

Znak sprawy IMG.7441- 475/2010

OPINIA nr ZUDP- 475/2010

Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Piotrkowie Tryb.

Działając na podstawie artykułu 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. prawo geodezyjnej kartograficznej (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 100, poz 1086 z późniejszymi zmianami) , §11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. Nr 38, poz.455) oraz zarządzenia Prezydenta Miasta Piotrkowa Trybunalskiego z dnia 12.11.2001 r. nr 166 w sprawie, po dokonaniu uzgodnień projektu.

przedmiot uzgodnienia: **przyłącze energetyczne kablowe NN
(do przepompowni ścieków PS-1)**

zlokalizowanego: **Piotrków Tryb., ul. Świerczów , dz. nr 8**

inwestor: **MIASTO PIOTRKÓW TRYBUNALSKI
97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI, Pasaż Karola Rudowskiego 10**

na wniosek z dnia: **2010-10-19**

otrzymanego dnia: **2010-10-25**

Uwagi i zalecenia:

- Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji

Przed rozpoczęciem robót w pasie drogowym należy w Miejskim Zarządzie Dróg i Komunikacji w Piotrkowie Tryb. uzyskać zezwolenie na zajęcie odcinka pasa drogowego oraz przedłożyć Projekt Organizacji Ruchu na czas trwania robót.

Wraz z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego należy przedłożyć projekt odtworzenia przekopów oraz konstrukcji jezdni, chodnika i zieleni. Roboty ziemne wykonać zgodnie z PN-S-02205 ze stycznia 1998r. a konstrukcję jezdni i chodników w oparciu o rozporządzenie MTiGM w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 1999r. Nr 43, poz. 430).

Zezwolenie na umieszczenie urządzenia w pasie drogowym należy uzyskać w Miejskim Zarządzie Dróg i Komunikacji w Piotrkowie Tryb.

- UM Referat Geodezji Kartografii i Katastru

W rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy prowadzić ręcznie z zabezpieczeniem.

Pouczenie:

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. Nr 38, poz 455).

Nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art.3 ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U.z 2006r. Nr 225, poz.1635)

Z up.Prezydenta Miasta
Przewodnicząca Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

Anna Kołakowska

PRZEDYDENT MIASTA
PIOTRKOWA TRYBUNALSKIEGO

[illegible]

1) Абсолютно непрерывная
 2) Абсолютно дискретная
 3) Смешанная

MAPA SYTUACY.
z geodezyjną inwentar.
sk

woj. łódzkie
m. PIOTRKÓW TRYBUN

obr. 37, dz. 8
ul. Świerczów

Mapa służy do celów projektowych

Wykonano na podstawie zeskanowanej mapy syl. -
craz pomiaru uzupełniającego wykonanego przez F

Granice wniesiono według ewidencji gruntów.
Urządzenia projektowane sprawdzono w ZUD.

Mapa aktualna na dzień 27.05.2010 r. w zakresie c

**USŁUGI
GEODEZYJNE**

[illegible]

Generalny Projektant:
P.P.W. BIOPROJEK
Grzegorz Jaśki ul. F.

97-310 Moszczenic

PLAN PRZ

Branža: E

Tytuł projektu:
energetyczna

Adres: ul. Świerżewicza 11

| | |
|-----------|-----------|
| 842 | Inventor: |
| ui. OWICH | |

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź - Teren
Rejon Energetyczny Piotrków Trybunalski
7-300 Piotrków Trybunalski, ul. Narutowicza 35
tel. (+48 44) 647 54 96, fax (+48 44) 647 14 04
-3-

Projekt zgodny z warunkami przyłączenia
Nr 210/REG.01/2010
UWAGA! Wskazówka pomiarowa przy złączeniu 1486-3

2) przewidy od rozłącznika do końca
kabel zastępuje instalację odbiorczą
zostanie rura instalacyjna.

Izotopowo dnia: 20. WRZ. 2010

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź - Teren 481/4
Rejon Energetyczny Piotrków Trybunalski
Główny Inżynier
Marek Filipczak

proi. komponier PS1
wie oft ist eine für Express definiert
R 302

18355

6

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
z geodezyjną inwentaryzacją urządzeń podziemnych
skala 1:500

woj. łódzkie
m.PIOTRKÓW TRYBUNALSKI

obr. 37, dz. 8
ul. Świerczów

Mapa służy do celów projektowych

Osnowa: układ współrzędnych "1965".
Poziom odniesienia: Kronstadt.
Wykonano na podstawie zeskanowanej mapy syt. - wys. s.132.224.103.2(475), 132.224.103.4(497)

oraz pomiaru uzupełniającego wykonanego przez POP-GEO s.c. M.Pokoński Z. Pietrzyk.

Granice wniesiono według ewidencji gruntów.

Urządzenia projektowane sprawdzono w ZUD.

Mapa aktualna na dzień 27.05.2010 r. w zakresie opracowania.



| | | | |
|---|--|---|--|
| Generalny Projektant: P.P.W. BIOPROJEKT Grzegorz Jaśki ul. Fabryczna 28; 97-310 Moszczenica | | Jednostka Projektowa: PPHU Zakład Robót Elektrycznych Elmont Baby Krzysztof Jędrzejczyk Baby ul Sieradzka 7 97-310 Moszczenica | |
| Tytuł rysunku: PLAN PRZYLĄCZA ENERGETYCZNEGO | | Nr rys.: IE1 | |
| Branża: Elektryczna | | Faza: PB | |
| Tytuł projektu: Projekt Budowlany. Budowa przłącza energetycznego kablowego nn do przpompowni ścieków PS1 | | Skala: 1:500 | |
| Adres: ul. Świerczów, dz nr 8 Piotrków Trybunalski | | Data: 08.2010R | |
| Inwestor: Miasto Piotrków Trybunalski ul Pasaż Rudowskiego 10; 97-300 Piotrków Tryb | | | |
| Autor: mgr inż. Krzysztof Popiołek upr. UAN.IV.8388/180/90 | | Podpis: | |
| Asystent Projektanta: mgr inż. Krzysztof Jędrzejczyk | | Podpis: | |

PIOTRKOWSKIE WODOCIAGI I KANALIZACJA
SPÓŁKA z o.o.
97-300 Piotrków Trybunalski ul. Inżynierska 4
NIP 771-28-25-611 REGON 140932058
tel 44/845 13 14

KIEROWNIK WYDZIAŁU
MECHANICZNO-ENERGETYCZNEGO
[Podpis]
Wojciech Marszał

PGE DYSTRYBUCJA ŁÓDŹ-TEREN S.A.
REJON ENERGETYCZNY PIOTRKÓW TRYB.
97-300 Piotrków Tryb., ul. Narutowicza 35
tel. 0-44 647-51-41, fax 0-44 647-14-04
Kontakt z klientami: PGE Dystrybucja Łódź-Teren S.A.
I Oddział w Piotrkowie Tryb. (2)
42 1240 3116 1111 0000 3503 5322
NIP 766-101-620

Piotrków Trybunalski, dn. 08/01/2010

PRZYŁĄCZENIA Nr 210/RE01/2010 dla V grupy przyłączeniowej do sieci elektroenergetycznej rozdzielczej o napięciu znamionowym 230/400V należącej do przedsiębiorstwa energetycznego PGE Dystrybucja Łódź-Teren S.A. w Łodzi

Nasz znak: 01-TR-000048-2010

Na wniosek z dnia: 07/01/2010

Zarejestrowany w PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A. 19-01-2010
dnia: 07/01/2010

Wnioskodawca/Adresat:

URZĄD MIASTA Piotrkowa Tryb.
KANCELARIA OGÓLNA

Miasto Piotrków Tryb.

ul. Pasaż Rudowskiego 10

97-300 Piotrków Tryb.

Wpł. S.A. 19-01-2010
Nr NIL 2447 podpis. 9

PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A. zapewnia dostawę energii elektrycznej w ilości zgodnej ze złożonym wnioskiem po zrealizowaniu przyłączenia do sieci elektroenergetycznej, na podstawie umowy o przyłączenie oraz po spełnieniu określonych niżej warunków przyłączenia obiektu.

NAZWA OBIEKTU PRZYŁĄCZANEGO DO SIECI: przepompownia ścieków sanitarnych PS-1
LOKALIZACJA: ul. Świerczów (nr ewid. 8) Piotrków Tryb., gm. Piotrków Tryb.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623), określa się następujące warunki przyłączenia instalacji elektrycznej:

1. Miejsce przyłączenia, jako punkt w sieci, w którym przyłączy łączy się z siecią: **słup linii napowietrznej niskiego napięcia.**
Stacja transformatorowa 15/0,4 kV zasilająca sieć 1-0358 "Świerczowska 3".
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej jako punkt, do którego PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A. zobowiązany jest dostarczać energię elektryczną: **zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji odbiorcy.**
3. Moc przyłączeniowa, jako moc służąca do zaprojektowania przyłącza: **7 kW** – zasilanie podstawowe instalacji nowej (projektowanej), instalacja 3 fazowa (tzw. siłowa).
4. Rodzaj połączenia z siecią instalacji: **przyłączy kablowe typu YAKXS 4 x 35 mm².**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem
– przyłączenie nie wymaga zmian w sieci.
6. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo – rozliczeniowego: **szafka złączowo - pomiarowa w granicy działki, otwierana od strony ulicy.**
7. Wymagania dotyczące układu pomiarowo – rozliczeniowego:
– licznik elektroniczny do pomiaru bezpośredniego energii czynnej, **3-fazowy, jednostrefowy**
8. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczeń, dane znamionowe oraz inne wymagania:
– zabezpieczenie przed licznikiem: wkładki bezpiecznikowe topikowe o charakterystyce zwłocznej **25 A** umieszczone w rozłączniku bezpiecznikowym w złączu
– główne zabezpieczenie instalacji za licznikiem: wyłącznik instalacyjny nadmiarowy **16 A** umieszczony poza złączem w obiekcie przyłączanym do sieci w obudowie plombowanej przez PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A..
9. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, określany stosunkiem pobranej z sieci energii biernej do energii czynnej nie określa się.
10. Wymagania w zakresie:
 - a) zabezpieczenia sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez instalację: nie stosuje się,
 - b) wyposażenia instalacji niezbędnego do współpracy z siecią:
– zastosowanie ochrony przepięciowej (ograniczniki przepięć)
11. Możliwości dostarczania energii elektrycznej w warunkach odmiennych od standardowych, wymagających zastosowania zabezpieczeń urządzeń i sprzętu elektrycznego:
– przerwy beznapięciowe od 1s do 20s wynikające z działania automatyki SPZ i SZR,

- awaryjna praca niepełnofazowa,
 - przerwy w dostarczaniu energii w warunkach rozległych awarii mogą przekroczyć: jednorazowe – 24 godziny, łączny czas wyłączeń awaryjnych w ciągu roku – 48 godzin. Ewentualne inne ustalenia w umowie sprzedaży lub umowie przesyłowej.
12. Dane i informacje dotyczące sieci, niezbędne w celu doboru systemu ochrony od porażień: układ sieciowy TN-C, rozdział przewodu ochronno – neutralnego PEN na PE i N należy lokalizować poza złączem – w instalacji odbiorcy. Uziemienie robocze instalacji o rezystancji $\leq 30\Omega$.
13. Projekt przyłącza **podlega** sprawdzeniu w zakresie zgodności z niniejszymi warunkami przyłączenia.
14. Informacje dodatkowe:
- warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich określenia,
 - warunki przyłączenia są przekazywane wraz z projektem umowy o przyłączenie,
 - odwołanie od warunków można składać w PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A., w miejscu ich wydania, w ciągu 2 tygodni od daty otrzymania, podając potrzebne zmiany i uzasadnienie,
 - warunki przyłączenia mają wyłącznie charakter informacyjny, a ich wydanie nie powoduje powstania zobowiązań umownych i nie narusza praw żadnych osób.
15. Podstawą do rozpoczęcia realizacji przyłączenia do sieci jest zawarcie umowy o przyłączenie.

Załączniki

- projekt umowy o przyłączenie

KIEROWNIK
ODDZIAŁU ds. ROZWOJU SIECI

Adam Ruskiewicz

PGE Dystrybucja Łódź Teren S.A.
Rejon Energetyczny Piotrków Trybunalski
GŁÓWNY INŻYNIER

Marek Filipczak

(pieczęć i podpis)

Projekt umowy o przyłączenie

Załącznik do warunków przyłączenia Nr 210/RE01/2010 z dnia 08/01/2010

1. Zakres robót niezbędnych do realizacji przyłączenia, dotyczących budowy przyłącza i zmian w sieci, których realizację i finansowanie zapewnia PGE Dystrybucja Łódź- Teren S.A.:
 - zakup i montaż złącza kablowego i szafki złączowo-pomiarowej w przypadku przyłącza kablowego (podziemnego) oraz zakup lub budowa elementów odcinków sieci służących do przyłączenia podmiotu,
 - wykonanie robót budowlano-montażowych wraz z nadzorem oraz wykonanie niezbędnych prób przyłącza i odcinków sieci,
 - wniesienie opłat za zajęcie terenu,
 - prace projektowe i geodezyjne, uzyskanie pozwoleń na budowę, (jeżeli podmiot przyłączany nie wystąpi z wnioskiem wykonania dokumentacji technicznej i prawnej przyłącza we własnym zakresie).
2. Zakres robót niezbędnych do realizacji przyłączenia, których realizację i finansowanie zapewnia podmiot przyłączany:
 - prace projektowe i geodezyjne oraz uzyskanie pozwoleń, jeżeli podmiot przyłączany wystąpi z wnioskiem wykonania dokumentacji techniczno – prawnej przyłącza we własnym zakresie,
 - prace projektowe dotyczące instalacji elektrycznej w obiekcie przyłączanym do sieci (od miejsca dostarczania energii, z określeniem na mapie lokalizacji złącza i pomiaru energii elektrycznej), według wymagań przepisów Prawa budowlanego,
 - wykonanie instalacji elektrycznej w obiekcie przyłączanym do sieci.
3. Opłata za przyłączenie określona na podstawie cen i zasad zawartych w „Taryfie dla energii elektrycznej PGE Dystrybucja Łódź- Teren S.A.”, wynosi (z podatkiem VAT): 1.179,29 zł. słownie jeden tysiąc sto siedemdziesiąt dziewięć złotych dwadzieścia dziewięć groszy.
4. Miejsce dostarczania energii elektrycznej określone w warunkach przyłączenia przyjmuje się jako miejsce rozgraniczenia własności sieci elektroenergetycznych PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A. i instalacji podmiotu przyłączanego.
5. Podmiot przyłączany udostępni PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A. w obrębie własnej nieruchomości, nieodpłatnie i bezterminowo, wolną przestrzeń do budowy przyłącza napowietrznego lub grunt do budowy przyłącza kablowego i złącza kablowego z szafką złączowo – pomiarową, w zakresie niezbędnym do przyłączenia, uwarunkowanym wymiarami ww. złącza i szafki oraz technologią budowy i eksploatacji przyłącza.
6. Odpowiedzialność stron za opóźnienie terminu realizacji prac w stosunku do ustalonego w umowie stanowi kara umowna za każdy dzień zwłoki w wysokości 0,1% opłaty przyłączeniowej jednak nie mniejszej niż 1zł.
7. Termin ważności umowy upływa wraz z terminem ważności warunków przyłączenia.
8. Warunki rozwiązania umowy: forma pisemna wypowiedzenia, okres wypowiedzenia 3 miesiące, zobowiązanie do pokrycia poniesionych kosztów w przypadku odstąpienia od realizacji przyłączenia.

PGE Dystrybucja Łódź – Teren S.A. proponuje Państwu zawarcie umowy przyłączeniowej na podstawie podanych wyżej warunków przyłączenia i przedstawionego projektu umowy.

Inicjatywę zawarcia umowy możecie Państwo zgłosić: osobiście w naszych punktach obsługi klientów np. przy odbiorze warunków przyłączenia lub w czasie późniejszej wizyty, albo korespondencyjnie (Piotrków Trybunalski ul. Narutowicza 35).

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu (0-44) 647-51-41.

Uwaga! W przypadkach, gdy przyłączenie ma nastąpić na obszarach, które nie posiadają uzbrojenia terenu dróg i ulic w sieć elektroenergetyczną proponujemy zawarcie umowy o przyłączenie w terminie późniejszym po wybudowaniu niezbędnej sieci. Decyzję o planowaniu i organizacji zaopatrzenia takiego obszaru w energię elektryczną mogą podjąć: wójt, burmistrz lub prezydent właściwej gminy. Gmina może zawierać umowy z PGE Dystrybucja Łódź-Teren S.A o realizację uzbrojenia

Przygotował Rybak Bożena



(podpis)