

Przedmiar robót

Remont drogi wojewódzkiej nr 668 Piątnica - Osowiec w miejscowości Karwowo
km 36+580 - 36+694 ; 36+842 - 37+040

Lp	Pozycja katalogowa	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek
1	2	3	4	5
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1.1.	D-01. 01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi w terenie równinnym) km 36+580 - 36+694 ; 36+842 - 37+040 = 312m	km	0,312
2		Roboty ziemne		
2.1	D 02.03.01.21	Wykonanie nasypów mechanicznie w gruncie kta. I-II z transportem urobku na odległość ...km wraz formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżaniem zagęszczanych warstw w miarę potrzeb Przedmiar: 265,28m ² x0,15m+280,12m ² x0,15m= 81,81m ³	m ³	81,81
3		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
3.1	D-04.01.01.22	Koryto wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników ręcznie w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 20cm Przedmiar: 2x1,4mx187,0m+1,0mx97m=620,6m ²	m ²	620,60
3.2	D-04.01.02.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV Przedmiar: 2x1,4mx187,0m+1,0mx97m=620,6m ²	m ²	620,60
4		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
4.1	D-04.03.01.04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznych - nawierzchnia bitumiczna ulepszona Przedmiar: 653,98m ² +857,0m ² +55,36m ² +848,0m ² + 1340,0 =3754,34m ²	m ²	3 754,34
4.2	D-04.03.02.04	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową - nawierzchnia bitumiczna ulepszona, dwukrotnie - skropienie nawierzchni istniejącej i nawierzchni po wykonaniu wyrównania Przedmiar: 653,98m ² +857,0m ² +55,36m ² + 848,0m ² +1340,0 =3754,34m ²	m ²	3 754,34
5		Podbudowa z kruszyw naturalnych		
5.1	D-04.04.01.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego wzmocnionego kruszywem łamanym, warstwa górna grub. 20 cm. Cena podbudowy - z kruszywa naturalnego 80% z kruszywa łamanego 20% Przedmiar:2x1,0mx187,0m+1,0mx97m + 123,0m ² =594,0m ²	m ²	594,00
6		Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym		
6.1	D-04.08.01.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno- asfaltową grysową, dowożoną z odl. do ... km, warstwą o gr. 0 - 8 cm. Przedmiar: (653.89m ² x0,03m+857,0m ² x0,04m+187,0m ² x2,0m ² x0,06m+97,0m ² x0,8x0,06m)2,5t/m ³ = 186,135t	t	186,135

7		Frezowanie		
7.1	D 05.03.11.02	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na odl. do 1 km Przedmiar: 32,5m2+101,0m2+42,0m2+35,0m2+10,0m2+25,0m2=245,5m2	m2	245,50
8		Nawierzchnie z betonu asfaltowego		
8.1	D-05.03.05.08	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno - asfaltowej grysowej dowożonej z odl. do ... km, grub. warstwy po zagęszcz. 4 cm, Przedmiar: 2188,00m2	m2	2 188,00
9		Krawężniki na ławie betonowej		
9.1	D 08.01.01.12	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 wraz wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15) Przedmiar: 341,45m	m	341,45
10		Chodniki z kostki brukowej betonowej		
10.1	D 08.02.02.01	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grub. 6cm, szarej na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem Przedmiar: 545,4m2	m2	545,40
10.2	D 08.02.02.41	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grub. 8cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem Przedmiar: 123,0m2	m2	123,00
11		Obrzeża betonowe		
11.1	D 08.03.01.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 na podsypce piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową Przedmiar: 276,02m	m	276,02
11.2	D 08.03.01.02	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową Przedmiar: 61,5m	m	61,50
12		Remont skarp rowów i poboczy		
12.1	D 06.01.10.11	Lokalne uzupełnienie poboczy gruntem rodzimym wraz zagęszczeniem szerokość wyrównania śr.1,50m grubość warstwy średnio 10cm Przedmiar:1,5x 97mx0.1m=14,55m3	m3	14,55
13		Elementy z betonu w jezdni		
13.1	D 10.01.05.02	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nabudowa wykonana betonem Przedmiar: 5szt.	szt.	5,00
13.2	D 10.01.05.03	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, nabudowa wykonana betonem Przedmiar: 7szt.	szt.	7,00
14		DOKUMENTACJA WYKONAWCZA		
14.1	Analiza własna	Projekt czasowej organizacji ruchu	kpl	1,00
14.2	Analiza własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,00