

## 1. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### 1.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego projektu jest usunięcie kolizji istniejącej sieci teletechnicznej Orange Polska S.A. z projektowaną budową drogi gminnej ul. Turyńskiej z budową skrzyżowania z drogą krajową DK 31 ul. Sportową w Kostrzynie nad Odrą. Projekt obejmuje zabezpieczenie istniejącej infrastruktury teletechnicznej: rurociągu kablowego z kablem światłowodowym.

### 1.2. ZAKRES RZECZOWY

Zakres rzeczowy niniejszego projektu przewiduje:

- a) budowa rur osłonowych - **35,0 m**

### 1.3. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Niniejszy projekt opracowano na podstawie:

- a) warunków technicznych Orange Polska S.A. Hurt, Dostarczanie i Serwis Usług, Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Poznań; Plac Pocztowy 1, 65-061 Zielona Góra znak: TODDWPU-ZG.2112-51201/TWP/16/RW z dn. 30.08.2016r.
- b) warunków technicznych wewnętrznych Orange Polska S.A. Dostarczanie i Serwis Usług, Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 2-Wrocław, Os. Przyjaźni 116, 61-685 Poznań znak: TOTDBA-WR.2112-121/WT/16/AW z dn. 23.08.2016r.
- c) Danych inwentaryzacyjnych istniejącej sieci miejscowej uzyskanych z Orange Polska S.A. Zielona Góra.
- d) Norm Telekomunikacyjnych sieci miejscowe ZN-96/TPSA-002/, ZN- 96/TPSA- 004/ do ZN/TPSA-038/, ZN/TPSA-041,
- e) Danych zebranych przez projektanta w terenie.

### 1.4. INWESTOR

Miasto Kostrzyn nad Odrą ul. Graniczna 2, 66-470 Kostrzyn nad Odrą

### 1.5. POWIĄZANIA Z INNYMI PROJEKTAMI.

Niniejszy projekt jest powiązany z projektem budowlanym budową drogi gminnej ul. Turyńskiej z budową skrzyżowania z drogą krajową DK 31 ul. Sportową w Kostrzynie nad Odrą

### 1.6. UZGODNIENIA

- Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

## 2. OPIS TECHNICZNY

### 2.1. STAN ISTNIEJĄCY

W chwili obecnej na terenie objętym projektem, ul. Sportowa, Turyńska w Kostrzynie nad Odrą znajdują się następujące urządzenia Orange Polska S.A:

- kabel ziemny miedziany typu TKDFta 26x2x1,2
- kabel światłowodowy typu Z-XOTKtd 16J – linia nr OKO 11606 w rurociągu kablowym – rura o średnicy 40mm