

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU
OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY

| | |
|--|--|
| NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO | Budowa sieci elektroenergetycznej o napięciu nie wyższym niż 1 kV w ramach zadania pn. „ Budowa oświetlenia odcinka drogi gminnej w miejscowości Świlcza” |
| ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO | Gmina: Świlcza Miejscowość: Świlcza Kategoria obiektu budowlanego: XXVI |
| POZOSTAŁE DANE ADRESOWE | Nazwa jednostki ewidencyjnej: 181612_2 – Świlcza Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0008 Świlcza Numery działek ewidencyjnych: 4776/3 |
| INWESTOR | Gmina Świlcza Świlcza 168 36-072 Świlcza |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA | F.H.U. INSIDE Elektryczne Systemy Instalacyjne ul. Wetlińska 3A, 35-082 Rzeszów e-mail: biuro@inside.rzeszow.pl, 501 767 483 |
| SPIS ZAWARTOŚCI | 1. Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....str. 2 2. Opinia narady koordynacyjnej ZUDP Rzeszów.....str. 6 3. Kopia mapy z narady koordynacyjnej ZUDP Rzeszów str. 8 4. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.....str. 9 |

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY
ZDROWIA PRZY PROWADZENIU ROBÓT BUDOWLANYCH
POLEGAJĄCYCH NA BUDOWIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ O
NAPIĘCIU NIE WYŻSZYM NIŻ 1KV**

| | | |
|--|---|--|
| NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO | Budowa sieci elektroenergetycznej o napięciu nie wyższym niż 1 kV w ramach zadania pn. „ Budowa oświetlenia odcinka drogi gminnej w miejscowości Świlcza” | |
| ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO | Gmina: Świlcza Miejscowość: Świlcza Kategoria obiektu budowlanego: XXVI | |
| POZOSTAŁE DANE ADRESOWE | Nazwa jednostki ewidencyjnej: 181612_2 – Świlcza Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0008 Świlcza Numery działek ewidencyjnych: 4776/3 | |
| INWESTOR | Gmina Świlcza Świlcza 168 36-072 Świlcza | |
| PROJEKTANT | ADRES ZAMIESZKANIA | PODPIS |
| mgr inż. Michał Piątek PDK/0338/PWOE/19 | Malawa 514/1 36-007 Krasne | PROJEKTANT mgr inż. Michał Piątek PDK/0338/PWOE/19 |

PAŹDZIERNIK 2021 - MAJ 2022

1. Podstawa opracowania

Opracowanie sporządzono na podstawie:

- umowy z Inwestorem,
- projektu budowlanego przedmiotowej inwestycji,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia z 23 czerwca 2003 r. Dz. U. nr 120 poz. 1126
- warunków technicznych określających przez właścicieli sieci uzbrojenia terenu,
- wizji w terenie.

2. Ochrona środowiska naturalnego w czasie wykonywania robót budowlano – montażowych sieci elektroenergetycznej nN

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót budowlano-montażowych sieci elektroenergetycznej nN przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

W okresie prowadzenia robót budowlano-montażowych wykonawca będzie podejmował wszelkie uzasadnione kroki postępowania mające na celu stosowanie do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i w otoczeniu prowadzonych prac projektowych oraz będzie unikał uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Stosując się do powyższych wymagań będzie miał szczególny wgląd na:

- lokalizację dróg dojazdowych do budynków i placu budowy,
- lokalizację istniejącego uzbrojenia podziemnego,
- środki ostrożności i zabezpieczenia przed:
 - zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami,
 - możliwością powstania pożaru.

3. Ochrona przeciwpożarowa i przeciwporażeniowa

Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów ochrony przeciwpożarowej i przeciwporażeniowej. Wykonawca będzie utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy wymagany odpowiednimi przepisami na terenie placu budowy, w pomieszczeniach, magazynach oraz pojazdach mechanicznych. Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Miejsca będące pod napięciem podczas prac budowlanych będą niedostępne dla osób trzecich.

4. Materiały szkodliwe dla otoczenia

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia naturalnego nie mogą być dopuszczone do użycia. Nie dopuszcza się użycia materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie o stężeniu większym niż dopuszczalne określone odpowiednimi przepisami. Materiały odpadowe nie mogą być użyte do wykonania robót budowlano-montażowych.

5. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji robót budowlano-montażowych wykonawca przestrzegać będzie przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, a w szczególności Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. – w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401).

6. Zakres robót

Zakres robót obejmuje:

- posadowienie słupów oświetleniowych stalowych typu S-70PC-3,
- wykonanie przewiertów sterowanych
- ułożenie linii kablowej YAKXs 4x35 mm², L = 374 m,
- montaż wysięgników o długości 1,5 m typu NT 1,0 ST,
- montaż opraw oświetleniowych typu Luxa DOB o mocy 50W,
- montaż szafy oświetleniowej sterującej oświetleniem,
- wykonanie instalacji uziemiającej,
- oznaczenie przewodów i opraw oświetleniowych tabliczkami WO oraz znacznikami koloru czerwonego,
- badania końcowe oraz pomiary.

7. Istniejące i projektowane obiekty budowlane:

W miejscu projektowanych lamp droga posiada liczne wjazdy na posesje oraz skrzyżowania. W pobliżu znajduje się zabudowa domów jednorodzinnych istniejących jak i w trakcie budowy oraz budynki przemysłowo - usługowe.

W obrębie terenów objętych inwestycją zlokalizowane są istniejące:

- uzbrojenie terenu w postaci sieci elektroenergetycznych, rurociągów wod.-kan., rurociągów gazowych oraz sieci teletechnicznych,
- drogi wewnętrzne,
- zabudowa domów jednorodzinnych,
- tereny zielone,
- pozostała infrastruktura techniczna.

8. Strefy i rodzaje zagrożeń w miejscu prowadzenie robót montażowych

- porażenie prądem elektrycznym o napięciu 230/400V,
- obrażenia mechaniczne, szczególnie przy ustawianiu słupów i montażu opraw oświetlenia na słupach wraz z osprzętem,
- obrażenia wynikające z powodu pracy na wysokości – możliwość upadku,
- obrażenie wynikające z używania materiałów chemicznych, żrących i łatwopalnych,
- zagrożenie pożarowe,

- możliwość uszkodzenia innych obiektów: infrastruktura podziemna tj. kable elektroenergetyczne, gaz, woda, kanalizacja
- zagrożenie przy wykonywaniu prac prowadzonych przy uczęszczanych drogach publicznych,
- zagrożenia przy mechanicznym wykonywaniu prac ziemnych,
- zagrożenia wynikające z prac prowadzonych w terenie o bardzo dużym prawdopodobieństwie obecności osób trzecich, które zwiększą poziom zagrożenia.

9. Środki ochrony osobistej i sprzęt ochronny

- kaski ochronne,
- odzież elektroizolacyjna,
- gaśnica śniegowa,
- koc gaśniczy.

10. Środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom

- wydzielenie trasy prac budowlano-montażowych taśmami ostrzegawczymi i/lub zaporami,
- rozmieszczenie tablic informacyjnych oraz ostrzegawczych,
- przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego,
- wydzielenie miejsca składowania materiałów,
- wyznaczenie drogi ewakuacji oraz miejsca zbiórki,
- wyłączenie obiektu z normalnej działalności na czas realizacji inwestycji,
- roboty montażowe w pobliżu elementów uzbrojenia podziemnego wykonane zostaną ręcznie,
- osoby wykonujące inne niż elektryczne prace budowlane w obecności instalacji elektrycznych powinny wykonywać te prace w obecności osoby uprawnionej przy wyłączonym napięciu elektrycznym.

PROJEKTANT

mgr inż. Michał Piątek
PDK/0338/PW.0E/19

.....
(podpis projektanta)

STAROSTA RZESZOWSKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
35-069 RZESZÓW, UL. BERNARDYŃSKA 7
TEL. 17 861 48 16

ODPIS

STAROSTWO POWIATOWE
W RZESZOWIE
35-959 Rzeszów, ul. Grunwaldzka 15
skr. poczt. 163

Rzeszów, dnia 2021-11-10

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ NR PODGIK.430.855.2021

Opis przedmiotu narady: PB - oświetlenie drogi gminnej - zgodnie z legendą.

Wnioskodawca: **F.H.U. INSIDE**
Elektryczne Systemy Instalacyjne
35-082 RZESZÓW, ul. Wetlińska 3A

Wniosek z dnia: 2021-10-19

Data wpływu wniosku: 2021-10-19

Inwestor: **Gmina Świlcza**
36-072 ŚWILCZA, ŚWILCZA 168

Obiekt położony:
gmina **ŚWILCZA**, obręb **Świlcza**

**Narada koordynacyjna przeprowadzona
za pomocą środków komunikacji elektronicznej.**

DATA ZAKOŃCZENIA NARADY KOORDYNACYJNEJ: 10.11.2021

- * Integralną częścią protokołu jest załącznik graficzny - projekt zagospodarowania terenu.
- * Usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (przed zasypaniem) przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
- * Istnieje obowiązek ochrony znaków geodezyjnych podczas prowadzonych prac ziemnych.
- * Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem, prace ziemne wykonywać ręcznie i pod nadzorem pracownika właściciela/ użytkownika sieci.
- * Rezultat narady koordynacyjnej nie zwalniają z konieczności spełnienia wymogów zawartych w branżowych normach i warunkach technicznych.

UCZESTNICY NARADY KOORDYNACYJNEJ

| Lp. | NAZWA INSTYTUCJI | IMIĘ I NAZWISKO PRZEDSTAWICIELA |
|-----|--|------------------------------------|
| 1. | Starostwo Powiatowe w Rzeszowie | Andrzej Tur |
| 2. | Starostwo Powiatowe w Rzeszowie | Jan Czech |
| 3. | Zarząd Dróg Powiatowych w Rzeszowie | Anna Zgórska |
| 4. | PZDW w Rzeszowie | Halina Jajko |
| 5. | PSG Sp. z o.o. Zakład Gazowniczy w Jaśle | Paweł Kuźniar |
| 6. | PGNIG SA, O/Sanok | Łukasz Porowski |
| 7. | PGE RE-Rzeszów | Mariusz Migacz |
| 8. | PGE RE-Leżajsk | Tomasz Szylar |
| 9. | ST "WIST" Łąka | Tomasz Dodolak |
| 10. | Spółdzielnia Telekomunikacyjna OST | Robert Konkol |
| 11. | GDDKiA Rzeszów | Grzegorz Kaczor |
| 12. | EkoGłóg Sp. z o.o. | Andrzej Bruź |
| 13. | UM Boguchwała | Szymon Hendzel |
| 14. | GAZ-SYSTEM Tarnów | Tomasz Głód |
| 15. | ORANGE Polska S.A. | Robert Szczęch |
| 16. | EKO-STRUG Sp. z o.o. | Andrzej Legięć |
| 17. | GOKOM INFRASTRUKTURA Sp. z o.o. | Angelika Cieź |
| 18. | PGW Wody Polskie | Marek Porębski |
| 19. | ZGWŚ Trzebownisko | Jan Beres |
| 20. | MPWiK Rzeszów | Jolanta Wałek |
| 21. | ORSS | Marcin Stamm |

Stanowiska uczestników narady - uzgodniono pozytywnie z uwagami:

1. PSG - Rozpoczęcie prac ziemnych w rejonie istniejącej sieci gazowej należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Rzeszowie z min. 7 dniowym wyprzedzeniem. Prace zanikowe podlegają odbiorowi przez pracownika Gazowni w Rzeszowie przed zasypaniem w celu spisania protokołu odbioru skrzyżowania. Przed przystąpieniem do przewiertu, w obrębie czynnego gazociągu należy wykonać odkrywkę ręczną w celu zweryfikowania posadowienia gazociągu.
2. ORANGE Polska S.A. - opiniujemy projekt na następujących warunkach:
W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U. nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL. W przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie ul. Dauna 66, email: ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Kraków@orange.co
Przed planowanym rozpoczęciem robót należy zgłosić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosek nadzor
Każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszanie do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca).

Pozostali uczestnicy narady uzgodnili pozytywnie bez uwag.

Z up. STAROSTY

mgr inż. Przemysław Rejman

Kierownik Zespołu

Obsługi Powiatowej Bazy GESUT

przewodniczący narady koordynacyjnej