

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU I ROBÓT

"Budowa drogi wewnętrznej przy zespole Szkolno – Przedszkolnym w miejscowości Fabianów"

1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest projekt budowlany dotyczący: Budowa drogi wewnętrznej przy zespole Szkolno – Przedszkolnym w miejscowości Fabianów

2. Istniejący stan zagospodarowania działki i przewidziane zmiany.

Teren objęty opracowaniem stanowią działki zlokalizowane w obrębie geodezyjnym Fabianów. W stanie istniejącym teren, na którym projektowana jest inwestycja stanowi grunt porośnięty trawami oraz częściowo znajduje się w pasie drogowym drogi powiatowej nr 5300P oraz częściowo w pasie drogowym drogi wewnętrznej (dz. nr 177) o nawierzchni gruntowej.

W obszarze inwestycji występują również sieci: telekomunikacyjna, wodociągowa, energetyczna.

W ramach zamierzenia polegającego na przebudowie drogi gminnej projektuje się wykonać:

- wykonanie nawierzchni jezdni z betonowej kostki brukowej,
- wykonanie nawierzchni miejsc postojowych z bet. kotki brukowej,
- wykonanie nawierzchni utwardzonej z bet. płyt ażurowych,
- ustawienie oznakowania pionowego – zgodnie z projektem stałej org. ruchu.

4. Zestawienie projektowanych parametrów drogi:

Przedmiotowa droga posiada następujące parametry techniczne:

- kategoria drogi:	wewnętrzna
- kategoria ruchu:	KR1
- prędkość projektowa:	20 km/h
- szerokość jezdni:	4,50 – 5,00 m
- ilość miejsc postojowych:	5 szt.
- odwodnienie:	teren przyległy
- długość drogi:	58,20 m

5. Oddziaływanie projektowanej inwestycji na środowisko.

Projektowane elementy o nawierzchni z betonowej kostki brukowej i betonu cementowego nie wpływają negatywnie na środowisko. Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej, kruszywa łamanego nie emituje zanieczyszczeń toksycznych.

6. Technologia.

Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Materiały i wyroby muszą posiadać Aprobata Techniczną dopuszczającą je do stosowania w budownictwie drogowym. Roboty ziemne

w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie i ze szczególną ostrożnością. Szczegółowy opis technologii podano w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych (SST). Teren na którym przewiduje się roboty nie jest wpisany do rejestru zabytków. Nie znajduje się na terenie wpływów eksploatacji górniczej.