

# **OPIS TECHNICZNY INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ**

## **I. INFORMACJE OGÓLNA.**

- 1. Budowa zjazdu z drogi wojewódzkiej, drogi wewnętrznej, ścieżki pieszo-rowerowej, parkingu, placu manewrowego i infrastruktury technicznej na potrzeby infrastruktury turystycznej na terenie zespołu parkowo-pałacowego Krośnice-Wierzchowice.**

W niniejszym opracowaniu przedstawiono projekt instalacji elektrycznej zasilania budynków oraz oświetlenia terenu na teren zespołu pałacowo-parkowego Krośnice-Wierzchowice. Projektowana infrastruktura zlokalizowana będzie na w zespole parkowo-pałacowym Krośnice-Wierzchowice. Inwestorem jest Gmina Krośnice z/s 56-320 Krośnice, ul. Sportowa 4.

## **II. CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ**

### **1. Zakres robót przewidzianych opracowaniem**

- budowa przyłącza (WLZ) ze skrzynki złączowo-pomiarowej zlokalizowanej w granicy działki z drogą wojewódzką nr 448, do budynku stacji obsługi kolejki (lokomotywowni) – główna rozdzielnia elektryczna,
- budowa przyłącza do budynku stacji głównej,
- budowa przyłącza do budynku zaplecza pola biwakowego (pozostawiona w ziemi – obiekt zostanie wykonany w późniejszym etapie robót,
- budowa przyłącza do przepompowni ścieków,
- budowa instalacji zasilania lamp oświetleniowych,
- budowa (montaż) lamp i opraw oświetleniowych,
- złączenie projektowanej instalacji oświetleniowej z istniejącą oświetleniową stawów rekreacyjnych.

- LEGENDA:
- 1. Skrzynka złączowo-pomiarowa, z której należy wyprowadzić WLZ.
  - 2. Projektowane przyłącze WLZ do budynku stacji obsługi kolei.
  - 3. Projektowane zasilanie przepompowni ścieków.
  - 4. Projektowane zasilanie lamp oświetleniowych.
  - 5. Projektowane lampy oświetleniowe typu parkowego na słupach L=5 m.
  - 6. Projektowane miejsce połączenia projektowanej instalacji oświetleniowej z istniejącą stawów rekreacyjnych (wolińskojęzyczne) złącze kablowe - podział sieci N/N).
  - 7. Projektowane zasilanie budynku stacji głównej.
  - 8. Projektowane zasilanie budynku zaplecza pola biwakowego pozostawione w ziemi bez podłączenia do budynku (omawiany byłby wykonany zostanie w późniejszym etapie robót).
  - 9. Projektowane lampy oświetleniowe peronowe na słupach L=6 m.

