STAROSTA TRZEBNICKI
ul. Ks. Dziekana Wawrzyńca Bochenka 6
55-100 Trzebnica

AiB.6740.1.26.2014
nr rej. arch.- bud.: 95/14

Trzebnica, dnia 24 kwietnia 2014 r.

DECYZJA Nr 340/14

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 w związku z art. 80 ust. 1 pkt 1, art. 82 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz.U. z 2010 r. nr 243, poz. 1623 ze zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 3 lutego 2014 r.

zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia na budowę ~~/ rozbiórkę / wykonanie robót budowlanych~~

Inwestorowi - Gmina Oborniki Śląskie
ul. Trzebnicka 1, 55-120 Oborniki Śląskie

dla inwestycji: **oświetlenie drogowe w miejscowości Oborniki Śląskie ul. Słowackiego**

na działkach nr ewid.: **5 AM-18; 35/7 AM-17 obręb Oborniki Śląskie**

kategoria obiektu: **XXVI**

Projektant: inż. Tadeusz Góral upr. w specj. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych - Nr upr. 657/94/UW, 127/75/Wwm, wpisany na listę członków DOIIB pod nr DOŚ/IE/3093/01;

z zachowaniem następujących warunków zgodnie z treścią art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - *Prawo budowlane*:

1. Szczególne warunki zabezpieczenia terenu rozbiórki i prowadzenia robót:
- teren budowy zabezpieczyć przed wejściem osób trzecich,
- przestrzegać ustaleń i uzgodnień zawartych w projekcie budowlanym oraz obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych, dotyczących realizacji robót budowlanych i przepisów BHP.

~~2. Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych:~~

~~3. Terminy rozbiórki:~~

~~1) istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania :~~

~~2) tymczasowych obiektów budowlanych:~~

~~4. Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:~~

5. Inwestor jest zobowiązany:

1) zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania;

~~2) przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie.~~

6. Kierownik budowy (robót) jest zobowiązany prowadzić dziennik budowy ~~lub rozbiórki oraz umieścić na budowie lub rozbiórce w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.~~

Obszar oddziaływania obiektu (-ów), o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy - *Prawo budowlane*, obejmuje nieruchomości: działki nr ewid.: 5 AM-18; 35/7 AM-17 obręb Oborniki Śląskie.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest zatwierdzony przez tutejszy Urząd projekt budowlany.

UZASADNIENIE

Na wniosek z dnia 3 lutego 2014 r. pełnomocnika - Pana Mariusza Rudnickiego, działającego w imieniu Inwestora - Gminy Oborniki Śląskie, sprecyzowanego w dniu 13 marca 2014 r. Starosta Trzebnicki wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania pozwolenia na budowę inwestycji: oświetlenie drogowe w miejscowości Oborniki Śląskie ul. Słowackiego na działkach nr ewid.: 5 AM-18; 35/7 AM-17 obręb Oborniki Śląskie.

Zgodnie z art 35 ust. 1 ustawy - *Prawo budowlane* przed wydaniem decyzji o pozwoleniu na budowę właściwy organ sprawdza:

1) zgodność projektu budowlanego z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego albo decyzji o warunkach zabudowy, a także wymaganiami ochrony środowiska, w szczególności określonymi w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*;
2) zgodność projektu zagospodarowania działki lub terenu z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi;
3) kompletność projektu budowlanego i posiadanie wymaganych opinii, uzgodnień, pozwoleń i sprawdzeń oraz informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, o której mowa w art. 20 ust. 1 pkt 1b, a także zaświadczenia, o którym mowa w art. 12 ust. 7, oraz dokumentów, o których mowa w art. 33 ust. 2 pkt 6;
4) wykonanie - w przypadku obowiązku sprawdzenia projektu, o którym mowa w art. 20 ust. 2, a także sprawdzenia projektu - przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia budowlane i legitymujące się aktualnym na dzień opracowania projektu - lub jego sprawdzenia zaświadczeniem, o którym mowa w art. 12 ust. 7.

Po sprawdzeniu przedłożonego projektu budowlanego stwierdzono, że planowana inwestycja jest zgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego miasta Oborniki Śląskie, uchwalonym uchwałą nr 0150/XXXV/258/05 Rady Miejskiej w Obornikach Śląskich z dnia 7 lipca 2005 r., opublikowaną w Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego nr 193, poz. 3321 z dnia 26 września 2005 r.

Odnosząc się do art. 35 ust. 1 pkt 2 ustawy - *Prawo budowlane*, stwierdzono zgodność projektu zagospodarowania terenu z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi.

Tutejszy Organ nie stwierdził również naruszeń w zakresie kompletności projektu budowlanego i posiadania wymaganych opinii, uzgodnień, pozwoleń i sprawdzeń oraz informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - wobec obowiązku wynikającego z art. 35 ust. 1 pkt 3 ustawy - *Prawo budowlane*.

Po przeanalizowaniu całości dokumentacji stwierdzono również, że projekt budowlany został opracowany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia i legitymującą się aktualnym na dzień opracowania projektu zaświadczeniem o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

Wniosek Inwestora wraz z projektem budowlanym spełnia warunki określone w ww. planie oraz art. 32 ust. 1 i 4, art. 33 ust. 2 ustawy - *Prawo budowlane*, niezbędne do wydania wnioskowanej decyzji.

Mając powyższe na uwadze, orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Dolnośląskiego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

STAROSTA TRZEBNICKI

Z up. Starosty
Inż. Lidia Osławska
Naczelnik Wydziału Architektur i Budownictwa

Załączniki:
1. projekt budowlany

Otrzymują:

1. Gmina Oborniki Śląskie
   ul. Trzebnicka 1, 55-120 Oborniki Śląskie
   przez pełnomocnika - Pana Mariusza Rudnickiego
2. Pan Łukasz Durnaś
3. Pani Anna Krzemianowska
4. Pan Rafał Krzemianowski
5. Pani Magdalena Płóciennik
6. Pan Piotr Płóciennik
7. Pani Iwona Konieczna
8. Pan Piotr Konieczny
9. Burmistrz Obornik Śląskich
   ul. Trzebnicka 1, 55-120 Oborniki Śląskie
10. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Trzebnicy
    ul. Leśna 1, 55-100 Trzebnica
11. AiB aa

POUCZENIE:

1. Inwestor jest zobowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, co najmniej na 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie:
   1) oświadczenie kierownika budowy (robót), stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - *Prawo budowlane*,
   2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego - oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - *Prawo budowlane*,
   3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy - *Prawo budowlane*.
2. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego.
3. W przypadku gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania obiektu można przystąpić po upływie 21 dni od dnia doręczenia do właściwego organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeżeli organ w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.
4. ~~Przed wydaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy, zgodnie z art. 59a ustawy - *Prawo budowlane*. Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli.~~
5. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie została rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna lub budowa została przerwana na czas dłuższy niż 3 lata (art. 37 ust. 1 ustawy - *Prawo budowlane*).

Przygotował: MC

STAROSTWO POWIATOWE w TRZEBNICY
Załącznik do decyzji nr 340/14
z dnia 24.04.2014r.
AiB.6740.1.26.2014 rej. 95/14
Z up. Starosty
mgr inż. Lidia Ogłowska
Naczelnik Wydziału Architektury i Budownictwa

PROJEKT BUDOWLANY

Inwestor:	Gmina Oborniki Śląskie ul. Trzebnicka 1 55-120 Oborniki Śląskie
Obiekt:	Budowa oświetleniowa ulicznego w miejscowości Oborniki Śl. ul. Słowackiego AM-18: 5, AM-17 35/7 obręb Oborniki Śląskie
Stadium:	Projekt Budowlany
Branża:	Elektroenergetyczna

	Imię i Nazwisko	***Podpis***
Projektant:	***inż. Tadeusz Góral*** ***upr. 119/DOŚ/08***	TADEUSZ GÓRAL inż. ELEKTRYK upr. Nr 127/75/Mwm do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami elektrycznymi 54-212 Wrocław, ul. Jolanta 44/13

styczeń 2014

SPIS TREŚCI:

		str.
1.	**Podstawa opracowania**	**3**
2.	**Zakres opracowania**	**3**
3.	**Stan Projektowany**	**3**
3.1	**Informacje ogólne**	**3**
3.2	**Osprzęt i oprawy oświetlenia drogowego**	**4**
3.3	**Sterowanie oświetleniem drogowym**	**4**
4.	**Ochrona od porażeń prądem elektrycznym**	**4**
5.	**Uwagi ogólne**	**5**
6.	**Spis załączników**	**5**

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel.71/387-95-87, fax.71/387-95-77

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Zamawiającego
- Wizja lokalna w terenie
- Obowiązujące przepisy i normy
- Mapa do celów projektowych

2. Zakres opracowania

- Projekt niniejszy obejmuje budowę linii kablowej oświetlenia ulicznego przy ul. Słowackiego w Obornikach Śl.

3. Stan Projektowany

3.1 Informacje ogólne

Projektowane oświetlenie uliczne realizować przez zastosowanie 6 szt. Opraw na słupach sześciokątnych 4 m. (prod. Elektromontaż Rzeszów). Słupy te posadowić na fundamentach przewidzianych do danego typu słupa. Do słupów zamontować wysięgniki typ. W 1113.

Latarnie zasilić kablem ziemnym YAKXS 4x35mm2 z szafki oświetlenia ulicznego zamontowanej na słupie. Szafkę oświetlenia ulicznego zasilić z projektowanego złącza słupowego zgodnie ze schematem linii kablowej.

Na słupie kabel prowadzić w rurze osłonowej Arot BE 50 do wysokości ok. 2,5-3.0 m od ziemi. W związku z tym do słupa linii napowietrznej nn 0,4 Kv przymocować za pomocą uchwytów odstępnych kabel wraz z rurą osłonową. Kabel układać na podsypce z piasku ogólnobudowlanego o grubości 0,1 m (po ułożeniu kabel przysypać identyczną warstwą piasku). W odległości 25 cm nad kablem ułożyć folię koloru niebieskiego szerokości 30 cm. W miejscach skrzyżowań projektowanego kabla z projektowanymi wodociągami i kanalizacjami kabel chronić rurą DVK 110. W miejscach przejścia przez drogi kabel chronić rurą SRS 110mm2. Słupy winny być wyposażone w listwę zaciskową wykonana w drugiej klasie ochronności i zabezpieczenie lampy wkładką topikową Bi-Wts 6A..

Latarnie zasilić kolejno z różnych faz. Kabel układać faliście na głębokości 0,7 m, zachować odległość pionową 0,5m od rurociągów i kabli energetycznych. Na kablu po obu stronach przepustów kablowych oraz przy słupach po obu stronach i

po trasie co 10m założyć opaski kablowe informacyjne o treści oświetlenie uliczne: słup nr ...: 0,4Kv: YAKXS 4x35mm2. Całość prac wykonać zgodnie z rysunkiem E01 oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami przez firmę posiadającą odpowiednie uprawnienia i wymaganą wiedzę fachową pod stałym nadzorem.

Ze względu na uzbrojenie terenu rowy kablowe wykonać ręcznie. W miejscach gdzie nie występuje podziemna infrastruktura techniczna dopuszcza się wykorzystanie sprzętu mechanicznego.

3.2 Osprzęt i oprawy oświetlenia drogowego.

Projektuje się rozmieszczenie słupów oświetleniowych parkowych wzdłuż drogi objętej niniejszym opracowaniem - zgodnie z rys. nr E1.
Projekt przewiduje montaż słupów stalowych sześciokątnych ELEKTROMONTAŻ S.A. Rzeszów o jednakowej wysokości.
Na terenie objętym opracowaniem zaprojektowano słupy typu S40 o wysokości h = 4 m wyposażone na gotowo w wysięgniki długości TYP W1113 na fundamencie.

3.3 Sterowanie oświetleniem drogowym.

Sterowania oświetleniem drogowym w terenie objętym opracowaniem odbywać się będzie z wykorzystaniem zegara astronomicznego znajdującego się w szafce oświetleniowej na słupie.

4. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym.

Jako system **ochrony przed dotykiem bezpośrednim** /ochrona podstawowa/ przyjęto izolację roboczą, która musi być wytrzymała długotrwale na obciążenia mechaniczne, wpływy chemiczne, elektryczne i termiczne. Natomiast jako **ochronę przed dotykiem pośrednim** /ochrona dodatkowa/ przyjęto samoczynne, szybkie wyłączenie zasilania przy zwarciu części będącej pod napięciem fazowym z dostępną częścią przewodzącą.

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel.71/387-95-57, fax.71/387-95-77

5. Uwagi ogólne

a. W przypadku natrafienia w czasie prowadzenia robót na nie zinwentaryzowane podziemne urządzenia elektroenergetyczne należy przerwać roboty i powiadomić służby energetyczne w celu wyjaśnienia zaistniałej sytuacji.

b. Całość robót elektrycznych należy wykonać zgodnie z projektem oraz przepisami PBUE i normami PN-E, PN-IEC.

c. Stosować osprzęt elektryczny będący w standardach TAURON Dystrybucja S. A.

d. Stosować zasady BHP zapewniające bezpieczeństwo osób i ochronę mienia.

e.. Osprzęt do przebudowy sieci ee winien posiadać odpowiednie dopuszczenia i atesty do stosowania w budownictwie.

f. Prace powinny wykonywać osoby mające uprawnienia do prowadzenia tego typu robót.

g. Po zakończeniu prac montażowych, przed oddaniem w użytkowanie, wykonać pomiary elektroenergetyczne, z których sporządzić protokoły. Wyniki pomiarów
dostarczyć użytkownikowi i właścicielowi sieci ee, zgodnie z ich wymaganiami. Za pomocą wykonanych w terenie pomiarów sprawdzić dodatkowo skuteczność ochrony przeciwporażeniowej.

h. Po zakończeniu prac przeprowadzić próby i badania pomontażowe.

i. Po wykonaniu robót koniecznie przeprowadzić pełną powykonawczą inwentaryzację geodezyjną sieci ee.

6. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Projekt zagospodarowania terenu E1
2. Schemat linii napowietrznej nn E2

TADEUSZ GÓRAL
inż. ELEKTRYK
upr. Nr 127/75/Mwm do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami elektrycznymi
54-242 Wrocław, ul. Jolanta 44/1 a

opracował: inż. Tadeusz Góral

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel.71/387-95-57, fax.71/387-95-77

Informacje do opracowania planu BIOZ

Adres inwestora: Gmina Oborniki Śląskie, ul. Trzebnicka 1, 55-120 Oborniki Śląskie;

Adres inwestycji: Oborniki Śląskie, ul. Słowackiego: AM-18: 5, AM-17 35/7 obręb Oborniki Śląskie

Adres projektanta: ul. Jelenia 44/18, 54-242 Wrocław;

TADEUSZ GÓRAL
inż. ELEKTRYK
upr. Nr 127/75/Mwm do projektowania,
nadzorowania i kierowania robotami
elektrycznymi
54-242 Wrocław, ul. Jelenia 44/18

styczeń 2014

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71/387-95-57, fax. 71/387-95-77

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- wytyczenie geodezyjne trasy kabla;
- wykonanie wykopów ręcznie i/lub mechanicznie;
- nasypanie piasku do wykopu;
- ułożenie rur osłonowych;
- ułożenie kabla w wykopie;
- wykonanie pomiarów kontrolnych kabla;
- nasypanie piasku i ułożenie folii ochronnych;
- zasypanie wykopów;
- montaż instalacji oświetlenia drogowego;
- montaż instalacji uziemiającej;
- wykonanie pomiarów kontrolnych
- załączenie napięcia

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- -sieć energetyczna

3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas wystąpienia:

- zagrożenie porażenia prądem elektrycznym przy odłączaniu i załączaniu napięcia,
- zagrożenie przy rozładunku bębnów z kablami,
- zagrożenie przy rozładunku słupów oświetleniowych,
- zagrożenie przy rozwijaniu kabla z bębna,
- zagrożenie potrącenia przez pojazdy związane z ruchem kołowym,
- zagrożenie przy robotach ziemnych i niezabudowanych otworach,
- zagrożenie przy pracach na wysokości

4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

PODSTAWOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PRZY URZĄDZENIACH ELEKTROENERGETYCZNYCH

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel.71/387-95-67, fax.71/387-95-77

Pracownicy wykonujący prace przy urządzeniach elektroenergetycznych muszą posiadać odpowiednie świadectwa kwalifikacyjne i powinni być przeszkoleni w zakresie ratowania osób porażonych prądem elektrycznym.
Prace przy urządzeniach elektrycznych wykonywać po wyłączenia spod napięcia zgodnie z wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych;

ROBOTY ZIEMNE

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zapoznać się z projektem technicznym i trasami sieci i urządzeń podziemnych. Należy je oznakować na terenie prowadzonych robót oraz określić ich bezpieczną odległość od wykopu w poziomie i pionie. Przy braku rozeznania, co do uzbrojenia terenu wykopy o głębokości większej niż 0,4 m prowadzić ręcznie. W przypadku odkrycia jakichkolwiek przewodów instalacyjnych, należy bezzwłocznie przerwać roboty do czasu ustalenia pochodzenia tych instalacji i określenia, czy i w jaki sposób możliwe jest w tym miejscu dalsze bezpieczne prowadzenie prac.
Wykopy w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy robotach należy zabezpieczyć, przed przypadkowym wpadnięciem osób postronnych.
Załadunek i wyładunek bębnów z kablami może być wykonywany wyłącznie przy użyciu dźwigu albo ramp pochylni. Zabrania się wyładunku przez zrzucanie ich z samochodu lub ramp.
Bęben z kablami należy ustawić na stojakach kablowych na gruncie twardym i równym. Oś bębna wypoziomować. Hamowanie obrotów bębna za pomocą deski metodą dźwigni.

BEZPIECZEŃSTWA PRACY PRZY STOSOWANIU SPRZĘTU CIĘŻKIEGO

Dźwigi samojezdne

Zabrania się przebywania osobom podczas pracy dźwigu w zasięgu działania jego ramienia. Kierownik budowy ma obowiązek zapewnić operatorowi bezpieczne warunki pracy. Operator ma prawo odmówić wykonania polecenia, jeżeli nie może wykonać pracy w sposób zapewniający jemu i osobom zatrudnionym lub postronnym pełnego bezpieczeństwa.

Koparki

Przy wykonywaniu wykopu koparką należy uzyskać zgodę inwestora i sprawdzić, czy na trasie znajdują się sieci i urządzenia podziemne.
Koparkę może obsługiwać jedynie pracownik posiadający odpowiednie uprawnienia.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

W zasięgu działania koparki zabrania się przebywania brygadzie kablowej i osobom postronnym.

PODSTAWOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PRZY PRACACH NA WYSOKOŚCIACH

Prace na wysokości mogą być wykonywane przy zastosowaniu odpowiednich urządzeń (rusztowania, pomosty, podnośniki) lub innych właściwych przy tego rodzaju pracach ochron, zabezpieczeń oraz drabin przystawnych i rozstawnych, słupołazów i szelek bezpieczeństwa.

Zabrania się wykonywania prac na wysokościach na otwartej przestrzeni w czasie silnych wiatrów, ulewnych deszczów, oblodzeń i w nocy.

Pracownicy pracujący na wysokościach oraz pracownicy z nimi współpracujący Znajdujący, się na niższych poziomach mają obowiązek używania hełmów ochronnych. Przy organizowaniu pracy na wysokościach należy zwrócić szczególna uwagę na to, by stanowiska nie znajdowały się w bezpośredniej bliskości urządzeń elektrycznych będących pod napięciem, albo nie były narażone na potrącenia przez środki transportowe (np. wózki) lub inne. Przy pracach na wysokościach należy stosować szelki bezpieczeństwa i liny asekuracyjne, przywiązując je do odpowiednio wytrzymałych części konstrukcji.

UWAGI:

· używać materiały dopuszczone do stosowania w budownictwie;

· prace wykonać zgodnie z projektem branżowym, „planem BIOZ", obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami PN/IEC/E, oraz BHP

5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybko ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- drogi dojazdowe powinny być przejezdne, zabrania się składowania na nich materiałów budowlanych, gromadzenia sprzętu itp.
- na placu budowy w widocznym miejscu powinien znajdować się sprzęt p.poż.
- umieszczenie we wszelkich widocznych miejscach tablic ostrzegawczo-informacyjnych

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

TADEUSZ GÓRAL
inż. ELEKTRYK
upr. Nr 127/75/Mwm do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami elektrycznymi
54-242 Wrocław, ul. Jelenia 44/13

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71/387-95-57, fax 71/387-95-77

Trzebnica 27.01.2014r.
(miejscowość i data)

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r.- *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

PRZEBUDOWY OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI **OBORNIKI ŚLĄSKIE UL. SŁOWACKIEGO DZ. NR 5; 35/7,** GMINA OBORNIKI ŚLĄSKIE.

AM-18 AM-17

(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zamieszczone w projekcie kopie są zgodne z oryginałami, a projekt zawiera standardowe i powtarzalne rozwiązania techniczne dlatego nie wymaga obecności osoby sprawdzającego.

Projektant: .....

TADEUSZ GÓRAL
inż. ELEKTRYK
upr. Nr 127/75/Wwm i 657/94/UW
do projektowania, nadzorowania
i kierowania robotami elektrycznymi
54-242 Wrocław, ul. Jelenia 44/18
(podpis i pieczęć)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

20

DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel.71/387-96-87, fax.71/387-95-77

Wrocław, dn. 2013-11-25

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Tadeusz Stanisław Góral**

nazwisko rodowe .....

miejsce zamieszkania **ul.Jelenia 44/18**
54-242 Wrocław

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IE/3093/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2014-01-01** do dnia **2014-12-31**

DOLNOSLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

inż. Aleksander Nowak
Zastępca Przewodniczącego Rady

(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piib.org.pl w zakładce „Lista członków"

21

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica ul. Leśna 1
tel./fax 71/387-95-57, tel. 71/387-95-77

Wrocław, dnia 14 XII. 1994 r.

URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU
WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ
pl. Powstańców Warszawy 1

Nr 657/94/UW

DECYZJA
O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1. pkt. 1. § 5. ust. 1. pkt. 1. § 7.

i § 13, ust. 1, pkt 4, lit. d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późniejszymi zmianami)

stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Tadeusz Stanisław GÓRAL
(imię i nazwisko)

inżynier elektryk
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 1 stycznia 1945 r. w Zmysłówce

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonania samodzielnej funkcji

projektanta i kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

8 22

Obywatel(ka) Tadeusz Stanisław Góral
(imię i nazwisko) jest upoważniony(a) do

1. do sporządzania projektów sieci elektrycznych,

2. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania elementów konstrukcyjnych sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci elektrycznych.

Otrzymuje :

inż. Tadeusz Góral
ul. Jelenia 44/18
54-242 Wrocław

Z up. WOJEWODY
Z-ca GŁ. ARCHITEKTA WOJEWÓDZKIEGO
i DYREKTORA WYDZIAŁU
mgr inż. arch. Mieczysław Sowa

m.p.

(podpis i pieczęć)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

23

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu
Rejon Dystrybucji
Ul. Trzebnicka 101
55-120 Oborniki Śląskie
tel.: 71 889 42 01
fax: 71 310 14 83
e-mail: wroclaw@tauron-dystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71/387-95-57, fax. 71/387-95-77

TAURON DYSTRYBUCJA

Oborniki Śląskie, dn. 2013-11-07

Nr warunków: WP/089880/2013/O05R02

ZP212010089 PH1000048774

Gmina Oborniki Śląskie
ul. Trzebnicka 1
55-120 OBORNIKI ŚLĄSKIE

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca: **Gmina Oborniki Śląskie**

ul. Trzebnicka 1
55-120 OBORNIKI ŚLĄSKIE

Obiekt: Oświetlenie uliczne

Adres przyłączanego obiektu: ul. Słowackiego
55-120 Oborniki Śląskie
numery działek: 5

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2013-10-09. Odpowiadając na wniosek z dnia 2013-10-09, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **1,0 kW** dla zasilania podstawowego,

na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: linia napowietrzna nN, słup nr III/11 ul Słowackiego, zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN R-1482.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe listwy zaciskowej na wyjściu ze skrzynki pomiarowej.
   b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe listwy zaciskowej na wyjściu ze skrzynki pomiarowej.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
   a) w zakresie przyłącza: Na istniejącym słupie linii nN nr III/11 ul Słowackiego zabudować szafkę złączowo-pomiarową SP-1P-S. Połączyć przewodem AsXSn 4x25 mm2 tor prądowy linii napowietrznej nN z projektowaną szafką pomiarową Ochronę przewodu na słupie wykonać do wysokości 2,5 m od poziomu terenu rurą o przekroju Æ=50 (z materiału odpornego na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Uziemić przewód PEN. Projektowanie i budowa szafki złączowo-pomiarowej oraz linii kablowej – zgodnie ze standardem tech-nicznym udostępnionym w internecie na www.tauron-dystrybucja.pl.,,
   b) w zakresie sieci: nie dotyczy,
   c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Od projektowanej szafki złączowo-pomiarowej wykonać zasilanie szafki sterowniczej z której należy zasilić projektowane oświetlenie drogowe.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,23 kV:
   a) rodzaj układu: bezpośredni,
   b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa na słupie.

STWIERDZAM
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

dnia .....

5. Zabezpieczenia przedlicznikowe,
   a) prąd znamionowy: 6 A,
   b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
   c) lokalizacja: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym na słupie OSD.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 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. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
4. OSD 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 z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne".
5. Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę, przed podpisaniem umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji.
6. 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.
7. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
8. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Rejonu Dystrybucji Oborniki Śląskie z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
9. OSD oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 Nr 243, poz. 1623 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane

STWIERDZAM
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
25 dnia .....

STAROSTWO POWIATOWE
w TRZEBNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel.71/387-96-67, fax.71/387-96-77

jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz.647 wraz z późniejszymi zmianami).

10. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w OSD 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.
11. Warunki przyłączenia określono dla **V** grupy przyłączeniowej.

W załączeniu przesyłamy projekt umowy o przyłączenie.

Przygotował: Górny Przemysław
Grupa: O05R02

Pełnomocnik
TAURON Dystrybucja S.A.
Adriana Chmiel-Skrzydłowska
.....
(OSD)

Załączniki:
Zał. nr 1 - informacje dla zawarcia umowy o przyłączenie
Zał. nr 2 - projekt umowy o przyłączenie

K/o:
1 x RD52

STWIERDZAM
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

dnia .....