

Obszar oddziaływania na środowisko.

Opracowano na podstawie ustawy z dnia 20 lutego o zmianie ustawy-Prawo budowlane oraz niektórych innych ustaw. W art.20 ust. 1 pkt 1: opracowanie projektu budowlanego w sposób zgodny z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. W pkt 1c wprowadzono wymóg określenia obszaru oddziaływania obiektu.

Linia kablowa 15 kV oraz 0,4 kV wraz z małogabarytową prefabrykowaną stacją transformatorową stanowi obiekt kat. XXVI Sieci elektryczne.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w całości na działkach na których została zaprojektowana. Zakres oddziaływania tej inwestycji nie wychodzi poza zakres działek na których została zaprojektowana ponieważ linie kablowe stanowi obiekt liniowy posadowiony w ziemi.

Zakres oddziaływania linii kablowych 15 kV oraz 0,4 kV stanowią jedynie dopuszczalne odległości zbliżeń i skrzyżowań określonych Normą SEP N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.

Najmniejsza odległość kabla elektroenergetycznego o napięciu 15 kV zgodnie z ww normą, ułożonego w ziemi, od innych urządzeń podziemnych winna wynosić:

- rurociągi wodociągowe, ściekowe, zbliżenie: 25 cm+ średnica rurociągu,
skrzyżowanie: 25 cm+średnica rurociągu,
- rurociągi gazowe, zbliżenie i skrzyżowanie uzgodnić z operatorem sieci,
- ściany budynków i innych budowli, zbliżenie: 50 cm,
skrzyżowanie: nie mogą się krzyżować,
- linia telekomunikacyjna, zbliżenie: 50 cm, skrzyżowanie 50 cm,

Najmniejsza odległość kabla elektroenergetycznego o napięciu 0,4 kV zgodnie z ww normą, ułożonego w ziemi, od innych urządzeń podziemnych winna wynosić:

- rurociągi wodociągowe, ściekowe, zbliżenie: 25 cm+ średnica rurociągu,
skrzyżowanie: 25 cm+ średnica rurociągu,
- rurociągi gazowe, zbliżenie i skrzyżowanie uzgodnić z operatorem sieci,
- ściany budynków i innych budowli, zbliżenie: 50 cm,
skrzyżowanie: nie mogą się krzyżować,
- linia telekomunikacyjna, zbliżenie 50 cm, skrzyżowanie 50 cm,

W podanych obszarach określonych minimalnymi odległościami zbliżeń i skrzyżowań nie można realizować innych zadań inwestycyjnych.

Projektant

mgr inż. Ryszard Pietek
upr. nr: 1112/86/LO, 1264/89/LO
instalacje i linie elektryczne
ul. Na Skarpie 27, 64-100 Leszno

Sprawdzający

PROJEKTANT

mgr inż. Kazimierz Pawlicki
upr. projekt nr 820/86/LO

Leszno, dnia: 23.07.2016 r