

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA PRZEBUDOWY ULICY PRZEMYSŁOWEJ W KOLE

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa drogi powiatowej w zakresie:

- uzupełnienia nawierzchni bitumicznej o nośności drogi kategorii ruchu KR-4 w związku ze wzrastającym ruchem pojazdów o nacisku 11,5 t na oś pojazdu,
- budowa odcinka kanalizacji deszczowej,
- budowa parkingów dla samochodów ciężarowych i osobowych,
- budowa zjazdów publicznych i indywidualnych,
- budowa chodników,
- urządzenie terenów zielonych.

Wzrastający ruch samochodów ciężarowych związany jest z obsługą dużych zakładów przemysłowych WIPASZ S.A., Geberit, Andre Abrasive Articles.

Parametry projektowanej drogi:

- szerokość pasa ruchu - 3,50m z poszerzeniem na łuku poziomym,
- szerokość jezdni - 7,00m z poszerzeniem na łuku poziomym,
- szerokość parkingów dla samochodów ciężarowych - 3,00m,
- szerokość parkingów dla samochodów osobowych - 2,50m,
- szerokość chodników - 2,0 m,
- przekrój powierzchni daszkowy - 2% spadku,
- prędkość projektowa - 40km/h,
- kategoria ruchu - KR-4,
- długość projektowanej przebudowy - 782,71 m.

2. Stan istniejący

Istniejąca nawierzchnia z płyt drogowych i betonu lanego wymaga wymiany. Brak chodników. Deficyt miejsc parkingowych.

Rozbiorce podlegać będą nawierzchnie z płyt drogowych i betonu lanego, zjazdy z drogi w niezbędnym zakresie, wpust uliczny.

3. Projektowane zagospodarowanie pasa drogowego

W istniejącym pasie drogowym projektowane jest wykonanie jezdni na szerokości 7,00 m z poszerzeniem na łuku poziomym do 8,00 m oraz budowa parkingów o szerokości 3,00 m i 2,50 m. Projektowane są zjazdy indywidualne do posesji i publiczne do zakładów pracy według lokalizacji podanej w planie zagospodarowania terenu. Projektowany jest obustronny chodnik szerokości 2,00 m.

Działki na których projektowany jest pas drogowy nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działki pasa drogowego nie leżą w granicach terenu górniczego. Zaplanowana przebudowa drogi nie powoduje zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia jej użytkowników.

4. Wykaz działek pod inwestycję

- Obręb Koło: 36 ark. 12; 6 ark. 13; 19 ark. 12; 1/2 ark. 12; 1/1 ark. 12; 15/8 ark. 12; 15/7 ark. 12; 14/2 ark. 12; 13/2 ark. 12; 12/2 ark. 12; 17 ark. 10.

5. Zestawienie powierzchni zagospodarowania pasa drogowego:

Nazwa	Powierzchnia [m²]
Powierzchnia jezdni bitumicznej ze ściekami	2679,34
Powierzchnia parkingów dla samochodów ciężarowych	1107,01
Powierzchnia parkingu dla samochodów osobowych	233,32
Powierzchnia drogi manewrowej	980,76
Powierzchnia zjazdów	663,13
Powierzchnia chodnika	2528,82
Powierzchnia terenów zielonych	1545,63
ŁĄCZNIE	9738,01