

## OPIS TECHNICZNY

Do Projektu Zagospodarowania „Budowy drogi gminnej ul. Turyńskiej z budową skrzyżowania z drogą krajową DK 31 (od km 104+896,95 do km 105+138,83) ul. Sportową w Kostrzynie nad Odrą, działki nr 2/1, 9/1, 399/1 i 399/3 obręb nr 4, działka nr 4/21 obręb nr 3, działka nr 1304 Obręb nr 2.

### 1.Podstawa opracowania

- 1.1. Umowa z Miastem Kostrzyn nad Odrą IR.7013.56.2016.GC z dn. 12.07.2016r.
- 1.2. Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- 1.3. Uzgodnienia z Miastem Kostrzyn nad Odrą
- 1.4. Opinia geotechniczna z sierpnia 2016r. wykonana przez mgr Zbigniewa Nowaka wraz z Orzeczeniem Kwalifikacyjnym Gruntu – Laboratorium Drogowe Krosno Odrzańskie.
- 1.5. Opinia geotechniczna wraz z opinią na temat wzmocnienia konstrukcji drogi DK 31 wykonana przez LABORATORIUM DROGOWE SZCZECIN z września 2016r.
- 1.6. Warunki podłączenia projektowanego oświetlenia wydane przez Miasto Kostrzyn nad Odrą.
- 1.7. Uzgodnienie z Miejskimi Zakładami Komunalnymi Sp. z o.o. w Kostrzynie nad Odrą.
- 1.8. Operat dendrologiczny - wycinka drzew – wrzesień-listopad 2016r.
- 1.9. Projekt podziału działek – maj 2017r.
- 1.10. Uzgodnienie usunięcia kolizji z istniejącym oświetleniem w drodze krajowej DK 31 przez ENEA Rejon Oświetleniowy Szczecin z 11 stycznia 2017r.
- 1.11. Warunki techniczne usunięcia kolizji z kablem telekomunikacyjnym – Orange Polska S.A. Poznań.
- 1.12. Uzgodnienie projektu przez Orange Polska S.A. Zielona Góra.
- 1.13. Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, Dz.U. 2003 Nr 80 poz. 721 z późniejszymi zmianami
- 1.14. Rozporządzenie MTiGW z 2 marca 1999r.
- 1.15. Wytyczne projektowania skrzyżowań drogowych część I i II GDDKiA z 2001r.
- 1.16. Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych z 2014r.
- 1.17. Zarządzenie Nr 20 GDDKiA z 23.07.2004r.
- 1.18. Zarządzenie Nr 31 GDDKiA z 23.04.2010r.
- 1.19. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 29 stycznia 2016r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2016 poz. 124).
- 1.20. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. 2014r. poz. 1800).