

PRZEDMIAR ROBÓT
Remont nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 648 Miastkowo - Nowogród - Stawiski - Przytuły
k/m Przytuły od km 46+890 do km 47+470 (580mb)

Lp	Pozycja katalogowa	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek
1	2	3	4	5
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1.1.	D-01.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. km 46+890-47+470 = 580m	km	0,580
2	D-04.01.00	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
2.1	D-04.01.01.22	Koryto wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników ręcznie w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 20cm Przedmiar: $580 \times 0,64 \times 2 = 742,40 \text{m}^2$	m2	742,40
2.2	D-04.01.02.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod wartswy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV Przedmiar: $580 \times 0,64 \times 2 = 742,40 \text{m}^2$	m2	742,40
3	D-04.03.00	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
3.1	D-04.03.01.04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznych - nawierzchnia bitumiczna ulepszona Przedmiar: $4,80 \text{m} \times 580,0 \text{m} + 100 \text{m}^2 = 2\,884,0 \text{m}^2$	m2	2 884,00
3.2	D-04.03.02.04	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową - nawierzchnia bitumiczna ulepszona, Przedmiar: $(4,80 \text{m} \times 580,0 \text{m}) + (580 \text{m} \times 0,6 \times 2) + 100 \text{m}^2 = 3580,0 \text{m}^2$	m2	3 580,00
4	D-04.04.01	Podbudowa z kruszyw naturalnych		
4.1	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: $580 \times 0,64 \times 2 = 742,40 \text{m}^2$	m2	742,40
5	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym		
5.1	D-04.08.01.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno- asfaltową grysową, dowożoną z odl.km, warstwą o gr. 0 - 8 cm. Przedmiar: $[(4,8 \text{m} \times 580 \text{m}) \times 0,03 + (580 \text{m} \times 0,6 \times 2) \times 0,06] \times 2,5 \text{t/m}^3 = 313,20 \text{t}$	t	313,200
6	D-05.03.11	Frezowanie		
6.1	D 05.03.11.02	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na odl. do 1 km Przedmiar: $2 \times 5 \text{m} \times 3 = 30,0 \text{m}^2$	m2	30,00
7	D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego		
7.1	D-05.03.05.08	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno - asfaltowej grysowej dowożonej z odl. km, grub. warstwy po zagęszcz. 4 cm, Przedmiar: $(4,80 \text{m} \times 580,0 \text{m}) + (580 \text{m} \times 0,6 \times 2) + 100 \text{m}^2 = 3580,0 \text{m}^2$	m2	3 580,00
8	D-06.01.10	Remont skarp rowów i poboczy		
8.1	D 06.01.10.10	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką wraz z zagęszczeniem, szerokość wyrównania śr. 1,50m grubość warstwy średnio 10cm Przedmiar: $580,0 \text{m} \times 1,5 \text{m} \times 0,1 \text{m} \times 2 = 174 \text{m}^3$	m3	174,00

9.		Dokumentacja wykonawcza		
9.1	Analiza własna	Projekt czasowej organizacji ruchu	kpl	1,00
9.2	Analiza własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,00