



# „ DROG – SERVIS ” DARIUSZ GRZELAK

ROBOTY DROGOWE,  
PROJEKTOWANIE, NADZORY, DORADZTWO TECHNICZNE  
94 - 003 Łódź, ul. Lokajskiego 3 m 36  
e-mail: [drogservicedgrzelak@tlen.pl](mailto:drogservicedgrzelak@tlen.pl) tel. mobile : + 48 501 232 147  
Biuro : 90 – 103 Łódź, ul. Piotrkowska 94 VI p. pok. 63

---

## OPIS TECHNICZNY DO KOSZTORYSU DLA PROJEKTU WYKONANIE NAKŁADKI BITUMICZNEJ NA ULICY PIOTRKOWSKIEJ W SYSKACH II ETAP

Długość - 600,00 mb  
Pik.0+600,00- 1+1200,00

KOD CPV : 45233220 – 7 – Roboty w zakresie nawierzchni dróg.

### 1.Podstawa opracowania

- Kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Min. Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 130 poz. 1389)
- Kosztorys opracowano na podstawie jednostkowych cen robót drogowych zawartych w „Biuletynie cen robót drogowych” wydanym przez SEKOCENBUD
- Zlecenie z dnia 18.07.2012r.

### 2. Zakres opracowania

Sporządzony kosztorys dotyczy robót związanych z wykonaniem nakładki bitumicznej na ulicy Piotrkowskiej w Syskach - II ETAP

### 3. Zakres prac

Opracowanie obejmuje swoim zakresem wykonanie następujących robót :

- a) Oczyszczenie i skropienie emulsją istniejącej nawierzchni bitumicznej.
- b) Wykonanie warstwy wyrównawczo – wiążącej z asfaltobetonu dla ruchu KR3-4 w ilości średnio 50 kg/m<sup>2</sup>, o uziarnieniu 0-20 mm
- c) Wykonanie nakładki bitumicznej z betonu asfaltowego dla ruchu KR3-4 o uziarnieniu 0-11 mm, o grubości 4cm.
- d) Wykonanie poboczy ulepszonych mieszanką kruszywa łamanego 0-31,5 mm gr. 10cm.

### Zestawienie ilości podstawowych robót:

Roboty ziemne – pobocza	– 87,60 m <sup>3</sup>
Pobocza gr. 10cm z tłucznia	– 876,00 m <sup>2</sup>
W-wa wyrównawczo – wiążąca 50kg/m <sup>2</sup>	– 2580,00 m <sup>2</sup>
W-wa ściernalna gr. 4cm	– 2520,00 m <sup>2</sup>

Kosztorys sporządzono z podziałem na działy zgodnie ze zleceniem Inwestora.

Łódź lipiec 2012r.

SPORZĄDZIŁ: