

OPIS TECHNICZNY

Do projektu przyłączy kanalizacji deszczowej w ul. Turyńskiej w Kostrzynie nad Odrą na działce 399/3 Obręb nr 4.

1.Podstawa opracowania

- 1.1. Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- 1.2. Projekt podziału działek
- 1.3. Opinia geotechniczna
- 1.4. Wykaz podmiotów i skorowidz działek
- 1.5. Uzgodnienie z Miejskimi Zakładami Komunalnymi Sp. z o.o.
- 1.6. Uzgodnienia branżowe

2.Stan istniejący

2.1.Uzbrojenie terenu

Na terenie przeznaczonym pod budowę ul. Turyńskiej i skrzyżowania ul. Turyńskiej z drogą krajową ul. Sportową występuje uzbrojenie:

- oświetlenie uliczne
- kable energetyczne
- kable telekomunikacyjne
- kolektor deszczowy dn1200
- kanalizacja deszczowa dn200
- kanalizacja sanitarna dn400
- przyłącze wodociągowe dn40

2.2.Opinia geotechniczna – ul. Turyńska

Pod budowę II etapu ul. Turyńskiej została wykonana opinia geotechniczna w sierpniu 2016r. przez mgr inż. Zbigniewa Nowaka.

Odwierty wykonano w osi projektowanej drogi gminnej oraz w skarpach usytuowanych za poboczem drogi krajowej DK 31 (ul. Sportowa). W osi drogi pod warstwą gleby o grubości 0,3m występuje pospółka na głębokości 3,0m p.p.t., średnio zagęszczona o $I_p=0,5$. W skarpach pod warstwą gleby o głębokości 0,3m występuje do 1,0m piasek średni w stanie luźnym, a pod nim do głębokości 3,0 p.p.t. występują piaski średnie, grube i pospółki w stanie średnio zagęszczonym.

Poziom wód gruntowych nie nawiercono do głębokości 3,0m p.p.t.

Występujące grunty charakteryzują grupę nośności podłoża G1.