

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 2248L Chodel - Ratoszyn –
 Borzechów na odcinku od km 1+186 do km 2+971 , dł. 1,785 km

I.p	Kod	Opis	J.m.	Ilość robót
1	2	3	4	5
Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1	D-01-01-01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	1,785
2	D-05-03-11	Frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: śr. gr. w-wy 4 cm w obrębie wlotów podporządkowanych na skrzyżowaniach ,na włączeniach i moście: (10*2)+28+16+73	m2	137,00
Poszerzenie				
3	D.02.01.01	Wykopy wykonane mechanicznie w gruncie kat. IIII-IV z transportem, na gł. 40 cm pod poszerzenie na szerokość śr. 0,5m Str.P 1785 - (chodnik i most 129+10) *0,4*0,5	m3	329,20
4	D-04 01.01.	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV poszerzenia 1646*0,5	m2	823,00
5	D.04.05.01	Ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego cementem Rm 2,5 Mpa o grubości warstwy 12 cm po zagęszczeniu	m2	823,00
6	D-04 04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-32 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	823,00
7	D-04 07.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22 P, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	823,00
8	D-05 03.26	Ułożenie siatki przeciwspekaniowej o wytrzymałości min. 50 KN/m na styku poszerzenia z istniejącą nawierzchnią o szer. 1,00m	m2	1646,00
Zatoki autobusowe				
9	D.02.01.01	Wykopy wykonane mechanicznie w gruncie kat. IIII-IV z transportem, na głębokość 40 cm (114*3)*0,4	m3	136,80
10	D-04 01.01.	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV 114*3	m2	342,00
11	D-08-01-01	Krawężniki betonowe wystające lub obniżone o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm po zagęszczeniu z wykonaniem ławy z betonu C12/15 56*3	m	168,00
12	D.04.05.01	Ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego cementem Rm 2,5 Mpa o grubości warstwy 12 cm po zagęszczeniu	m2	342,00
13	D-04 04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-32 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	342,00
14	D-04 07.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22 P, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	342,00
15	D-05 03.26	Ułożenie siatki przeciwspekaniowej o wytrzymałości min. 50 KN/m na styku poszerzenia z istniejącą nawierzchnią o szer.1,00m 56*3	m2	168,00
Nawierzchnia				
16	D-04-03-01	Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z odkryciem krawędzi jezdni (1785*5,7)+64+27	m2	10265,50
17	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m2	10265,50
18	D-05-03-05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 W warstwa wiążąca/wyrównawcza, gr. w-wy 6 cm, transport mieszanki samochodami samowytadowczymi (1785*5,7)+64+27	m2	10265,50
19	D-04.03.01	Skropienie w-wy wiążącej emulsją asfaltową	m2	10265,50

20	D-05-03-13	Warstwa ścieralna konstrukcji nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 S, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowładowymi (1785*5,5)+64+27	m2	9908,50
Roboty wykończeniowe				
21	D-06-03-02 D-04-04-02	Wykonanie pobocza drogi wraz ze ścinaniem, zagospodarowaniem ścinki i profilowaniem pobocza drogi Pobocza z kruszywa łamanego 0/32 mm gr. 10cm Szerokość poboczy: 0,75m 1785*2 - (chodnik i most 129+10)*0,75	m2	2573,25
Inne roboty				
22	kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	1,785