

	OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU p.t.: „Remont nawierzchni dróg wewnętrznych osiedlowych w Kochcicach przy ul. Zamkowej”
---	--

1. Cel opracowania

Celem opracowania dokumentacji jest remont nawierzchni dróg wewnętrznych, osiedlowych w Kochcicach przy ul. Zamkowej.

2. Zakres opracowania

Zakres robót objętych projektem przewiduje:

- niezbędne prace przygotowawcze,
- wykonanie koryta wraz z profilowaniem podłoża,
- remont kanalizacji deszczowej,
- ułożenie warstw konstrukcyjnych jezdni, miejsc parkingowych oraz chodnika.

3. Plan sytuacyjny

Przedmiotowy odcinek dróg wewnętrznych znajduje się na terenie miejscowości Kochcice. Projekt zakłada remont nawierzchni jezdni na szerokości 5,0m. Dodatkowo w projekcie przewiduje się remont kanalizacji deszczowej.

Szczegółowo rozwiązanie sytuacyjne zostało przedstawione na rys. nr 2 w skali 1:500.

4. Konstrukcja nawierzchni

Na podstawie przeprowadzonej wizji w terenie oraz uzgodnień z Inwestorem przyjęto następujące rozwiązania konstrukcji nawierzchni:

N1 – nawierzchnia jezdni

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego (AC 11 S) o gr. 5cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego (0/31,5mm) stabilizowane mechanicznie o gr. 20cm,

 GRAMAR	OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU p.t.: „Remont nawierzchni dróg wewnętrznych osiedlowych w Kochcicach przy ul. Zamkowej”
---	---

N2 – nawierzchnia chodnika

- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej o gr. 8cm koloru szarego,
- podsypka cementowo-piaskowa o gr. 3cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5mm) o gr. 15cm,

N3 – nawierzchnia miejsc postojowych

- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej o gr. 8cm koloru szarego,
- podsypka cementowo-piaskowa o gr. 3cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5mm) o gr. 25cm,

Szczegółowo rozwiązanie konstrukcyjne zostało przedstawione na rys. nr 4 w skali 1:50.

5. Odwodnienie

Przewiduje się odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z nawierzchni jezdni oraz z miejsc postojowych i chodnika do remontowanej, istniejącej kanalizacji deszczowej.