

OPIS TECHNICZNY
Modernizacji odcinka drogi we wsi Łubiec

Inwestor:	Urząd Gminy Leszno 05-084 Leszno ul. Al. Wojska Polskiego 21
------------------	-----------------------------------------------------------------------------

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie modernizacji odcinka nawierzchni drogi gminnej w miejscowości Łubiec, gm. Leszno.

Inwestor zadania - Urząd Gminy Leszno.

2. Podstawa opracowania.

Podstawą opracowania jest:

- mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500 dla terenu objętego opracowaniem,
- Prawo o Ruchu Drogowym z dn. 20.06.1997r,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury nr 1729 z dnia 23.09.2003 r. (Dziennik Ustaw nr 177) w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem,
- Dziennik Ustaw nr 220 poz. 2181 z dnia 23.12.2003r. – „Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach”,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej (dz. Ustaw nr 43, poz. 430) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

3. Zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie modernizacji odcinka nawierzchni na drogi gminnej w miejscowości Łubiec, gm. Leszno.

Inwestor zadania - Urząd Gminy Leszno.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie modernizacji odcinka drogi na działce nr 227 w miejscowości Łubiec, gm. Leszno.

4. Stan istniejący.

Istniejąca droga wykonana jest o nawierzchni asfaltowej o szerokości około 5,5-6,0 m.

5. Stan projektowany.

Projektuje się wykonanie modernizacji ulicy o konstrukcji:

- warstwa ścieralna AC11S 50/70 (KR3-4) o gr. 5cm,
- wykonanie remontu cząstkowego nawierzchni 300 m²,
- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) o gr. 5cm,
- wykonanie zjazdów z kruszywa łamanego

Parametry dla odcinka drogi

- szerokość jezdni odc. 173 m – 6,0 m; odc. 170 m – 5,5 m
- szerokość poboczy z kruszywa łamanego – szerokość 2 x 0,5 m
- długość odcinka 343 m.b.

6. Warunki wodno-gruntowe.

Odprowadzenie powierzchniowe wody opadowej.

7. Ochrona środowiska.

Wykonanie modernizacji odcinka drogi nie ma żadnego wpływu i oddziaływania na istniejące środowisko w miejscowości Łubiec.

8. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Zakres robót dla zamierzenia obejmuje wzmocnienie istniejącej konstrukcji jezdni .

9. Uzbrojenie terenu.

Projektowane prace nie będą kolidowały z istniejącą podziemną infrastrukturą ani nie będą miały wpływu na jej funkcjonowanie. Przy korytowaniu prace należy wykonać z szczególną ostrożnością z uwagi na istniejące urządzenia infrastruktury.