AR-PROJECT
Anna Rabiniak
PRACOWNIA PROJEKTOWA
tel. +48 604 24 08 12
e-mail: annarabiniak@wp.pl

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

Stadium:	**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY**
Inwestor:	**GMINA JEDLINA - ZDRÓJ** **UL. POZNAŃSKA 2, 58-330 JEDLINA - ZDRÓJ**
Obiekt-temat:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ – UL. JODŁOWA DZ. NR 679/7, 679/14, 448, 306/3, 685/1 I 446/2 OBRĘB 0004 JEDLINA - ZDRÓJ, JEDLINA – ZDRÓJ WRAZ Z BUDOWĄ OŚWIETLENIA ULICZNEGO
Kategoria obiektu:	**XXV**
Nr działki, obręb, jednostka ewidencyjna:	**Działka nr 679/7, 679/14, 448, 306/3, 685/1 I 446/2** **obręb 0004 Jedlina - Zdrój** **jednostka ewidencyjna 022102_1, Jedlina-Zdrój**
Branża:	**BUDOWLANA** **INSTALACJE ELEKTRYCZNE**

Projektant: Konstrukcja:	**mgr inż. Anna Rabiniak**	77/DOŚ/10 DOŚ/BO/0384/10	mgr inż. Anna Rabiniak Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid.: 77/DOŚ/10 DOŚ/BO/0384/10
Projektant: Instalacje elektryczne:	**inż. Mieczysław Ruszała**	NBGP.V 7342/3/87/98	**Mieczysław Ruszała** inżynier elektryk Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. NBGP. V-7342/3/87/98

Wałbrzych - 02.03.2020 r.

ul. Palisadowa 34/5
58-316 Wałbrzych

NIP 886-261-82-45
REGON 021294181

STAROSTWO POWIATOWE w Wałbrzychu

Wałbrzych, 02.03.2020r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz.U.2015.443 z późn. zm.)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany pn.

„PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ – UL. JODŁOWA
DZ. NR 679/7 679/14, 448, 306/3, 685/1 i 446/2,
OBRĘB 0004 JEDLINA - ZDRÓJ, JEDLINA – ZDRÓJ
WRAZ Z BUDOWĄ OŚWIETLENIA ULICZNEGO"

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant: mgr inż. Anna Rabiniak

mgr inż. Anna Rabiniak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/DOŚ/10
DOŚ/BO/0364/10

Projektant: inż. Mieczysław Ruszała

Mieczysław Ruszała
inżynier elektryk
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. NBOP. V-7342/3/87/98

STAROSTA WAŁBRZYSKI
Aleja Wyzwolenia 20-24
58-300 WAŁBRZYCH

Wałbrzych, dn. 23.09.2020 r.

STAROSTWO POWIATOWE w Wałbrzychu

Znak sprawy: SGN.6630.15.2020

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ DODATKOWEJ

przeprowadzonej w dniach od 22.09.2020 r. do 23.09.2020 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 7d pkt 2, 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 poz.276 t.j)

Przedmiot narady:	**Budowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego oraz przyłącza kanalizacji deszczowej - Jedlina-Zdrój, ul. Jodłowa.**
Lokalizacja:	**Jedlina-Zdrój, obręb nr 0004 Jedlina-Zdrój dz.: 306/3, 446/2, 448, 679/7, 679/14, 685/1**
Wnioskodawca:	PRACOWNIA PROJEKTOWA AR - PROJECT ANNA RABINIAK ul. Palisadowa 34/5, 58-316 Wałbrzych
Inwestor:	GMINA JEDLINA-ZDRÓJ ul. Poznańska 2, 58-330 Jedlina-Zdrój
Przewodniczący:	Małgorzata Juchniewicz - Inspektor Wydział Geodezji i Kartografii
Miejsce narady:	Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	30.03.2020 r.

PODSUMOWNIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną dodatkową został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników. W wyniku narady koordynacyjnej dodatkowej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Stanowisko Przewodniczącego:

1. Uzgodnienie traci ważność gdy inwestor lub organ administracji architektoniczno-budowlanej a także organ nadzoru budowlanego powiadomią o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu decyzji:
- o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu wydanej przed dniem 11 lipca 2003 r.,
- o warunkach zabudowy,
- o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- o zatwierdzeniu projektu budowlanego,
- o pozwoleniu na budowę.

2. O wystąpieniu w/w przypadków (pkt 1) inwestor jest zobowiązany zawiadomić bezzwłocznie tutejszy Organ.

3. Wszystkie odstępstwa od uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowego uzgodnienia w tutejszym Organie.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Anna Rabiniak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/2005/10
DOŚ.KO/0364/10

Dokument wygenerował(a): Małgorzata Juchniewicz, dn. 23-09-2020 08:26:48
Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

STAROSTWO POWIATOWE w Wałbrzychu

4. Przed wejściem w teren należy uzyskać zgodę właścicieli gruntów na ułożenie przewodów uzbrojenia podziemnego na ich nieruchomościach.

5. Inwestorzy są obowiązani do zapewnienia wyznaczenia przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych, usytuowania w terenie obiektów budowlanych wymagających pozwolenia na budowę.

6. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego inwentaryzację powykonawczą (w przypadku przewodów podziemnych przed ich zasypaniem).

7. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowią mapy z uwidocznionym projektem inwestycji.

8. Prace ziemne w miejscach zbliżeń z punktami osnowy geodezyjnej należy prowadzić ręcznie. W przypadku naruszenia znaków osnowy geodezyjnej w toku prac ziemnych, inwestor zobowiązany jest do naprawienia szkody poprzez zlecenie odtworzenia położenia znaku uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego, po uprzednim uzyskaniu informacji w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej o potrzebie odtworzenia znaku.

Lista uczestników narady koordynacyjnej dodatkowej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	**NETIA SA Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE** elektroniczny	**Bez uwag**	**Paweł Lewkowicz**
2	**ORANGE POLSKA DOMENA HURT DOSTARCZANIE I SERWIS USŁUG WYDZIAŁ EWIDENCJI I ZARZĄDZANIA DANYMI O INFRASTRUKTURZE WROCŁAW** elektroniczny	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	**Jacek Bakota**
3	**PSG SP. Z O.O ZAKŁAD WE WROCŁAWIU GAZOWNIA W WAŁBRZYCHU** elektroniczny	**Załącznik nr: PSGWR.0149.431/9835/20 z dnia 22.09.2020 r.**	**Krzysztof Olszewski**
4	**STAROSTWO POWIATOWE WYDZIAŁ ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI** elektroniczny	**Bez uwag**	**Wiesław Tworek**
5	**STAROSTWO POWIATOWE WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY POWIATU I OCHRONY ŚRODOWISKA** elektroniczny	**Bez uwag**	**Jacek Michalik**
6	**TAURON DYSTRYBUCJA S.A. ODDZIAŁ W WAŁBRZYCHU** elektroniczny	**Załącznik nr: OMD4/NK-SP/WS/35/2020 z dnia 22.09.2020 r.**	**Waldemar Sołuk**
7	**URZĄD MIASTA JEDLINA ZDRÓJ** elektroniczny	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	

Za zgodność z oryginałem

Dokument wygenerował(a): Małgorzata Juchniewicz, dn. 23-09-2020 08:26:48
Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

mgr inż. Anna Rabiniak
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/03/90

8	**WAŁBRZYSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.** elektroniczny	**Załącznik do protokołu.**	**Grzegorz Pawłowicz**
	Wnioskodawca	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	**PRACOWNIA PROJEKTOWA AR - PROJECT Anna Rabiniak**

STAROSTWO POWIATOWE w Wałbrzychu

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Małgorzata Juchniewicz, Inspektor,
Wydział Geodezji i Kartografii

Z up. Starosty
PRZEWODNICZĄCY
Narady Koordynacyjnej
Małgorzata Juchniewicz

.....

Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 poz.276 t.j). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 poz.276 t.j) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.

3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 poz.276 t.j).

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Anna Rabiniak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynieryjno-budowlanej
nr ewid.: 77/DOŚ/10
DOŚ/PO-036/10

POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu
ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław
tel. 71 364 95 05, faks 71 336 71 06

Gazownia w Wałbrzychu
ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych
tel. (74) 84 27 451
gazownia.walbrzych@psgaz.pl

Narada koordynacyjna

Wasz znak: ... SGN.6630.15.2020...
Nasz znak: PSGWR.0149.431.9835.20

Wałbrzych, ...22.09.2020r.

Dot.: **Budowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego oraz przyłącza kanalizacji deszczowej - Jedlina-Zdrój, ul. Jodłowa.**

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu, Gazownia w Wałbrzychu informuje, że podczas narady dokonano sprawdzenia przedłożonej dokumentacji w zakresie kolizji z naszą infrastrukturą gazową. W związku z tym należy dostosować się do poniższych wytycznych, w których informujemy że:

1. W obszarze objętym zakresem opracowania w/w. inwestycji zlokalizowana jest czynna sieci gazowa:
   - niskiego ciśnienia ... **XXX** .....
   - średniego ciśnienia ..... **De125**.....
   - podwyższonego średniego ciśnienia .....**XXX**.....
   - projektowana sieć gazowa ..... **XXX**.....
2. Dla istniejącej czynnej sieci gazowej należy zachować właściwe strefy kontrolowane wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. poz. 640 z dnia 04.06.2013 r.).
3. W odległości < 1m od osi sieci gazowej nie wolno prowadzić robót ziemnych sprzętem mechanicznym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401 z dnia 19.03.2003 r.).
4. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań z ww. siecią należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. W wyniku prowadzonych robót nie może nastąpić znaczne wypłycenie ani zagłębienie istniejącego gazociągu. Istniejące studzienki na sieci gazowej należy podnieść do poziomu projektowanego chodnika lub drogi. W przypadku zmiany niwelety terenu zaprojektować i wykonać przełożenie gazociągu na właściwą głębokość, na własny koszt, po uprzednim uzyskaniu warunków w Gazowni w Wałbrzychu.

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Anna Rabi...
Uprawnienia budowlane do projek... i kierowania robotami budowla... bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/DOŚ/10

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

6. Prace należy prowadzić w sposób wykluczający uszkodzenie sieci gazowej lub urządzeń gazowych.
7. W przypadku uszkodzenia sieci gazowych lub urządzenia gazowego Inwestor ponosi koszty:
   - usunięcia uszkodzenia;
   - strat gazu spowodowanych uszkodzeniem;
   - przekroczenia mocy umownej na punktach wejścia do systemu dystrybucyjnego,
   - odszkodowania dla odbiorców z tytułu przerw w dostawie gazu;
   - naprawy urządzeń pomiarowych na punktach wejścia do systemu dystrybucyjnego.
8. Ponadto informujemy, że sieci gazowe budowane we wcześniejszych latach z rur stalowych posadowione są na głębokości od 1m do 1,5m, natomiast sieci gazowe wykonane z polietylenu posadowione są na następujących głębokościach:
   - minimalne przykrycie dla przyłączy wynosi 0,6m;
   - dla gazociągów w terenie zabudowanym (np. w ulicy) – 0,8m;
   - dla gazociągów poza terenem zabudowanym (np. w gruntach ornych) – 1m.
9. Nie wyklucza się istnienia innych sieci gazowych nie wskazanych na planie sytuacyjno - wysokościowym, które nie były zgłoszone do odbioru w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu, Gazownia w Wałbrzychu i nie zostały zainwentaryzowane zarówno przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu, Gazownia w Wałbrzychu, jak i przez firmę geodezyjną.
10. O terminie rozpoczęcia robót należy bezwzględnie powiadomić pisemnie **-Gazownię w Wałbrzychu ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych, -Dział Stacji i Sieci Gazowych, ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych.** Całość prac związanych z projektowaną inwestycją prowadzić w porozumieniu i pod nadzorem w/w Gazowni / Działu.
11. Każdorazowe odkrycie czynnej sieci gazowej należy przed zasypaniem zgłosić do Gazowni w Wałbrzychu.
12. Podczas wykonywania robót ziemnych w przypadku uszkodzenia taśmy ostrzegawczej należy ją przywrócić do stanu pierwotnego.
13. Niniejsza opinia jest ważna do dnia **...22.09.2021r.** o ile wcześniej nie zostanie rozpoczęta przedmiotowa inwestycja.

Starszy Specjalista ds. Technicznych
Krzysztof Olszewski

Krzysztof. Olszewski2
Elektronicznie podpisany przez Krzysztof.Olszewski2
Data: 2020.09.22 14:30:28 +02'00'

Otrzymują:

1. Adresat
2. PSG sp. z o.o.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Anna Rabiniak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/DOŚ/10
DOŚ/BO/0384/10

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
ul. Piotra Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych
Infolinia: +48 32 606 0 616
info@tauron-dystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE w Wałbrzychu

Wałbrzych, 22.09.... 2020 r.

Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Wydział Geodezji, Kartografii
i Gospodarki Nieruchomościami
Aleja Wyzwolenia 22
58-300 Wałbrzych

Numer opinii: OMD4/NK-SP/ N5/35 /2020

Numer tematu SGN.6630. 15.2020

Informacja o występujących ew. kolizjach: skrzyżowania i zbliżenia z kablami SN i nN, skrzyżowanie z linią napowietrzną nN.

Przedstawiona dokumentacja projektowa zostaje zaopiniowana wg. punktów B, C, E, F

A. Zgodnie z uwagami zawartymi w piśmie Znak .....
Z dnia .....

B. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu o nadzór branżowy.

C. Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:
- 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
- 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
- 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu.
Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw.,
Inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

D. Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:
- linii nN - 1m,
- linii SN - 2m,
- linii WN - 5m

E. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.

F. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik.
Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi do zabezpieczenia kabli (podane na drugiej stronie).

G. Dla kolidujących urządzeń należy wystąpić o wydanie warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu

H. Nieaktualna mapa do celów projektowych .....

I. .....

.....

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
ds. uzgodnień branżowych

Opiniował: .....
Waldemar Soluk

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Anna Rabsiak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/DOŚ/10

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5 m poza jezdnię / wjazd / chodnik / oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
   a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
   b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych, w przypadku zmiany niwelety gruntu należy przewidzieć przełożenie urządzeń na normatywne głębokości. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.
8. W przypadku skrzyżowania projektowanych sieci (gazowej, wodociągowej, ciepłowniczej itp.) z istniejącymi kablami SN, należy przedłożyć do uzgodnienia w TAURON Dystrybucja S.A. (Wydział Eksploatacji) projekt techniczny (stanowiący element dokumentacji projektowej projektowanej inwestycji) z zaznaczeniem sposobu (typu i długości rur ochronnych) oraz miejsca zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych.

Uwagi dla Wykonawcy

- Wykonawca może przystąpić do robót prowadzonych w strefie sieci energetycznych po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 7-dniowym wyprzedzeniem powołując się na numer uzgodnienia. Powiadomienie winno zawierać: nazwę i adres wykonawcy prac, telefon kontaktowy, informację o charakterze prac, termin wykonania pracy, osoby odpowiedzialne za nadzór techniczny.
  Pismo należy kierować na adres:

  TAURON Dystrybucja S.A.
  Oddział w Wałbrzychu
  Wydział Eksploatacji
  ul. Wysockiego 11
  58-300 Wałbrzych

- W przypadku uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych będących w eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A., wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej sporządzonej przez TAURON Dystrybucja S.A.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A.

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Anna Rabiejak
Uprawniona budowlanie do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. 77/0/0/0

www.tauron-dystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE w Wałbrzychu

Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Wydział Geodezji i Kartografii
Aleja Wyzwolenia 22
58-300 Wałbrzych

Narada Koordynacyjna w dniu 2020-04-08
Temat: nr SGN.6630.15.2020

Przedstawioną dokumentację projektową uzgadnia się w zakresie usytuowania istniejących komunalnych urządzeń, sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej eksploatowanych przez Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Wałbrzychu pod następującymi warunkami i uwagami:

1. Należy zachować odpowiednie odległości skrajni obiektów budowlanych od eksploatowanej przez WPWiK Sp. z o. o. zgodnie z wymaganiami technicznymi przedstawionymi przez Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Instalacyjnej INSTAL:

1.1. w zeszycie nr 3 pn.: „Wymagania techniczne - warunki techniczne wykonania i odbioru sieci wodociągowych",

1.2. i / lub w zeszycie nr 9 pn.: „Wymagania techniczne - warunki techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacji sanitarnej" zalecanych do stosowania przez Ministerstwo Rozwoju Regionalnego i Budownictwa;

2. przystąpienie do robót ziemnych w obrębie czynnej sieci eksploatowanej przez WPWiK Sp. z o. o. może się rozpocząć po uprzednim powiadomieniu o tym fakcie odpowiednich służb eksploatacyjnych oraz przedstawieniu harmonogramu robót;
3. prace w rejonie miejsc zbliżeń i skrzyżowań z urządzeniami eksploatowanymi przez WPWiK Sp. z o. o. należy prowadzić ręcznie (zaleca się wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnego rozpoznania położenia istniejących urządzeń;
4. prowadzenie przedmiotowego przedsięwzięcia nie może spowodować znaczącego wypłycenia, ani zagłębienia istniejących urządzeń eksploatowanych przez WPWiK Sp. z o. o.;
5. jeżeli w trakcie robót nastąpią zmiany niwelety terenu nad istniejącymi urządzeniami eksploatowanymi przez WPWiK lub (w wyjątkowych sytuacjach) zaistnieje konieczność przebudowy urządzeń, koszty związane z odpowiednim zabezpieczeniem, bądź przebudową ponosi Inwestor;
6. na przebudowę sieci należy opracować projekt budowlano-wykonawczy i uzgodnić w WPWiK Sp. z o. o.
7. na przebudowę sieci powinno być zawarte, przed rozpoczęciem prac budowlanych, porozumienie;
8. projekt porozumienia na przebudowę sieci lub urządzeń przygotuje WPWiK Sp. z o. o. na wniosek Inwestora;
9. jeżeli podmiot prowadzący roboty budowlane, uszkodzi urządzenia lub sieci eksploatowane przez WPWiK Sp. z o. o., przedsiębiorstwo będzie egzekwować od Inwestora wymóg naprawienia szkody oraz dochodzić zwrotu utraconych korzyści z tytułu niemożliwości świadczenia usług na rzecz odbiorców
10. WPWiK Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne kolizje projektowanych obiektów z nie zinwentaryzowanymi i nie wskazanymi na mapie sieciami;
11. proponowane rozwiązania projektowe oraz technologia prowadzenia robót nie mogą powodować nadmiernych utrudnień w eksploatacji urządzeń wodociągowych i kanalizacji będących w użytkowaniu WPWiK Sp. z o. o.

Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty jego dokonania.

Uzgodnił:
Samodzielny Referent
Działu Rozwoju i Inwestycji
Grzegorz Pawłowicz

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Anna Rab
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 274/OS/10

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

Adres do korespondencji:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.
ul. Lwowska 23
40-389 Katowice

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616

Wałbrzych, dn. 2019-11-29

Nr warunków: WP/093115/2019/O04R01

Gmina Jedlina-Zdrój
ul. Poznańska 2
58-330 JEDLINA-ZDRÓJ

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca: **Gmina Jedlina-Zdrój**

ul. Poznańska 2
58-330 JEDLINA-ZDRÓJ

Obiekt: Oświetlenie uliczne

Adres przyłączanego obiektu: ul. Jodłowa
58-330 Jedlina-Zdrój
numery działek: dz.nr 679/7, 679/14, 448, 306/3, 446/2

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2019-11-18. Odpowiadając na wniosek z dnia 2019-11-18, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **5,0 kW** dla zasilania podstawowego, w **V** grupie przyłączeniowej,

na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: Pole nN w Złączu,szafce nN nr ZK-WBW146141, obwód X-1 z WBW25003.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: Zaciski prądowe zabezpieczenia przeciążeniowego od strony instalacji odbiorcy w zestawie złączowo-pomiarowym.
   b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: Zaciski prądowe zabezpieczenia przeciążeniowego od strony instalacji odbiorcy w zestawie złączowo-pomiarowym.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
   a) w zakresie przyłącza: Dobudowa zestawu pomiarowego 1P do istniejącego zestawu złączowo-pomiarowego na granicy działki 679/3 i 679/4,
   b) w zakresie sieci: Nie dotyczy,
   c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Od projektowanego zestawu pomiarowego ułożyć wewnętrzną linię zasilającą (wlz) do szafki oświetlenia ulicznego. Wpięcie wewnętrznej linii zasilającej do złącza należy do zakresu prac wnioskodawcy.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
   a) rodzaj układu: bezpośredni,
   b) miejsce zainstalowania: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki.
5. Zabezpieczenia główne:
   a) prąd znamionowy: 10 A,
   b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadprądowy (bez członu zwarciowego),
   c) lokalizacja: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Anna Rabiniak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid.: 77/DOŚ/10

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 6 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, tg $\varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:

a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
   - dla przerwy planowanej – 16 godz.,
   - przerwy nieplanowanej – 24 godz.,

b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
   - przerw planowanych – 35 godz.,
   - przerw nieplanowanych – 48 godz.

III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

IV. Informacje dodatkowe

1. Instalacja elektryczna w przyłączanym obiekcie oraz urządzenia elektroenergetyczne i instalacje od obiektu do miejsca rozgraniczenia własności, winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz wymaganiami określonymi w niniejszych Warunkach przyłączenia.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych użytkowników systemu zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszcza się realizację dostaw energii elektrycznej na potrzeby zasilania placu budowy ww. na podstawie zgłoszenia gotowości instalacji do przyłączenia dla placu budowy.
4. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.
5. TAURON Dystrybucja S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych, zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne".
6. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z TAURON Dystrybucja S.A. : projektu budowlano-wykonawczego, dotyczącego instalacji odbiorczej, pod względem zgodności z niniejszymi warunkami.
7. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.
8. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
9. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
10. W przypadku użytkowania odbiorników o charakterze indukcyjnym prowadzone będą rozliczenia za ponadumowny pobór energii biernej wg zasad określonych w Taryfie dla energii elektrycznej TAURON Dystrybucja S.A.
11. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.

Za zgodnosc
z oryginałem

mgr inż. Anna Rabinia
Uprawnienia budowlane do projekt
i kierowania robotami budowlan
bez ograniczeń w specjalnośc
konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/DOS/10
DOŚ/WO/0354/10

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

12. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w TAURON Dystrybucja S.A. każdy posiadany agregat prądotwórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
13. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

Przygotował: Rychlicki Mariusz
Grupa: O04R01

TAURON Dystrybucja S.A
Oddział w Wałbrzychu
Starszy Specjalista ds. Przyłączeń
Pełnomocnik
.....
Robert Zawadzki

Załączniki:
Zał. Nr 1 - projekt umowy o przyłączenie

K/o:
1 x OMP

Za zgodnosc
z oryginałem

mgr inż. Anna Rabiniak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 77/DOŚ/10
DOŚ-P-1038/10