

## 1. Zakres opracowania.

Niniejsze opracowanie stanowi projekt budowy oświetlenia drogowego w miejscowości Bolechowo-Osiedle ul. Owocowa od ul. Ogrodowej do ul. Granicznej i ul. Warzywna od ul. Owocowej do ul. Sadowej gmina Czerwonak

Inwestorem prac energetycznych w zakresie wynikającym z warunków przyłączenia nr WKŚ.7021.1.19.2019 z dnia 09.04.2019 r. i opracowanej na ich podstawie dokumentacji technicznej jest Gmina Czerwonak.

## 2. Podstawa opracowania.

Projekt techniczny opracowano na podstawie :

- zlecenia Inwestora ,
- wizji lokalnej projektanta,
- uzgodnień z Inwestorem,
- uzgodnień branżowych
- warunków przyłączenia
- N -SEP-E-004 - Elektrotechniczne i sygnalizacyjne linie kablowe - projektowanie i budowa
- PN-67/E-05100 - Elektroenergetyczne linie napowietrzne - projektowanie i budowa
- N-SEP-E-003 - Elektroenergetyczne linie napowietrzne - projektowanie i budowa
- PN-76/E-05125 - Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe - projektowanie i budowa
- obowiązujących przepisów i norm oraz na podstawie opracowań typowych

## 3. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania obiektu zamyka się na terenie działek nr nr 312/23; 312/17; 306/12; 307/9 obręb Bolechowo-Osiedle  
( art. 34 ust. 3 pkt. 5 Prawa Budowlanego ).

## 4. Informacja o uciążliwości oświetlenia.

Urządzenia oświetleniowe drogi nie powodują uciążliwości dla jego użytkowników ani też przechodniów i kierowców nie powodując olśnienia - projekt opracowano na podstawie wytycznych normy PN-EN 13201:2005 oświetlenia dróg i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie ( Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 & 293 ust. 6 ).

## 5. Geotechniczne warunki posadowienia obiektu

Wykonanie powyższych prac należy zakwalifikować do pierwszej kategorii geotechnicznej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej zgodnie z §11 ust. 2 pkt.4 ( Dz. U. z dnia 27 kwietnia 2012 r. poz. 462 ).

Grunt jaki tam występuje jest gruntem jednorodnym genetycznie i litologicznie. Projektowany wykop wykonywany będzie o głębokości do 1,0 m, szerokości 0,4m. Projektowane słupy posadowione będą na prefabrykowanym fundamencie.

mgr inż. Bohdan Kuroczycki Saniutycz  
upr. do projekt., nadz. i kier. rob. elektr.  
bez ograniczeń 619/73/Pw, 45/80/Pw  
ul. Św. Michała 21/3, tel. (061) 4261642  
62-200 Gniezno

mgr inż. Andrzej Kuroczycki Saniutycz  
upr. do projekt., nadz. i kier. rob. elektr.  
bez ograniczeń  
WKP/0131/P00E/06, WKP/0291/OWOE/04  
ul. Zielna 6A, 62-200 Gniezno