

OPIS TECHNICZNY

***Naprawa nawierzchni drogi wewnętrznej na działce o nr ewid. 11/186
obręb 0004 Śródmieście w Kostrzynie nad Odrą,
osiedle Leśne w Kostrzynie nad Odrą***

1. Podstawa opracowania.

Zlecenie Zamawiającego na sporządzenie dokumentacji technicznej.

2. Cel i zakres opracowania.

Celem opracowania jest przygotowanie dokumentacji projektowej dotyczącej naprawy istniejącej nawierzchni drogi wewnętrznej na działce budowlanej nr 11/186 w Kostrzynie nad Odrą.

Zakres opracowania określają granice działki oraz odcinki nawierzchni drogowej wymagającej naprawy.

3. Dane wyjściowe.

- warunki techniczne branżowe,
- mapa w skali 1:500,
- wizja lokalna,
- uzgodnienia z Zamawiającym.

4. Opis stanu istniejącego.

Istniejąca nawierzchnia drogowa wykonana jest z kostki kamiennej w krawężnikach kamiennych. Nawierzchnia z kostki kamiennej w trakcie eksploatacji uległa deformacjom, co spowodowało nierówności nawierzchni, zastoiska wody i wypiętrzenie się studni kanalizacyjnych.

Droga wyposażona jest w kanalizację deszczową z wpustami ulicznymi.

5. Opis projektu.

W ramach naprawy istniejącej nawierzchni drogowej planuje się wykonanie następujących robót:

- rozebranie krawężników kamiennych i ław z betonu pod krawężnikami,
- ustawienie na powrót krawężników kamiennych na ławach betonowych, zachowując odpowiednie pochylenia podłużne,
- oczyszczenie z namułu studzienek ściekowych wpustów ulicznych,
- regulacja pionowa studni i wpustów ulicznych,
- rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej w miejscach jej odkształcenia,
- ułożenie na powrót kostki kamiennej z zachowaniem spadków poprzecznych i pochyłeń podłużnych.

6. Oznakowanie pionowe i poziome.

Ni zmienia się istniejącej organizacji ruchu na drodze.

7. Odprowadzenie wód opadowych

Wody opadowe pochodzące z naprawianej nawierzchni przejmie istniejąca kanalizacja deszczowa poprzez wpusty uliczne, które wymagają oczyszczenia.

8. Istniejąca infrastruktura techniczna.

W obszarze inwestycji znajdują się sieci infrastruktury technicznej, które zostają zachowane w istniejącej formie.

Teren oświetlony jest latarniami ulicznymi.