

DANE WYJŚCIOWE DO PROJEKTOWANIA

Przebudowa nawierzchni dróg wewnętrznych i chodników w m. Sierszewice, gm. Sierszewice

Ustalono:

1. Zakres robót obejmuje:

- roboty pomiarowe,
- oczyszczanie terenu z trawy i chwastów,
- usunięcie warstwy humusu,
- karczowanie krzaków i pni,
- roboty ziemne - koryta pod chodnik, jezdnię i krawężnik,
- ułożenie krawężnika i obrzeży,
- wykonanie chodników o nawierzchni żwirowej,
- wykonanie chodników z kostki betonowej,
- wykonanie jezdni – dróg wewnętrznych z kostki betonowej,
- formowanie i plantowanie ziemi terenów zielonych,
- ustawienie znaków pionowych.

2. Przyjąć n/w parametry techniczne i uwarunkowania:

Drogi wewnętrzne

- klasa drogiD (droga dojazdowa – wewnętrzna)
- kategoria ruchu KR1
- szerokość jezdni 3,00m
- powierzchnia jezdni dróg wewnętrznych 980m²
- długość krawężnika 15/30 580m²
- spadek jezdni 2 % - jednostronny

Chodniki i tereny zielone

- powierzchnia chodnika z kostki 1950m²
- powierzchnia chodnika żwirowego 330m²
- długość krawężnika 15/30 310m²
- długość obrzeża 6/20 1970m²
- powierzchnia terenów zielonych 6750m²
- spadek chodników 2 % - jednostronny

3. Konstrukcję warstw nawierzchni chodnika i dróg wewnętrznych przyjąć:

Konstrukcja nawierzchni chodnika z kostki betonowej

- podsypka piaskowa o gr. 10cm
- nawierzchnia z kostki betonowej o gr. 6cm

Konstrukcja nawierzchni chodnika żwirowego

- warstwa kruszywa naturalnego - żwiru o gr. 10cm

Konstrukcja nawierzchni jezdni dróg wewnętrznych

- dolna podbudowa z kruszywa naturalnego o gr. 10cm
 - górna podbudowa z kamienia łamanego (gabro, melafir) o gr. 15cm
 - podsypka cementowo – piaskowa o gr. 3cm
 - nawierzchnia z kostki betonowej o gr. 8cm
4. Odwodnienie powierzchniowe nawierzchni chodnika i dróg wewnętrznych za pomocą spadku poprzecznego 2 % jednostronnego.
 5. Umieszczenie znaków drogowych szt. 12 (A7 – szt. 3, D1 – szt. 6, D4a – szt. 1, D4b – szt. 1, D4c – szt. 1) ze słupkami w ilości 10 szt.
 6. Formowanie i plantowanie terenów zielonych przy jezdniach dróg wewnętrznych i chodnikach z ziemi leżącej na odkładzie (uzyskanej z robót ziemnych).
 7. Dokumentację opracować o zawartości pozwalającej uzyskać zgłoszenie na przebudowę chodników i dróg wewnętrznych.

Ustaleń dokonali:

1. Przedstawiciel Gminy Sieroszewice

2. Projektant