

OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT I CEL WYKONANA ROBÓT BUDOWLANYCH

Roboty objęte zgłoszeniem dotyczą remontu nawierzchni bitumicznej na drodze powiatowej nr 1710B Kłopoty Stanisławy – Makarki – Grodzisk, odcinek Krynki Sobole – Makarki (teren Gminy Grodzisk) o długości około 4,150 km.

Planowane roboty zlokalizowane są na działkach o numerach geodezyjnych: 218 – obręb ewidencyjny Makarki; 221 - obręb ewidencyjny Makarki, 164 obręb ewidencyjny Aleksandrowo, 414 - obręb ewidencyjny Krynki Sobole; gmina Grodzisk, które są własnością Powiatu Siemiatyckiego i znajdują się w trwałym zarządzie Powiatowego Zarządu Dróg w Siemiatyczach.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Droga powiatowa nr 1710B klasy Z na odcinku przebiegającym w terenie niezabudowanym oraz w terenie zabudowanym m. Krynki Sobole posiada przekrój trasowy o szerokości nawierzchni bitumicznej około 5,10 m, natomiast na odcinku przebiegającym w terenie zabudowanym m. Makarki posiada przekrój uliczny o szerokości około 7,00 m. Otoczenie odcinka drogi objętego remontem jak również występująca zabudowa posiada charakter rolniczy.

W obrębie planowanych robót nie występują obszary objęte ochroną historyczną, kulturową bądź archeologiczną.

W chwili obecnej nawierzchnia bitumiczna przedmiotowego odcinka drogi powiatowej nr 1710B jest w złym stanie technicznym z licznymi wykruszeniami, ubytkami, nierównościami, bez właściwego profilu podłużnego i poprzecznego. Pobocza również są w złym stanie technicznym – przerośnięte darnią i zawyżone przez co zakłócone jest odwodnienie korpusu drogowego. Na w/w odcinku drogi usytuowane są trzy przepusty pod koroną drogi o średnicach $\varnothing 80$ cm, $\varnothing 100$ cm, $\varnothing 120$ cm, które są w złym stanie technicznym, z uszkodzonymi i sklawiszowanymi rurami. Istniejące umocnienia wlotów i wylotów również są w złym stanie technicznym. Istniejące przepusty wymagają pilnego remontu.

3. STAN PROJEKTOWANY

W ramach planowanego remontu nawierzchni bitumicznej na drodze powiatowej nr 1710B Kłopoty Stanisławy – Makarki – Grodzisk, odcinek Krynki Sobole – Makarki (teren Gminy Grodzisk) o długości około 4,150 km przewiduje się wymianę i odnowienie niektórych elementów drogi w sposób następujący:

- usunięcie darni z istniejących poboczy,
- remont istniejącej nawierzchni bitumicznej poprzez wyrównanie do właściwego profilu poprzecznego mieszanką mineralno – bitumiczną i wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno – bitumicznej grubości ok. 4 cm,
- remont poboczy żwirowych poprzez wyrównanie kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie,
- remont istniejących przepustów pod drogą: $\varnothing 80$ cm, $\varnothing 100$ cm, $\varnothing 120$ cm wraz z naprawą umocnień wlotów i wylotów - bez zmiany rzędnych posadowienia oraz średnic i długości rur,
- remont betonowych krawężników ulicznych w m. Makarki,
- wykonanie poziomego i pionowego oznakowania odcinka drogi.

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
w Siemiatyczach