

## **OPIS TECHNICZNY**

Do remontu drogi gminnej nr 181050C ul. Szpitalna na odcinku  
od km 0+515 do km 0+ 707 położonej w m. Radziejów.

**ZADANIE:** Remont drogi gminnej  
na odcinku od km  
0+515 do km 0+707

**LOKALIZACJA:** Radziejów  
nr działki 657

**INWESTOR:** Gmina Miasto Radziejów  
ul. Kościuszki 20/22  
88-200 Radziejów

Opracował:

Radziejów, kwiecień 2011r.

## **I. Podstawa opracowania:**

1. Zlecenie Inwestora
2. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. nr 43, poz. 430).
3. Katalog Powtarzalnych Elementów Drogowych KPED
4. Katalogi Kosztorysowych Nowych Nakładów Rzeczowych KNNR-1, KNNR-4 i KNNR-6
5. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
6. Uzupełniające pomiary sytuacyjno-wysokościowe

## **II. Opis stanu istniejącego**

Działka oznaczona numerem geodezyjnym 657 to obecny pas drogi gminnej nr 181050C ul. Szpitalna, która na tym odcinku ma nawierzchnię bitumiczną z lewostronnym chodnikiem. Nawierzchnia na w/w odcinku jest w bardzo złym stanie technicznym z wieloma ubytkami i odkształceniami profilu podłużnego.

W/w odcinek wymaga remontu co jest przedmiotem niniejszego opracowania. Planowany remont ma na celu rozszerzenie istniejącej funkcji ulicy, poprawę obsługi mieszkańców oraz lepsze połączenie z siecią dróg podstawowych.

## **III. Technologia robót:**

### **1. Roboty przygotowawcze**

- oczyszczenie istniejącej nawierzchni,
- wykonanie frezowania nawierzchni bitumicznej w miejscach włączenia,

### **2. Podbudowa**

- wykonanie remontu cząstkowego masą mineralno-bitumiczną,
- wykonanie cząstkowego profilowania masą mineralno-bitumiczną.
- spryskanie mechaniczne warstwy konstrukcyjnej emulsją asfaltową.

### 3. Nawierzchnia

- wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej, grysowej (warstwa ścieralna) o grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm.

## IV. Uwagi końcowe.

Nakłady rzeczowe określone zostały na podstawie obowiązujących Katalogów Kosztorysowych Norm i Nakładów Rzeczowych KNNR-1, KNNR-4 i KNNR-6

Wykonawstwo robót należy powierzyć specjalistycznej firmie budownictwa drogowego, a kierowanie nim osobie posiadającej stosowne uprawnienia budowlane.

Do wykonawstwa robót należy stosować wyroby budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie, tj.:

a/. wyroby budowlane właściwie oznaczone, dla których

- ▶ wydano Certyfikat na znak bezpieczeństwa
- ▶ dokonano oceny zgodności lub deklarację zgodności z obowiązującymi normami lub aprobatą techniczną w odniesieniu do wyrobów nie objętych certyfikacją na znak bezpieczeństwa

b/. wyroby budowlane umieszczone w wykazie wyrobów nie mających istotnego wpływu na spełnienie wymagań podstawowych oraz wyrobów wytwarzanych i stosowanych według tradycyjnie uznanych zasad sztuki budowlanej.

Wszystkie roboty budowlane powinny być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi normami i przepisami.

.....