzone pobocza z betonu asfaltowego 2 x 0,5m; w km 4+126-4+240 szerokość jezdni 5,0 m.	m2	7 895,00		
24	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm, ruch KR 2, na wjazdach. 168,0+15,0	m2	183,00		
25	D-05.03.26a	Geosiatka na połączeniu istniejącej nawierzchni i dobudowanej ,szerokości 1 m - geosiatki, o wytrzymałości na rozciąganie > lub równy 20 kN/m i wydłużeniu przy zerwaniu wzdłuż pasma < lub równy10%	m2	2 812,00		
		Roboty wykończeniowe- pobocza				
26	D-06.03.01a	Umocnienie poboczy materiałem kamiennym 0-31,5mm gr.10cm szer. 0,5m i szer. 0,75m	m2	1 970,50		

27	D-06.03.01a	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych (na poboczach) emulsją asfaltową przy użyciu gysu kamiennego frakcji 5-8. Ilość kruszywa 8,0 dm ³ /m ²	m ²	1 970,50		
					Razem wartość netto	
					Podatek VAT	
					Razem wartość brutto	